



# ГУБЕРНАТОР ЯМАЛО-НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

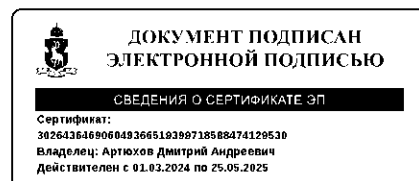
14 февраля 2025 г. № 5-ПГ  
г. Салехард

### О внесении изменения в Лесной план Ямало-Ненецкого автономного округа

В целях приведения нормативного правового акта Ямало-Ненецкого автономного округа в соответствие с законодательством Российской Федерации **постановляю:**

Утвердить прилагаемое изменение, которое вносится в Лесной план Ямало-Ненецкого автономного округа, утвержденный постановлением Губернатора Ямало-Ненецкого автономного округа от 22 февраля 2019 года № 19-ПГ.

Губернатор  
Ямало-Ненецкого автономного округа



Д.А. Артюхов

УТВЕРЖДЕНО

постановлением Губернатора  
Ямало-Ненецкого автономного округа  
от **14 февраля 2025 г. № 5-ПГ**

**ИЗМЕНЕНИЕ,**

которое вносится в Лесной план Ямало-Ненецкого автономного округа

Лесной план Ямало-Ненецкого автономного округа изложить в  
следующей редакции:

«УТВЕРЖДЕН

постановлением Губернатора  
Ямало-Ненецкого автономного округа  
от 22 февраля 2019 года № 19-ПГ  
(в редакции постановления Губернатора  
Ямало-Ненецкого автономного округа  
от **14 февраля 2025 г. № 5-ПГ** )

**ЛЕСНОЙ ПЛАН**

Ямало-Ненецкого автономного округа

г. Салехард 2024

Введение .....	7
<b>I. Сведения о ЯНАО, об информационной и методической основах разработки Лесного плана .....</b>	<b>7</b>
1.1. Общие сведения о ЯНАО .....	7
1.2. Природно-климатические особенности, в том числе изменение основных климатических показателей .....	8
1.3. Социально-экономические особенности ЯНАО .....	8
1.3.1. Общая численность населения .....	8
1.3.2. Городское население .....	9
1.3.3. Сельское население .....	9
1.3.4. Населенные пункты, численность которых превышает 100 тыс. человек .....	9
1.3.5. Отрасли хозяйства, в которых занято население .....	9
1.4. Сведения о распределении площади лесов ЯНАО .....	10
1.4.1. Распределение площади лесов, расположенных на землях лесного фонда .....	11
1.4.2. Распределение площади лесов, расположенных на землях населённых пунктов .....	12
1.4.3. Распределение площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности .....	12
1.4.4. Распределение площади лесов, расположенных на землях ООПТ .....	13
1.5. Сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке Лесного плана .....	14
1.6. Лесорастительное районирование .....	14
1.7. Информация о динамике распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов, включая сведения об изменении категорий защитности лесов, за период действия предыдущего Лесного плана .....	14
1.8. Информация о лесах, расположенных в границах ООПТ .....	15
1.9. Методологические и методические особенности разработки Лесного плана .....	18
<b>II. Оценка организации использования лесов, выполнения мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов и изменения характеристик лесов за период действия предыдущего Лесного плана .....</b>	<b>18</b>
2.1. Информация о достижении планируемых объёмов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего Лесного плана .....	18
2.2. Информация об использовании лесов и объёме заготовки древесины за период действия предыдущего Лесного плана .....	18
2.3. Информация о мероприятиях по охране лесов и организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего Лесного плана .....	19
2.4. Информация о мероприятиях по защите лесов за период действия предыдущего Лесного плана .....	26
2.5. Информация о мероприятиях по воспроизводству лесов за период действия предыдущего Лесного плана .....	27
2.6. Информация о мероприятиях по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего Лесного плана .....	28

2.7. Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана.....	29
2.8. Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего Лесного плана.....	29
2.9. Информация об изменении площади лесов по полнотам, классам бонитета в разрезе групп возраста за период действия предыдущего Лесного плана.....	30
2.10. Информация об изменении таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам.....	34
2.11. Информация об изменении площади лесов от воздействия различных природных и антропогенных факторов, а также санитарного и лесопатологического состояния лесов за период действия предыдущего Лесного плана.....	34
<b>III. Оценка лесных ресурсов и средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов, рынков лесопродукции и перспектив освоения лесов .....</b>	<b>35</b>
3.1. Информация об оценке и перспективах использования лесных ресурсов населением для собственных нужд, а также об использовании лесов коренными малочисленными народами Севера.....	36
3.2. Информация об инвестиционных проектах, планируемых, согласованных и реализуемых на территории ЯНАО, направленных на повышение эффективности использования древесины и иных ресурсов.....	38
3.3. Рынки реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке Лесного плана и на период действия Лесного плана .....	38
3.4. Информация об оценке потенциала и фактическом использовании лесов с целью заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов, живицы, сбора лекарственных растений.....	39
3.5. Информация о рекреационном потенциале лесов и объёмах фактического использования лесов в целях рекреационной деятельности.....	42
3.6. Информация о потенциале лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (наличие и состояние охотничьих угодий, их изученность и использование, охотничья инфраструктура, а также границы зон охраны охотничьих ресурсов) .....	43
3.7. Информация о потенциале лесов в целях использования лесов для ведения сельского хозяйства, фактические объёмы и особенности использования лесов..	45
3.8. Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.....	48
3.9. Информация об оценке потенциала лесов для иных видов использования лесов, предусмотренных в статье 25 ЛК РФ.....	51
3.10. Информация о потребности создания, ремонта и содержания транспортных путей на период действия Лесного плана.....	56
<b>IV. Цели, задачи Лесного плана и плановые показатели на период реализации Лесного плана.....</b>	<b>61</b>

4.1. Информация о целях и задачах Лесного плана в экономической, экологической и социальной сферах, а также о благоприятной окружающей среде для граждан	61
4.2. Информация о планируемых мероприятиях по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов	62
4.3. Перспективные направления использования лесов на основе анализа возможностей и оценки фактического освоения лесов, развитие использования лесов по основным видам, плановые показатели на период реализации Лесного плана, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации Лесного плана по видам использования лесов	62
4.4. Информация о зонах интенсивности освоения лесов с дифференциацией по степени интенсивности такого освоения для различных видов использования лесов с учетом существующего и планируемого освоения	64
4.5. Информация о планируемом развитии лесной и лесоперерабатывающей инфраструктур с учётом их наличия и перспектив освоения лесов для различных видов использования лесов	65
4.6. Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия Лесного плана (в разрезе лесничеств)	66
4.7. Распределение лесов по классам пожарной опасности, плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов	66
4.8. Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов	67
4.9. Сведения об объектах лесного семеноводства и инфраструктуре для воспроизводства лесов и лесоразведения	67
4.10. Информация по созданию, формированию, содержанию и использованию объектов лесного семеноводства, включая проведение агротехнических и лесоводственных уходов; по заготовке семян лесных растений, в том числе для формирования страховых фондов семян и семян с улучшенными наследственными свойствами; по выращиванию посадочного материала, в том числе из семян с улучшенными наследственными свойствами; по лесовосстановлению, включая проведение агротехнических уходов за лесными культурами, создание лесных культур посевным и посадочным материалами с улучшенными наследственными свойствами, а также по лесоразведению и уходу за лесами	70
<b>V. Организация региональной системы ведения лесного хозяйства, ресурсное и кадровое обеспечение</b>	<b>73</b>
5.1. Структура органа государственной власти ЯНАО в области лесных отношений	73
5.2. Информация о материальных ресурсах и кадровом обеспечении ведения лесного хозяйства	76
5.3. Информация об организации использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, предоставленных для разных видов использования, а также о мероприятиях по повышению её эффективности	77
5.4. Информация о деятельности государственных (муниципальных) бюджетных и автономных учреждений по охране, защите и воспроизводству лесов. Мероприятия по повышению эффективности деятельности государственных (муниципальных) бюджетных и автономных учреждений	78
5.5. Информация об организации осуществления федерального государственного лесного контроля (надзора) и лесной охраны, о мероприятиях по повышению	

эффективности контрольной (надзорной) деятельности .....	83
5.6. Информация об организации и основных мероприятиях по ведению ГЛР .....	87
<b>VI. Оценка экономической эффективности и ожидаемые результаты реализации мероприятий Лесного плана.....</b>	<b>88</b>
6.1. Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам их использования.....	88
6.2. Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период действия Лесного плана.....	89
6.3. Экономическая оценка средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов .....	89
6.4. Оценка объёмов финансирования мероприятий, предусмотренных Лесным планом, из различных источников за период действия предыдущего Лесного плана .....	90
6.5. Экономическая эффективность реализации мероприятий Лесного плана за период действия предыдущего Лесного плана; показатели экономической эффективности реализации мероприятий Лесного плана.....	90
6.6. Информация о достижении целевых прогнозных показателей эффективности по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, реализация которых передана органам государственной власти субъектов Российской Федерации, за период действия предыдущего Лесного плана .....	90
Приложение № 1 .....	92
Приложение № 2 .....	93
Приложение № 3 .....	94
Приложение № 4 .....	96
Приложение № 5 .....	102
Приложение № 6 .....	106
Приложение № 7 .....	107
Приложение № 8 .....	109
Приложение № 9 .....	111
Приложение № 10 .....	113
Приложение № 11 .....	116
Приложение № 12 .....	118
Приложение № 13 .....	119
Приложение № 14 .....	122
Приложение № 15 .....	123
Приложение № 16 .....	125
Приложение № 17 .....	125
Приложение № 18 .....	127
Приложение № 19 .....	128
Приложение № 20 .....	129

Приложение № 21 .....	130
Приложение № 22 .....	132
Приложение № 23 .....	135
Приложение № 24 .....	138
Приложение № 25 .....	141
Приложение № 26 .....	142
Приложение № 27 .....	143
Приложение № 28 .....	145
Приложение № 29 .....	146
Приложение № 30 .....	148
Приложение № 31 .....	150
Приложение № 32 .....	151
Приложение № 33 .....	153
Приложение № 34 .....	156
Приложение № 35 .....	157

## Введение

Лесной план Ямало-Ненецкого автономного округа (далее – Лесной план, ЯНАО) подготовлен на основе:

- Лесного кодекса Российской Федерации (далее – ЛК РФ);
- приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее – Минприроды России) от 20 декабря 2017 года № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»;
- приказа Федерального агентства лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) от 07 мая 2008 года № 140 «Об определении количества лесничеств на территории Ямало-Ненецкого автономного округа и установлении их границ»;
- Закона ЯНАО от 06 октября 2006 года № 42-ЗАО «Об административно-территориальном устройстве Ямало-Ненецкого автономного округа»;
- постановления Правительства ЯНАО от 29 апреля 2013 года № 297-П «О департаменте природных ресурсов и экологии Ямало-Ненецкого автономного округа» (далее – Положение о департаменте);
- данных государственного лесного реестра;
- данных государственного лесопатологического мониторинга;
- данных государственного мониторинга воспроизводства лесов;
- отчётных данных по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов ЯНАО (по формам отчёта об осуществлении субъектами Российской Федерации переданных полномочий в области лесных отношений, предоставляемых в соответствии с пунктом 6 части 9 статьи 83 ЛК РФ) 1-ОИП – 18-ОИП, утвержденных приказом Минприроды России от 01 марта 2022 года № 144 «Об установлении форм, содержания и порядка представления отчетности об осуществлении органами государственной власти субъектов Российской Федерации переданных в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области лесных отношений», 1-субвенции;
- Государственного контракта от 21 июня 2018 года № 32-18, заключённого между департаментом природно-ресурсного регулирования, лесных отношений и развития нефтегазового комплекса ЯНАО и обществом с ограниченной ответственностью (далее – ООО) «Гринландия»;
- иных законодательных, нормативных правовых, нормативных технических, методических и проектных документов.

Внесение изменения в Лесной план выполнено на основании государственного контракта от 02 мая 2024 года № 01902000003240037670001, заключённого между департаментом природных ресурсов и экологии ЯНАО и индивидуальным предпринимателем Ахметовым А.Р.

Лесной план действует с 01 января 2019 года по 31 декабря 2028 года.

## **I. Сведения о ЯНАО, об информационной и методической основах разработки Лесного плана**

### **1.1. Общие сведения о ЯНАО**

ЯНАО занимает 76 925,0 тыс. га. Площадь муниципальных образований в ЯНАО (далее – муниципальное образование) приведена в таблице 1.1.1. Города Надым и Тарко-Сале не образуют отдельного городского округа в отличие от всех остальных городов окружного значения ЯНАО.

Таблица 1.1.1

Площадь муниципальных районов и городских округов в ЯНАО



№ п/п	Муниципальное образование	Площадь, тыс. га
1	2	3
1.	Муниципальный округ Красноселькупский район ЯНАО	10 675,9
2.	Муниципальный округ Надымский район ЯНАО	10 994,3
3.	Муниципальный округ Приуральский район ЯНАО	6 497,2
4.	Муниципальный округ Пуровский район ЯНАО	10 657,3
5.	Муниципальный округ Тазовский район ЯНАО	17 434,4
6.	Муниципальный округ Шурышкарский район ЯНАО	5 474,1
7.	Муниципальный округ Ямальский район ЯНАО	1 4872,7
8.	Городской округ город Губкинский ЯНАО	9,7
9.	Городской округ город Муравленко ЯНАО	75
10.	Городской округ город Новый Уренгой ЯНАО	11,3
11.	Городской округ город Ноябрьск ЯНАО	121,3
12.	Городской округ город Лабытнанги ЯНАО	17,4
13.	Городской округ город Салехард	84,5

Карта-схема административного деления территории ЯНАО с указанием лесничеств, лесорастительных зон, лесных районов представлена в пункте 1 приложения № 1.

#### 1.2. Природно-климатические особенности, в том числе изменение основных климатических показателей

Территория ЯНАО располагается в арктической зоне Западно-Сибирской низменности, а также на восточных склонах гор Полярного и Приполярного Урала. Значительную часть территории ЯНАО составляют полуострова Ямал, Тазовский и Гыданский. В состав территории ЯНАО также включена группа островов в Карском море (Белый, Шокальского, Вилькицкого, Неупокоева, Олений и др.). Протяженность ЯНАО с севера на юг – 1 150 км, с запада на восток – 1 130 км. ЯНАО – это центральная часть арктического фасада России. Крайняя северная точка материковой части Ямала находится под 73°30 северной широты, что оправдывает ненецкое название полуострова – Край Земли.

Вся территория ЯНАО относится к территории Крайнего Севера (более половины территории находится за Полярным кругом). Природно-климатические условия Крайнего Севера оказывают значительное влияние на жизнедеятельность людей, развитие всего комплекса производственной и социальной инфраструктуры.

Территория ЯНАО относится к зонам наибольшего (тундра и лесотундра) и повышенного (северная тайга) дискомфорта климата. Вся территория ЯНАО входит в зону ультрафиолетового дефицита. ЯНАО расположен в трех климатических поясах: арктическом (климат полярных пустынь и тундры), субарктическом (климат лесотундры) и умеренном (климат тайги). В целом климат ЯНАО характеризуется суровой продолжительной зимой с длительным залеганием снежного покрова, короткими переходными периодами, коротким холодным летом, поздними весенними и ранними осенними заморозками.

#### 1.3. Социально-экономические особенности ЯНАО

##### 1.3.1. Общая численность населения

Общая численность населения (на 01 января 2018 года) – 538 547 человек.

Численность населения ЯНАО по данным Федеральной службы государственной статистики (далее – Росстат) составляет 515 960 человек (на 01 января 2024 года).

### 1.3.2. Городское население

Городское население (на 01 января 2018 года) – 451 404 человека (84%).

Городское население по данным Росстата на 01 января 2024 года – 439 508 человек (85%).

### 1.3.3. Сельское население

Сельское население (на 01 января 2018 года) – 87 143 человека (16%).

Сельское население по данным Росстата на 01 января 2024 года – 76 452 человека (15%).

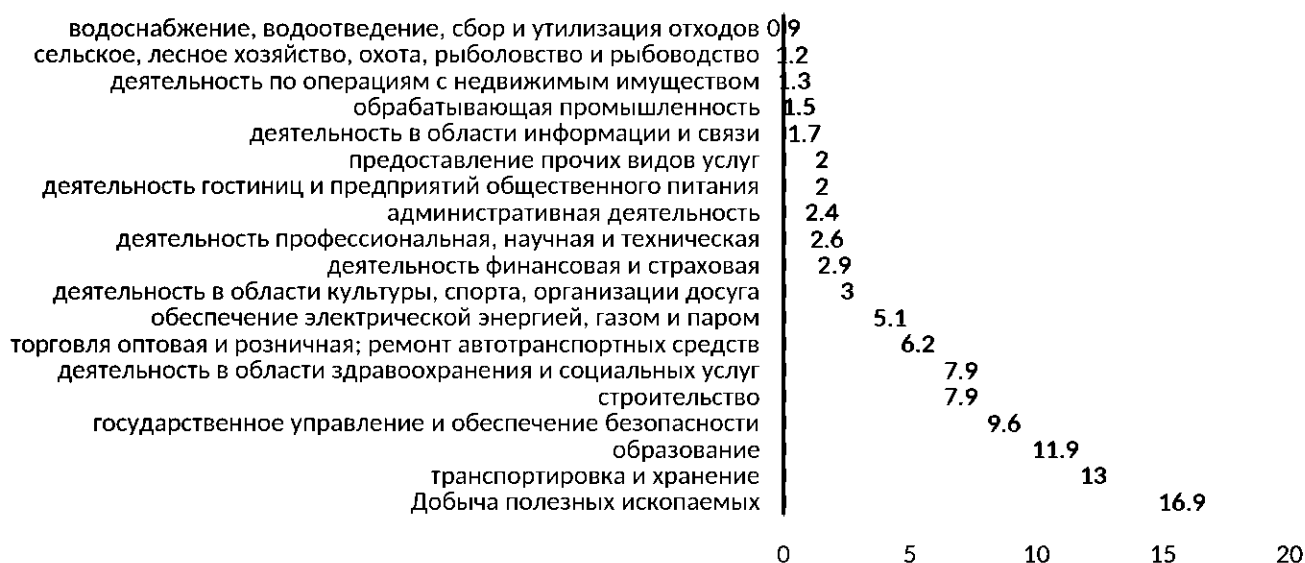
### 1.3.4. Населенные пункты, численность которых превышает 100 тыс. человек

Населенные пункты муниципальных образований в ЯНАО, численность населения которых превышает 100 тыс. человек: город Новый Уренгой (114 837 чел.) (по состоянию на 01 января 2024 года – 106 890 чел.), город Ноябрьск (106 930 чел.) (по состоянию на 01 января 2024 года – 102 938 чел.).

### 1.3.5. Отрасли хозяйства, в которых занято население

Экономика ЯНАО представлена следующими основными видами экономической деятельности: промышленность, строительство, торговля, транспорт и связь, сельское и лесное хозяйство. Наибольший удельный вес приходится на промышленное производство, представленное добычей полезных ископаемых, обрабатывающим производством, а также производством электроэнергии, газа и воды. Строительство занимает 13% от всего оборота организаций (142,4 млрд рублей), торговля – 16% (173,9 млрд рублей соответственно), транспорт и связь – 6%. Около 3% приходится на сельское и лесное хозяйство и прочие виды экономической деятельности. Распределение численности занятых в экономике по видам экономической деятельности по ЯНАО в 2017 году (по материалам выборочного обследования рабочей силы) по данным территориального органа Управления Федеральной службы государственной статистики по Тюменской области, Ханты-Мансийскому автономному округу - Югре (далее – ХМАО – Югра) и ЯНАО представлено на рисунке 1.3.1.

**Распределение численности занятых в экономике по видам экономической деятельности по ЯНАО в 2017 году (%)**



#### 1.4. Сведения о распределении площади лесов ЯНАО

Уполномоченным органом исполнительной власти ЯНАО, осуществляющим переданные полномочия Российской Федерации в области лесных отношений в соответствии со статьей 83 ЛК РФ, является департамент природных ресурсов и экологии ЯНАО (далее – департамент), действующий на основании Положения о департаменте.

В соответствии с приказами Рослесхоза от 07 мая 2008 года № 140 «Об определении количества лесничеств на территории Ямало-Ненецкого автономного округа и установлении их границ», от 30 марта 2010 года № 113 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 07.05.2008 № 140 «Об определении количества лесничеств на территории Ямало-Ненецкого автономного округа и установлении их границ» на территории ЯНАО создано 5 лесничеств.

Динамика распределения площади лесов ЯНАО по категориям земель приведена в таблице 1.4.1.

Таблица 1.4.1

#### Динамика распределения площади лесов ЯНАО по категориям земель

		площадь, тыс. га		
№ п/п	Категории земель, на которых расположены леса	На 01 января 2009 года	На 01 января 2018 года	На 01 января 2024 года
1	2	3	4	5
1.	Земли лесного фонда	31 647,7	31 685,5	31 681,8
2.	Земли обороны и безопасности	-	-	-
3.	Земли населённых пунктов	7,4	7,4	7,4
4.	Земли особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ)	631,3	631,3	631,3
5.	Земли иных категорий	-	-	-

1	2	3	4	5
6.	Итого	32 286,4	32 324,2	32 320,5

#### 1.4.1. Распределение площади лесов, расположенных на землях лесного фонда

Изменение площади лесов, расположенных на землях лесного фонда, по каждому муниципальному образованию по отношению к показателям государственного лесного реестра (далее – ГЛР) по состоянию на 01 января 2009 года приведено в таблице 1.4.1.1.

Таблица 1.4.1.1

Изменение площади лесов, расположенных на землях лесного фонда,  
по каждому муниципальному образованию по отношению  
к показателям предыдущего Лесного плана

№ п/п	Муниципальное образование	Наименование лесничества	Площадь лесов на землях лесного фонда по состоянию на 01.01. 2009, га	Площадь лесов на землях лесного фонда по состоянию на 01.01. 2018, га	Площадь лесов на землях лесного фонда по состоянию на 01.01. 2024, га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего Лесного плана, ±га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего Лесного плана, ±%
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Муниципальный округ Красноселькупский район ЯНАО	Красноселькупское	9 907 333	9 947 467	9 947 370	40 037	0,4
2.	Муниципальный округ Надымский район ЯНАО	Надымское	-	6 266 557	6 265 390	+ 6 265 390	-
		Таркосалинское	6 266 557	-	-	- 6 266 557	-
3.	Муниципальный округ Приуральский район ЯНАО	Ямальское	2 745 070	2 744 562	2 743 948	-1 122	-0,04
4.	Муниципальный округ Пуровский район ЯНАО	Ноябрьское	-	4 031 386	4 030 822	+ 4 030 822	-
		Таркосалинское	8 552 574	4 519 342	4 518 863	- 4 033 711	-47,16
5.	Муниципальный округ Тазовский район ЯНАО	-	-	-	-	0	-
6.	Муниципальный округ Шурышкарский район ЯНАО	Ямальское	4 176 136	4 176 136	4 175 372	-764	-0,02
7.	Муниципальный округ Ямальский район ЯНАО	-	-	-	-	0	-
8.	Итого		31 647 670	31 685 450	31 681 765	34 095	- 46,82

#### 1.4.2. Распределение площади лесов, расположенных на землях населённых пунктов

Изменение площади лесов, расположенных на землях населённых пунктов муниципальных образований, по каждому муниципальному образованию по отношению к показателям Лесного плана, утвержденного постановлением Губернатора ЯНАО от 22 февраля 2019 года № 19-ПГ, приведено в таблице 1.4.2.1.

Таблица 1.4.2.1

Изменение площади лесов, расположенных на землях населённых пунктов муниципальных образований, по каждому муниципальному образованию по отношению к показателям предыдущего Лесного плана

Муниципальное образование	Наименование лесничества	Площадь лесов на землях населённых пунктов по состоянию на 01 января 2009 года, тыс. га	Площадь лесов на землях населённых пунктов по состоянию на 01 января 2018 года, тыс. га	Площадь лесов на землях населённых пунктов по состоянию на 01 января 2024 года, тыс. га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего Лесного плана, ± тыс. га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего Лесного плана, %
1	2	3	4	5	6	7
Городской округ город Муравленко ЯНАО	г. Муравленко	7,4	7,4	7,4	0	0
Итого		7,4	7,4	7,4	0	0

На территории городского округа город Муравленко ЯНАО были выполнены работы по лесоустройству и разработке лесохозяйственного регламента в отношении городских лесов.

Лесохозяйственный регламент утвержден решением Городской Думы города Муравленко от 26 августа 2021 года № 100 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Муравленковского лесничества муниципального образования город Муравленко Ямало-Ненецкого автономного округа на 2021 – 2027 годы».

Материалы лесоустройства городских лесов утверждены постановлением Администрации муниципального образования город Муравленко ЯНАО от 31 января 2018 года № 56 «О введении в действие материалов таксации городских лесов муниципального образования город Муравленко».

#### 1.4.3. Распределение площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности

На территории ЯНАО отсутствуют леса, расположенные на землях обороны и безопасности.

## 1.4.4. Распределение площади лесов, расположенных на землях ООПТ

Изменение площади лесов, расположенных на землях ООПТ, по каждому муниципальному образованию по отношению к показателям ГЛР по состоянию на 01 января 2009 года, на 01 января 2018 года и 01 января 2024 года приведено в таблице 1.4.4.1.

На территории ЯНАО расположены 2 ООПТ федерального значения: государственный природный заповедник (далее – ГПЗ) «Верхне-Тазовский» и ГПЗ «Гыданский». Лесные насаждения произрастают на территории ГПЗ «Верхне-Тазовский».

Таблица 1.4.4.1

Изменение площади лесов, расположенных на землях ООПТ федерального значения, по каждому муниципальному образованию по отношению к показателям предыдущего Лесного плана

№ п/п	Муниципальное образование	Наименование лесничества (ООПТ)	Площадь ООПТ по состоянию на 01 января 2009 года, га	Площадь ООПТ по состоянию на 01 января 2018 года, га	Площадь ООПТ по состоянию на 01 января 2024 года, га	Изменение площади по отношению к показателям предыдущего Лесного плана, ±га	Изменение площади по отношению к показателям предыдущего Лесного плана, ±%
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Муниципальный округ Красноселькупский район ЯНАО	ГПЗ «Верхне-Тазовский»	631 308	631 308	631 308	0	0
2.	Итого по ООПТ федерального значения		631 308	631 308	631 308	0	0

## ГПЗ «Верхне-Тазовский»

ГПЗ «Верхне-Тазовский» учрежден постановлением Совета Министров РСФСР от 24 декабря 1986 года № 519 «О переводе предприятий и организаций системы Госагропрома РСФСР на полный хозяйственный расчет и самофинансирование» по предложению исполнительного комитета Ямало-Ненецкого окружного Совета народных депутатов, согласованному с местными Советами народных депутатов, органами охраны природы, землевладельцами и землепользователями. Он расположен на территории муниципального округа Красноселькупский район ЯНАО. Общая площадь составляет 631 308 га. Юридический адрес: 629380, ЯНАО, с. Красноселькуп, ул. Строителей, д. 18. Электронная почта: [vtz@selkup.ru](mailto:vtz@selkup.ru).

ГПЗ «Верхне-Тазовский» расположен в самой восточной части Северных Увалов, почти полностью в пределах Верхне-Тазовской возвышенности. Это довольно крупная, орографически единая равнина, приподнятая на высоту до 200 м и более и значительно расчлененная эрозией. Долины рек здесь глубоки и узки. Меандры врезаны, а террасы имеют цоколь из верхнемеловых пород. Руслы рек имеют значительные уклоны, на реках много небольших порогов и перекатов. Болот на высоких междуречьях мало, почти отсутствуют и торфяники. Грунты в основном песчаные, по берегам рек много галечников. Возвышенность представляет собой

часть обширного новейшего поднятия, захватившего северо-восточный, приенисейский борт Западно-Сибирской равнины.

Перечень основных объектов охраны: средняя тайга, пересеченная долинами небольших сильно меандрирующих рек, с открытыми участками грядово-мочажинных и моховых болот; темнохвойные кедрово-еловые зеленомошные леса с участием сосны и березы; редкие виды животных (малый лебедь, краснозобая казарка, скопа, чернозобая гагара, филин, беркут, орлан-белохвост, сапсан, варакушка); охотничье-промысловая фауна (глухарь, белая куропатка, лось, дикий северный олень, соболь, выдра, норка, росомаха, рысь).

#### 1.5. Сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке Лесного плана

Сведения об источниках исходных данных, использованных при разработке Лесного плана на 2019 – 2028 годы, отражены в приложении № 2.

#### 1.6. Лесорастительное районирование

В соответствии с Перечнем лесорастительных зон Российской Федерации и Перечнем лесных районов Российской Федерации, утверждёнными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18 августа 2014 года № 367, территория ЯНАО относится к Западно-Сибирскому району притундровых лесов и редкостойной тайги (зона притундровых лесов и редкостойной тайги) и Западно-Сибирскому северо-таежному равнинному району (таежная зона). Лесорастительное районирование представлено в приложении № 3.

#### 1.7. Информация о динамике распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов, включая сведения об изменении категорий защитности лесов, за период действия предыдущего Лесного плана

За время действия предыдущего Лесного плана было принято 4 приказа Рослесхоза о целевом назначении лесов:

- приказ Рослесхоза от 27 августа 2012 года № 373 «Об отнесении лесов на территории Ямало-Ненецкого автономного округа к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

- приказ Рослесхоза от 03 июля 2014 года № 230 «Об отнесении лесов на территории Ямало-Ненецкого автономного округа к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

- приказ Рослесхоза от 13 февраля 2017 года № 53 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 03.07.2014 № 230 «Об отнесении лесов на территории Ямало-Ненецкого автономного округа к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

- приказ Рослесхоза от 06 октября 2020 года № 936 «О внесении изменений в приложения 1 - 4 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 03.07.2014 № 230 и приложение 5 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 27.08.2012 № 373».

По состоянию на 01 января 2018 года площадь лесов, расположенных на землях лесного фонда, составляет 31 685,5 тыс. га. Согласно статье 10 ЛК РФ леса подразделяются на защитные, эксплуатационные и резервные. Защитные леса занимают 12 840 491 га (40,52 %), а эксплуатационные – 18 844 959 га (59,48 %).

Согласно приказу Рослесхоза от 13 февраля 2017 года № 53 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 03.07.2014 № 230 «Об отнесении лесов на территории Ямало-Ненецкого автономного округа к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ» на

территориях Красноселькупского и Надымского лесничеств были обозначены защитные леса, расположенные на ООПТ.

За время действия предыдущего Лесного плана площадь эксплуатационных лесов сократилась на 411 715 га, что составляет 2,13% от показателей 2009 года, площадь защитных увеличилась на 454 895 га (3,67%).

По состоянию на 01 января 2024 года площадь лесов, расположенных на землях лесного фонда, составляет 31 681,77 тыс. га. Защитные леса занимают 12 836 280 га, что составляет 40,52%, а эксплуатационные – 18 845 485 га (59,48%).

Анализ существующего распределения и динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов за период действия предыдущего Лесного плана указаны в приложении № 4.

#### 1.8. Информация о лесах, расположенных в границах ООПТ

По состоянию на 01 января 2018 года общая площадь ООПТ федерального значения на территории ЯНАО, расположенных на землях лесного фонда, составляет 631,3 тыс. га, по состоянию на 01 января 2024 года – 631,3 тыс. га.

Сведения о лесах, расположенных в границах ООПТ, представлены в приложении № 5.

К ООПТ федерального значения, на которых расположены лесные насаждения, относят и ГПЗ «Верхне-Тазовский». ООПТ регионального значения представлены государственными природными заказниками (7), государственным природным парком (1). Изменение площади ООПТ федерального значения представлено в таблице 1.8.1, изменение площади лесов, расположенных на ООПТ регионального значения, – в таблице 1.8.2.

Таблица 1.8.1

#### Изменение площади ООПТ федерального значения по каждому муниципальному образованию по отношению к показателям предыдущего Лесного плана

№ п/п	Муниципальное образование	Наименование лесничества (ООПТ)	Площадь ООПТ по состоянию на 01 января 2009 года, га	Площадь ООПТ по состоянию на 01 января 2018 года, га	Площадь ООПТ по состоянию на 01 января 2024 года, га	Изменение площади по отношению к показателям предыдущего Лесного плана, ±га	Изменение площади по отношению к показателям предыдущего Лесного плана, ±%
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Муниципальный округ Шурышкарский район ЯНАО	государственный природный заказник «Куноватский»	220 000*	-	-	- 220 000*	- 100
2.	Муниципальный округ Надымский район ЯНАО	государственный природный заказник «Надымский»	564 000*	-	-	- 564 000*	- 100
3.	Муниципальный округ Красноселькупский район ЯНАО	ГПЗ «Верхне-Тазовский»	631 308	631 308	631 308	0	0
4.	Итого по ООПТ федерального		63 1308	631308	631308	0 (-	0 (- 200)



1	2	3	4	5	6	7	8
	значения		(141530 8)*			784000)*	

\* Данные леса расположены на землях лесного фонда.

Согласно распоряжению Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2016 года № 784-р «О преобразовании государственного природного заказника федерального значения «Куноватский», государственного природного заказника федерального значения «Надымский» и государственного природного заказника федерального значения «Нижне-Обский» указанные государственные природные заказники федерального значения были преобразованы в государственные природные заказники регионального значения, поэтому наблюдается изменение площади ООПТ федерального значения в сторону уменьшения на 784 000 га. Государственные природные заказники «Куноватский» и «Надымский» находятся на землях лесного фонда.

Согласно постановлению Правительства ЯНАО от 20 ноября 2012 года № 960-П «Об образовании государственного природного заказника регионального значения «Полуйский» был воссоздан заказник «Полуйский», который ранее был упразднен согласно постановлению Губернатора ЯНАО от 02 апреля 2009 года № 34-ПГ «Об отмене пунктов 1, 2 постановления Губернатора Ямало-Ненецкого автономного округа от 20 февраля 2009 года № 13-ПГ».

Согласно постановлению Правительства ЯНАО от 13 апреля 2015 года № 292-П «О внесении изменений в некоторые постановления Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа по вопросам особо охраняемых природных территорий регионального значения» границы государственных природных заказников «Полуйский», «Пякольский» и «Мессо-Яхинский» и природного парка «Полярно-Уральский» были изменены.

Согласно постановлению Правительства ЯНАО от 27 февраля 2017 года № 126-П «О государственном природном заказнике регионального значения «Сынско-Войкарский» был образован государственный природный заказник «Сынско-Войкарский».

Постановлением Правительства ЯНАО от 05 апреля 2018 года № 371-П «Об объявлении природного комплекса «Харбейский» геологическим памятником природы регионального (окружного) значения» природный комплекс «Харбейский», расположенный на территории муниципального округа Приуральский район ЯНАО, был объявлен геологическим памятником природы регионального (окружного) значения.

Согласно постановлению Правительства ЯНАО от 25 апреля 2022 года № 391-П «О внесении изменений в постановление Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа от 31 июля 2014 года № 605-П», природный парк «Полярно-Уральский» был переименован (природный парк «Ингилор»). Площадь охраняемой территории выросла почти втрое – до 921 тыс. га.

Согласно постановлению Правительства ЯНАО от 24 мая 2023 года № 437-П «О государственном природном заказнике регионального значения «Тиутей-Яхинский» был создан государственный природный заказник регионального значения «Тиутей-Яхинский».

Таблица 1.8.2

Изменение площади лесов, расположенных на ООПТ регионального значения по каждому муниципальному образованию по отношению к показателям предыдущего Лесного плана

№ п/п	Муниципальное образование	Наименование лесничества	Пло- щадь	Пло- щадь	Пло- щадь	Измене- ние пло-	Изме- нение
-------	---------------------------	--------------------------	-----------	-----------	-----------	------------------	-------------

			ООПТ по состоя- нию на 01 января 2009 года, тыс. га	ООПТ по состоя- нию на 01 января 2018 года, тыс. га	ООПТ по состоя- нию на 01 января 2024 года, тыс. га	щади по отно- шению к показате- лям преды- дущего Лес-ного плана, ± тыс. га	пло- щади по отно- шению к пока- зате- лям преды- дущего Лес-ного плана, %
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Муниципальный округ Шурышкарский район ЯНАО	государственный природный заказник «Куноватский»	0	147,000	147,000	+ 147,000	+ 100,0
2.	Муниципальный округ Надымский район ЯНАО	государственный природный заказник «Надымский»	0	499,979	499,979	+ 499,979	+ 100,0
3.	Муниципальный округ Приуральский район ЯНАО	государственный природный заказник «Верхне-Полуйский»	195,322	195,322	195,322	0	0
4.	Муниципальный округ Приуральский район ЯНАО	государственный природный заказник «Собты-Юганский»	358,429	358,429	358,429	0	0
5.	Муниципальный округ Красноселькупский район ЯНАО	государственный природный заказник «Пякольский»	407,747	438,560	438,560	+ 30,813	+ 7,6
6.	Муниципальный округ Приуральский район ЯНАО	Государственный природный парк «Полярно-Уральский»	15,0	0	0	-15,0	- 100
7.	Муниципальный округ Приуральский район ЯНАО	Природный парк «Ингилор»	0	15,0	15,0	+15,0	+ 100
8.	Муниципальный округ Приуральский район ЯНАО	государственный природный заказник «Полуйский»	63,300	63,196	63,196	- 0,104	- 0,16
9.	Муниципальный округ Шурышкарский район ЯНАО	государственный природный заказник «Сынско-Войкарский»	0	292,049	292,049	+ 292,049	+100,00
10.	Итого		1039,798	2009,535	2009,535	+ 969,737	+ 307,44

### 1.9. Методологические и методические особенности разработки Лесного плана

Основными методами, которые использовались при разработке Лесного плана, являлись метод сравнительного анализа и оценки, картографический метод, объёмно-календарный метод, методика экономической оценки лесов и др.

Описание методологических и методических особенностей разработки Лесного плана представлено в приложении № 6.

## **II. Оценка организации использования лесов, выполнения мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов и изменения характеристик лесов за период действия предыдущего Лесного плана**

### **2.1. Информация о достижении планируемых объёмов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего Лесного плана**

Оценка достижения планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего Лесного плана приводится в приложении № 7. В соответствии с предыдущим Лесным планом из 16 видов использования лесов, определенных статьей 25 ЛК РФ, в ЯНАО зафиксированы объемы выполнения следующих видов использования лесов:

- 1) заготовка древесины – 133,4%;
- 2) заготовка живицы;
- 3) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов – 100%;
- 4) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений – 100 %;
- 5) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства – 100%;
- 6) ведение сельского хозяйства – 100,5%;
- 6.1) осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства;
- 7) осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности – 100%;
- 8) осуществление рекреационной деятельности – 154,2%;
- 9) создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- 10) выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений – 100%;
- 10.1) создание лесных питомников и их эксплуатация;
- 11) осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых – 132,5%;
- 11.1) осуществление изыскательской деятельности;
- 12) строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений – 100,3%;
- 13) строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов – 117,3%;
- 14) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры – 100%;
- 15) осуществление религиозной деятельности – 120,3%;
- 16) иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 ЛК РФ.

### **2.2. Информация об использовании лесов и объёме заготовки древесины за период действия предыдущего Лесного плана**

Анализ фактического освоения использования лесов и допустимого изъятия древесины представлен в приложении № 8. Заготовка древесины в лесах ЯНАО и производство изделий из древесины в силу различных причин не являются приоритетными видами использования лесов и характеризуются крайне малыми объемами. Крупных специализированных предприятий, ведущих заготовку и переработку древесины в ЯНАО, нет.

В настоящее время заготовка древесины на землях лесного фонда ЯНАО осуществляется в основном физическими лицами для собственных нужд и предприятиями топливно-энергетического комплекса (далее – ТЭК) при освоении газовых и нефтяных месторождений и строительстве сопутствующих объектов. Вырубка лесных насаждений в данном случае является второстепенным видом

использования, то есть технологическим процессом, обеспечивающим подготовку участка под основной вид пользования.

Согласно лесохозяйственным регламентам лесничеств, расчетная лесосека за период действия предыдущего Лесного плана, определенная лесоустройством по продуктивным лесам, расположенным на землях лесного фонда ЯНАО, составила 76 757,8 тыс. м<sup>3</sup> ликвидной древесины, в том числе: по хвойным – 61 208,4 тыс. м<sup>3</sup> и мягколиственным – 15 549,4 тыс. м<sup>3</sup>. Заготовка древесины осуществлялась лесозаготовителями на основе договоров купли-продажи лесных насаждений. Арендаторов-лесозаготовителей в ЯНАО нет. Общий процент освоения расчетной лесосеки за период действия предыдущего Лесного плана по всем видам рубок по хвойным составил 5,5%, в том числе по мягколиственным – 1,4%.

Расчетная лесосека ЯНАО, определенная лесоустройством по продуктивным лесам, расположенным на землях лесного фонда ЯНАО, составила 10 787,2 тыс. м<sup>3</sup> ликвидной древесины, в том числе: по хвойным – 9 083,6 тыс. м<sup>3</sup> и мягколиственным – 1 704,6 тыс. м<sup>3</sup>.

Низкий процент использования расчетной лесосеки обусловлен влиянием ряда факторов, определяющими из которых являются низкие товарные качества древесины наряду с низкой производительностью лесов. Отсутствие дорог круглогодичного действия, в том числе лесовозных дорог, погодные условия Крайнего Севера делают в целом нерентабельным данный вид использования лесов автономного округа.

Наибольшая доля фактических объемов рубки лесных насаждений приходится на лесные участки, предназначенные для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, – 3 307,4 тыс. м<sup>3</sup> (93,1%). Фактически заготовлено древесины при рубке спелых и перестойных лесных насаждений 83,5 тыс. м<sup>3</sup> (2,3% от общего фактического объема), из них рубка хвойных составляет 71,6 тыс. м<sup>3</sup> (85,7%), мягколиственных – 11,9 тыс. м<sup>3</sup> (14,3%). При вырубке поврежденных и погибших лесных насаждений приходится 161,4 тыс. м<sup>3</sup> (4,5% от общего фактического объема), весь объем которого приходится на рубку хвойных насаждений.

Наименьшая доля рубки лесных насаждений наблюдается при уходе за лесами (менее 1% от общего фактического объема (1,5 тыс. м<sup>3</sup>)).

За период действия предыдущего Лесного плана сплошными рубками пройдено 149 105,6 га с общим ликвидным объемом 3 495,4 тыс. м<sup>3</sup> (98,3% от общего вырубленного объема), из которых ликвидный объем хвойных составил 3 289,9 тыс. м<sup>3</sup> (94,1%) на площади 145 798,2 га, мягколиственных – 205,5 тыс. м<sup>3</sup> (5,9%) на площади 3 307,4 га.

По выборочным рубкам, включая уход за лесами, за период действия предыдущего Лесного плана ликвидный объем рубок составил 58,4 тыс. м<sup>3</sup> (1,6% от общего вырубленного объема) на площади 9 680,8 га, в том числе хвойных – 50,6 тыс. м<sup>3</sup> (86,6%) на площади 9 066 га, мягколиственных – 7,8 тыс. м<sup>3</sup> (13,4%) на площади 614,7 га.

### 2.3. Информация о мероприятиях по охране лесов и организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего Лесного плана

Организация использования лесов, их охраны (в том числе осуществление мер пожарной безопасности и тушения лесных пожаров) проводится в соответствии с переданными полномочиями в области лесных отношений Российской Федерации органам государственной власти субъектов Российской Федерации (пункт 4 статьи 83 ЛК РФ) и возложена на департамент. Определение данной функции, осуществляемой департаментом, утверждено Положением о департаменте.

Основные организационные моменты охраны лесов ЯНАО от пожаров рассмотрены в 5 главе Лесного плана. При определении объемов мероприятий на период действия Лесного плана учтена необходимость обоснованного зонирования

лесов по видам и уровням охраны. Поставлена задача повышения оперативности выявления и тушения лесных пожаров, которую в условиях ЯНАО можно решить только с помощью авиации.

Учены требования, изложенные в письме Рослесхоза от 22 июля 2008 года № АС-06-54/5638, о возложении на арендаторов ответственности за охрану, защиту и воспроизводство лесов. Противопожарное обустройство, создание, содержание и эксплуатация системы, средств предупреждения и тушения лесных пожаров на арендуемых лесных участках обязаны обеспечивать арендаторы на основании проектов освоения лесов.

Объемы мероприятий противопожарного обустройства лесов определены в соответствии с приказом Рослесхоза от 27 апреля 2012 года № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов» (далее – нормативы). Для выполнения всего комплекса аварийно-спасательных работ и других неотложных работ в чрезвычайных ситуациях в ЯНАО функционирует государственное бюджетное учреждение «Аварийно-спасательная служба Ямало-Ненецкого автономного округа» (далее – ГБУ «Ямалспас») (переименован в соответствии с постановлением Правительства ЯНАО от 29 марта 2024 года № 151-П «О переименовании государственного казенного учреждения «Управление аварийно-спасательной службы Ямало-Ненецкого автономного округа», оптимизации деятельности некоторых государственных учреждений Ямало-Ненецкого автономного округа и внесении изменений в некоторые постановления Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа»).

В настоящее время на территории ЯНАО тушение лесных пожаров, в соответствии с уставной деятельностью осуществляют: ГБУ «Ямалспас», подведомственное департаменту гражданской защиты и пожарной безопасности ЯНАО, осуществляющее тушение природных пожаров, аварийно-спасательные и поисковые работы, и государственное учреждение «Леса Ямала» (далее – учреждение «Леса Ямала»), подведомственное департаменту (с 01 января 2025 года учреждение «Леса Ямала», в соответствии с постановлением Правительства ЯНАО от 10 октября 2024 года № 541-П «О создании государственного учреждения «Леса Ямала» путем изменения типа существующего окружного автономного учреждения «Леса Ямала», оптимизации государственного казенного учреждения «Ресурсы Ямала» и внесении изменений в некоторые постановления Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа»).

В соответствии с приказом Рослесхоза от 11 марта 2024 года № 117 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда» вся площадь земель лесного фонда в границах ЯНАО отнесена к зоне осуществления лесоавиационных работ по охране лесов от пожаров, в том числе 28 000,7 тыс. га к зоне авиационного обнаружения и тушения лесных пожаров, а также 3 681,9 тыс. га к зоне исключительного обнаружения с помощью космических средств и преимущественно авиационного тушения.

Согласно постановлению Правительства ЯНАО № 35-П от 10 февраля 2024 года «О внесении изменений в некоторые постановления Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа и признании утратившими силу некоторых постановлений Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа» разделены полномочия департамента и департамента гражданской защиты и пожарной безопасности ЯНАО. Также постановлением Губернатора ЯНАО № 6-ПГ от 08 февраля 2024 года «О передаче и перераспределении отдельных государственных полномочий исполнительных органов Ямало-Ненецкого автономного округа» установлено, что с 01 мая 2024 года департаменту гражданской защиты и безопасности ЯНАО передано осуществляемое департаментом следующее государственное полномочие в части мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров: прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Всего на территории ЯНАО на 2024 год утверждено 11 маршрутов авиационного патрулирования протяженностью 5 878 км. Подробное описание маршрутов авиапатрулирования приведено в таблице 2.3.1.

Таблица 2.3.1

**Маршруты авиапатрулирования лесов на землях лесного фонда  
в разрезе лесничеств**

№ п/п	Поворотные пункты	Азимут	Протяженность маршрута, км
1	2	3	4
1.	Ноябрьское лесничество		
2.	Маршрут № 1		
3.	город Ноябрьск	288	94
4.	озеро Копчатотайлор	44	120
5.	озеро Умсейяганто	121	88
6.	озеро Пягунто	227	98
7.	город Ноябрьск	-	-
8.	итого		400
9.	Маршрут № 2		
10.	город Ноябрьск	103	142
11.	озеро Кумалито (Семёрка)	87	103
12.	озеро Безымянное	303	100
13.	поселок Халясавэй	44	70
14.	озеро Нгаркато	270	95
15.	озеро Нябыято	237	125
16.	город Ноябрьск	-	-
17.	итого		635
18.	Таркосалинское лесничество		
19.	Маршрут № 1		
20.	город Тарко-Сале	108	64
21.	озеро Ньюто	190	68
22.	озеро Кольпаясяганто	272	172
23.	озеро Умсэйяганто	12	72
24.	озеро Харвейто	82	105
25.	город Тарко-Сале	-	-
26.	итого		481
27.	Маршрут № 2		
28.	город Тарко-Сале	292	96
29.	Изгиб реки Северная Тьдэотта	17	73
30.	озеро Безымянное	105	78
31.	станция Нарат	26	40
32.	поселок Уренгой	150	77
33.	озеро Нюдя-Хасырейто	235	85
34.	город Тарко-Сале	-	-
35.	итого		449
36.	Красноселькупское лесничество		
37.	Маршрут № 1		
38.	село Красноселькуп	24	54
39.	озеро Анато	337	76
40.	устье реки Панчаткыщитчар	208	67
41.	озеро Гусиное	271	64
42.	озеро Кагыльту	170	64
43.	озеро Сыльто	86	94
44.	село Красноселькуп	-	-
45.	итого		419
46.	Маршрут № 2		
47.	село Красноселькуп	233	160
48.	озеро Косальто	134	150
49.	село Толька	2	88

1	2	3	4
50.	озеро Тычисымьльтолмы	45	125
51.	Высота 127 (отметка высоты)	295	78
52.	село Красноселькуп	-	-
53.	итого		601
54.	Маршрут № 3		
55.	село Толька	45	52
56.	Высота 145 (отметка высоты)	147	99
57.	село Ратта	265	189
58.	село Толька (Муниципальный округ Пуровский район ЯНАО)	1	102
59.	озеро Терыльто	110	100
60.	село Толька	-	-
61.	итого		542
62.	Надымское лесничество		
63.	Маршрут № 1		
64.	город Надым (аэропорт)	316	50
65.	Радиорубеж Абгун (Вход/выход из 50-ти километровой зоны аэропорта) (кв. 269 Н)	292	66
66.	озеро Хавыто (кв. 73 Н)	173	196
67.	поселок Приозерный (кв. 244 Л-Ю)	152	83
68.	озеро Каторытояй (кв. 384 Л-Ю)	5	165
69.	Радиорубеж Кикна (Вход/выход из 50-ти километровой зоны аэропорта) (кв. 1060 Н)	29	50
70.	город Надым (аэропорт)	-	-
71.	итого	-	610
72.	Маршрут № 2		
73.	город Надым (аэропорт)	64	49
74.	Радиорубеж Абису (Вход/выход из 50-ти километровой зоны аэропорта) (кв. 157 П)	109	50
75.	озеро Хабито (кв. 278 П)	179	62
76.	река Танлова (кв. 475 П)	216	180
77.	кв. 388 Лонг-Юганское участковое лесничество	7	155
78.	Радиорубеж Емига (Вход/выход из 50-ти километровой зоны аэропорта) (кв. 1126 Н)	346	54
79.	город Надым (аэропорт)	-	-
80.	итого	-	550
81.	Ямальское лесничество		
82.	Маршрут № 1		
83.	город Салехард	246	126
84.	озеро Варчато	178	145
85.	село Овгорт	79	85
86.	село Лопхари	107	78
87.	село Сангымгорт	350	204
88.	город салехард	-	-
89.	итого	-	638
90.	Маршрут № 2		
91.	город Салехард	136	153
92.	район реки Полуй	182	82
93.	озеро Варчаты	262	74
94.	село Сангымгорт	350	204
95.	город Салехард	-	-
96.	итого		513
97.	Общая протяженность маршрутов		5 838

Примечание: в период действия Лесного плана возможно изменение маршрутов патрулирования и их протяженность.

Кроме того, на территории ЯНАО определено 16 маршрутов наземного патрулирования межведомственными мобильными группами, в том числе с целью

обнаружения, пресечения и профилактических мероприятий, направленных на предотвращение возникновения лесных пожаров, протяженностью 2 313 км, которые выполняются за счет средств субъекта.

Протяженность наземных маршрутов на землях лесного фонда в разрезе лесничеств приведена в таблице 2.3.2.

Таблица 2.3.2

Протяженность наземных маршрутов на землях лесного фонда  
в разрезе лесничеств

№ п/п	Лесничество	Протяженность (км)
1	2	3
1.	Красноселькупское	35
2.	Надымское	542
3.	Ноябрьское	318
4.	Таркосалинское	932
5.	Ямальское	486
6.	Итого	2313

Примечание: в период действия Лесного плана возможно изменение маршрутов патрулирования и их протяженность.

Основные плановые мероприятия по профилактике пожаров на период действия предыдущего Лесного плана и плановые на 2019 – 2028 годы в разрезе источников финансирования представлены в приложении № 9.

Анализ выполнения мероприятий по охране лесов показывает, что на территории ЯНАО создано 5 529,8 км противопожарных минерализованных полос, из них 932,6 км (16,9 %) полос созданы за счет средств федерального бюджета, 166,2 км (3 %) – за счет средств окружного бюджета и 4 431 км (80,1%) – за счет средств лиц, использующих леса. Прочистка противопожарных минерализованных полос проведена в объеме 24 223,5 км, из них: за счет средств федерального бюджета выполнено 1 536,2 км (6,3%), 222,6 км (1%) – за счет средств бюджета субъекта; 22 464,7 км (92,3%) – за счет средств лиц, использующих леса.

Отношение фактически выполненных объемов противопожарных мероприятий к запланированным в предыдущем Лесном плане представлено в таблице 2.3.3.

Таблица 2.3.3

Доля выполнения противопожарных мероприятий за период действия  
предыдущего Лесного плана (2009 – 2017 гг.)

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Плановые мероприятия на период действия предыдущего Лесного плана	Фактические мероприятия за период действия предыдущего Лесного плана	Доля выполнения за период действия предыдущего Лесного плана, %
1	2	3	4	5	6
1.	I. Охрана лесов от пожаров	тыс. руб.	1 901 197,0	1 925 212,8	101,3
2.	Устройство противопожарных минерализованных полос, прокладка просек, противопожарных барьеров	км	3 886,2	5 529,8	142,3
3.	Прочистка противопожарных	км	7 198,6	24 223,5	336,5



1	2	3	4	5	6
	минерализованных полос				
4.	Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров – всего, в том числе	тыс. га	31 685,5	31 685,5	100
5.	Организация наземного патрулирования	тыс. га	-	-	-
6.	Авиационный мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	26 051,5	26 051,5	100
7.	Космический мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	5 634	5 634	100
8.	Тушение лесных пожаров<*>	тыс. га	-	535,85	-
9.	В т.ч. наземным способом	тыс. га	0	0	

<\*> Является результатом стихийного, непрогнозируемого природного явления.

Количество лесных пожаров и площади погибших лесных насаждений от лесных пожаров за период 2009 – 2024 гг. Лесного плана приведено в таблице 2.3.4.

Таблица 2.3.4

Количество лесных пожаров и площади погибших лесных насаждений  
от лесных пожаров за 2009 – 2024 гг.

№ п/п	Показатель	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.	Количество лесных пожаров	156	39	168	643	637	120	56	407	327	115	98	111	93	330	327	122
2.	Площадь насаждений, пройденных пожарами, га	3 703,9	198,1	15 461,83	56 025,7	17 6856,3	1 375,9	852,9	64 811	213 320,59	2 875	1 795,1	1 959,41	871,82	1 8816	1 6431	2 790,3
3.	Погибшие насаждения за текущий год от воздействия пожаров различных лет давности, га	518,3	476,3	1 162,7	709,3	2 994,19	2 756,1	1 751	3 130,7	4 914,88	2 663,2	5 379,38	2 574,14	2 599,82	2 340,13	100	978,42

#### 2.4. Информация о мероприятиях по защите лесов за период действия предыдущего Лесного плана

Документом федерального уровня, регламентирующим ведение мероприятий по защите лесов, являются Правила санитарной безопасности в лесах, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 09 декабря 2020 года № 2047.

Документом ЯНАО в области охраны, защиты, воспроизводства лесов и лесовосстановления является Закон ЯНАО от 22 июня 2007 года № 68-ЗАО «О регулировании лесных отношений на территории Ямало-Ненецкого автономного округа» (далее – Закон ЯНАО № 68-ЗАО).

По результатам предыдущего лесозащитного районирования лесничеств в ЯНАО санитарное состояние лесов ЯНАО признано удовлетворительным. В целом, оно соответствует естественному санитарному состоянию таежных лесов Крайнего Севера. Угрозы возникновения крупных очагов вредных организмов нет. Существенным сдерживающим их фактором являются суровые климатические условия, которые не способствуют массовому размножению вредных организмов в случае их появления. Поэтому обращать особое внимание на профилактические мероприятия по предупреждению распространения вредных насекомых в субъекте нецелесообразно.

С учетом данных, приведенных в предыдущем Лесном плане, в докладе об экологической ситуации в ЯНАО 2017 – 2023 гг. и прогнозе санитарного состояния лесов, на период действия Лесного плана проектируется ежегодный объем мероприятий по защите лесов за период действия предыдущего Лесного плана и показатели на период действия Лесного плана, представленный в приложении № 10. Данные в приложении были составлены согласно отчетам о расходах окружного бюджета.

Порядок планирования, организации и ведения лесопатологических обследований устанавливается приказом Минприроды России от 09 ноября 2020 года № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Согласно пункту 10 Порядка проведения лесопатологических обследований (далее – ЛПО), утвержденного приказом Минприроды России от 09 ноября 2020 года № 910, объемы лесопатологических обследований в Лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственных регламентах лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

По результатам предыдущего лесозащитного районирования территория ЯНАО относится к слабой зоне лесопатологической угрозы. За время действия предыдущего Лесного плана очагов болезней леса, повреждений дикими животными, воздействия антропогенных факторов на лесные насаждения не зафиксировано.

В период действия предыдущего Лесного плана проведение санитарно-оздоровительных мероприятий на территории ЯНАО осуществлялось путем заготовки древесины сплошными и выборочными рубками в соответствии с частью 2 статьи 29.1 ЛК РФ (исключительные случаи) и пунктом 10 части 1 статьи 6 Закона ЯНАО № 68-ЗАО.

С вступлением в силу части 4 статьи 29.1 ЛК РФ, предоставляющей субъектам малого и среднего предпринимательства возможность заключать договоры купли-продажи лесных насаждений для заготовки древесины, погибшие и поврежденные лесные насаждения стали не востребованы.

Санитарно-оздоровительные мероприятия по уборке неликвидной древесины в 2018 – 2023 гг. не планировались.

## 2.5. Информация о мероприятиях по воспроизводству лесов за период действия предыдущего Лесного плана

Леса в соответствии с ЛК РФ (глава 1 статьи 19, глава 4 статьи 61, статья 62) подлежат воспроизводству и лесовосстановлению. Решение вопросов воспроизводства и лесовосстановления осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 ЛК РФ.

Документом, определяющим правила лесовосстановления, являются Правила лесовосстановления, утвержденные приказом Минприроды России от 29 декабря 2021 года № 1024 (далее – Правила лесовосстановления).

Документом ЯНАО в области воспроизводства и лесовосстановления является Закон ЯНАО № 68-ЗАО.

В соответствии с Правилами лесовосстановления в лесном районе притундровых лесов и редкостойной тайги обеспечивается естественное лесовосстановление и искусственный способ лесовосстановления.

Динамика показателей по лесовосстановлению в ЯНАО приведена в таблице 2.5.1.

Таблица 2.5.1

Динамика показателей по лесовосстановлению в ЯНАО за 2009 – 2023 гг.

№ п/п	Наименование мероприятия	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1.	Содействие естественному возобновлению леса	4800	4805,8	1500	500	500	500	500	500	500	500	800	1637	526	439,3	427
2.	Искусственное лесовосстановление	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,6	638	1320,8	2719,7

Постоянные лесные питомники в лесничествах ЯНАО отсутствуют. На нарушенных землях арендаторами лесных участков осуществляется рекультивация в соответствии с разработанными проектами рекультивации.

Плановые и фактические показатели выполнения по уходу за лесами в молодняках представлены в таблице 2.5.2.

Таблица 2.5.2

Доля выполнения мероприятий по уходу за лесами в молодняках за период действия предыдущего Лесного плана (2009 – 2017 гг.)

№ п/п	Наименование мероприятия по рубкам ухода в молодняках	Единица измерения	Плановые значения на период действия предыдущего Лесного плана	Фактические значения за период действия предыдущего Лесного плана	Доля выполнения за период действия предыдущего Лесного плана, %
1	2	3	4	5	6
1.	Рубки осветления	га	2478	2429,2	98,0
		м³	7533	7490,6	99,4

В 2023 году учреждением «Леса Ямала» рубки ухода за лесами проведены на площади 50 га (согласно объемам, установленным Лесным планом).

Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего Лесного плана и показатели на период действия Лесного плана указываются в приложении № 11.

Запланированные объемы мероприятий по воспроизводству лесов приведены в приложении № 27.

## 2.6. Информация о мероприятиях по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего Лесного плана

При освоении нефтяных и газовых месторождений ЯНАО возникает необходимость реализации целого комплекса мероприятий по защите окружающей среды, предотвращению и минимизации возможного воздействия на экосистему в процессе проведения строительных работ и эксплуатации.

Рекультивация земель представляет собой мероприятия по предотвращению деградации земель и (или) восстановлению их плодородия посредством приведения земель в состояние, пригодное для их использования в соответствии с целевым назначением и разрешенным использованием, в том числе путем устранения последствий загрязнения почв, восстановления плодородного слоя почвы, создания защитных лесных насаждений (ГОСТ Р 59070-2020 «Охрана окружающей среды. Рекультивация нарушенных и нефтезагрязненных земель. Термины и определения»). Рекультивация земель должна обеспечивать восстановление земель до состояния, пригодного для их использования в соответствии с целевым назначением и разрешенным использованием, путем обеспечения соответствия качества земель нормативам качества окружающей среды и требованиям законодательства Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в отношении земель сельскохозяйственного назначения также нормам и правилам в области обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения, но не ниже показателей состояния плодородия земель сельскохозяйственного назначения, порядок государственного учета которых устанавливается Министерством сельского хозяйства Российской Федерации применительно к земельным участкам, однородным по типу почв и занятым однородной растительностью в разрезе сельскохозяйственных угодий, а в отношении земель, указанных в части 2 статьи 60.12 ЛК РФ, также в соответствии с целевым назначением лесов и выполняемыми ими полезными функциями (постановление Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

Процесс, происходящий при добыче полезных ископаемых, выполнении геологоразведочных, изыскательских, строительных и других работ и приводящий к нарушению почвенного покрова, гидрологического режима местности, образованию техногенного рельефа и другим качественным изменениям состояния земель, называется нарушением земель (ГОСТ Р 59070-2020 «Охрана окружающей среды. Рекультивация нарушенных и нефтезагрязненных земель. Термины и определения»). Земли, деградация которых привела к невозможности их использования в соответствии с целевым назначением и разрешенным использованием, утратившие первоначальное качественное состояние в результате хозяйственной или иной деятельности, а также чрезвычайных ситуаций природного или техногенного характера, нуждающиеся в восстановлении (рекультивации) в соответствии с целевым назначением и разрешенным использованием, называются нарушенными землями (ГОСТ Р 59070-2020 «Охрана окружающей среды. Рекультивация нарушенных и нефтезагрязненных земель. Термины и определения»).

Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего Лесного плана приводятся в приложении № 12. Актуальные объемы площадей земель лесного фонда, требующих проведения рекультивации после

возврата по окончании срока аренды, определяются в проектах освоения лесов и в Лесном плане не определяются. Рекультивация земель осуществляется полностью за счет средств лиц, использующих лесные участки.

## 2.7. Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана

Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за 2018 год и по состоянию на 01 января 2024 года приведено в приложении № 13.

Самые распространенные породы – это хвойные (80,8%), мягколиственные составляют 14,4%, твердолиственные отсутствуют, кустарники занимают 4,8% от площади земель, на которых расположены леса.

## 2.8. Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего Лесного плана

Площадь земель лесного фонда ЯНАО по состоянию на 01 января 2018 года составила 31 685,450 тыс. га, по состоянию на 01 января 2024 года – 31 681,765 тыс. га. По состоянию на 01 января 2018 года и 2024 года 80,8% площади земель лесного фонда, на которых расположены леса, представлены хвойными породами. Незначительную часть занимают мягколиственные породы (14,4%) и кустарники (4,8%).

В общевозрастной структуре лесов, расположенных на землях лесного фонда, преобладают спелые и перестойные лесные насаждения (56%). Их накопление характерно для хвойных пород, где спелые и перестойные насаждения составляют 47,3% земель, на которых расположены леса. Доля участия приспевающих древостоев в площади хвойных насаждений на землях лесного фонда составляет 6,7%, мягколиственные – 2,4%. Молодняки произрастают на площади 1341,6 тыс. га, что составляет 9,1% площади земель, на которых расположены леса.

Средневозрастные насаждения на 18,3% представлены хвойными и 3,1% мягколиственными породами.

Общая структура лесных насаждений по группам древесных пород и группам возраста на землях лесного фонда по состоянию на 01 января 2018 года и 01 января 2024 года представлена в таблице 2.8.1.

Таблица 2.8.1

Структура лесных насаждений по группам древесных пород и группам возраста на землях лесного фонда по состоянию на 01 января 2018 года и на 01 января 2024 года

№ п/п	Группа древесных пород	площадь, тыс. га					
		Группа возраста					
		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные	итого
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	По состоянию на 01 января 2018 года						
2.	Хвойные	985,5	2 703,4	1 854,0	4 552,9	2 430,9	12 526,7
3.	Твердо-лиственные	-	-	-	-	-	-
4.	Мягко-лиственные	356,1	457,4	128,9	453,6	835,2	2 231,2
5.	Всего	1 341,6	3 160,8	1 982,9	5 006,5	3 266,1	14 757,9
6.	%	9,1	21,4	13,4	33,9	22,1	100
7.	По состоянию на 01 января 2024 года						
8.	Хвойные	987,0	2 699,6	1 850,8	4 547,2	2 428,8	12 513,4
9.	Твердо-лиственные	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
10.	Мягко- лиственные	356,6	456,9	128,7	453,0	835,1	2 230,3
11.	Всего	1 343,6	3 156,5	1 979,5	5 000,2	3 263,9	14 743,7
12.	%	9,1	21,4	13,4	33,9	22,1	100

Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего Лесного плана приведена в приложении № 14.

#### 2.9. Информация об изменении площади лесов по полнотам, классам бонитета в разрезе групп возраста за период действия предыдущего Лесного плана

Общие сводные данные об изменениях площади лесов по полнотам и классам бонитета в разрезе лесничеств и в разрезе групп возраста и пород деревьев приведены в таблице 2.9.1.

Таблица 2.9.1

**Изменения площади лесов по полнотам и классам бонитета  
в разрезе групп возраста за период 2009 – 2024 годов**

№ п/п	Группа возраста, в том числе по хозяйствам	Показатели на 01.01.2009			Показатели на 01.01.2018			Показатели на 01.01.2024			Разница показателей 2018 - 2009 гг.			Разница показателей 2024 - 2018 гг.		
		пло- щадь, %	сред- ний класс бони- тета	сред- няя пол- нота	пло- щадь, %	сред- ний класс бони- тета	сред- няя пол- нота	пло- щадь, %	сред- ний класс бони- тета	сред- няя пол- нота	пло- щадь, %	сред- ний класс бони- тета	сред- няя пол- нота	пло- щадь, %	сред- ний класс бони- тета	сред- няя пол- нота
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1.	Красноселькупское лесничество															
2.	Молодняки	1,87	5,22	0,52	2,47	5,16	0,51	2,49	4,88	0,51	0,6	-0,06	-0,01	0,02	-0,28	0
3.	Хвойные	1,32	5,35	0,5	1,1	5,29	0,49	1,12	4,88	0,49	-0,22	-0,06	-0,01	0,02	-0,41	0
4.	Мягколиственные	0,55	4,89	0,56	1,37	5,05	0,52	1,37	4,87	0,52	0,82	0,16	-0,04	0	-0,18	0
5.	Средневозрастные	9,57	5,42	0,44	5,48	5,49	0,45	5,48	4,90	0,51	-4,09	0,07	0,01	0	-0,59	0,06
6.	Хвойные	8,25	5,47	0,42	4,51	5,54	0,43	4,52	4,96	0,46	-3,74	0,07	0,01	0,01	-0,58	0,03
7.	Мягколиственные	1,32	5,12	0,54	0,96	5,29	0,55	0,96	4,84	0,56	-0,36	0,17	0,01	0	-0,45	0,01
8.	Приспевающие	4,1	5,19	0,45	4,88	5,36	0,42	4,88	4,90	0,50	0,78	0,17	-0,03	0	-0,46	0,08
9.	Хвойные	3,52	5,24	0,43	4,58	5,37	0,41	4,57	4,95	0,44	1,06	0,13	-0,02	-0,01	-0,42	0,03
10.	Мягколиственные	0,59	4,89	0,55	0,3	5,16	0,54	0,30	4,84	0,56	-0,29	0,27	-0,01	0	-0,32	0,02
11.	Спелые и перестойные	22,98	5,03	0,48	26,39	5,14	0,46	26,39	4,84	0,51	3,41	0,11	-0,02	0	-0,30	0,05
12.	Хвойные	16,56	5,04	0,45	20,25	5,14	0,43	20,24	4,88	0,46	3,69	0,1	-0,02	-0,01	-0,26	0,03
13.	Мягколиственные	6,42	5	0,56	6,14	5,15	0,55	6,15	4,80	0,56	-0,28	0,15	-0,01	0,01	-0,35	0,01
14.	Всего	38,52	5,15	0,47	39,22	5,22	0,45	39,24	4,86	0,51	0,7	0,07	-0,02	0,02	-0,36	0,06
15.	Хвойные	29,65	5,2	0,44	30,44	5,24	0,43	30,45	4,91	0,46	0,79	0,04	-0,01	0,01	-0,33	0,03
16.	Мягколиственные	8,88	5,01	0,56	8,77	5,15	0,54	8,78	4,82	0,55	0,11	0,14	-0,02	0,01	-0,33	0,01
17.	Надымское лесничество															
18.	Молодняки	2,79	5,13	0,49	2,59	5,18	0,48	2,59	4,85	0,48	-0,2	0,05	-0,01	0	-0,33	0
19.	Хвойные	2,37	5,18	0,48	2,34	5,2	0,48	2,34	4,96	0,48	-0,03	0,02	0	0	-0,24	0
20.	Мягколиственные	0,41	4,84	0,5	0,25	4,97	0,47	0,25	4,75	0,47	-0,16	0,13	-0,03	0	-0,22	0
21.	Средневозрастные	5,61	5,71	0,43	3,73	5,54	0,46	3,73	4,88	0,51	-1,88	-0,17	0,03	0	-0,66	0,05
22.	Хвойные	5,76	5,76	0,42	3,16	5,63	0,45	3,16	4,97	0,48	-2,6	-0,13	0,03	0	-0,66	0,03
23.	Мягколиственные	0,43	5,01	0,53	0,57	5,06	0,52	0,57	4,79	0,54	0,14	0,05	-0,01	0	-0,27	0,02
24.	Приспевающие	2,34	5,69	0,42	2,31	5,71	0,42	2,31	4,83	0,50	-0,03	0,02	0	0	-0,88	0,08
25.	Хвойные	2,21	5,72	0,42	2,22	5,74	0,42	2,22	4,98	0,45	0,01	0,02	0	0	-0,76	0,03
26.	Мягколиственные	0,13	5,21	0,51	0,08	5,08	0,55	0,08	4,68	0,56	-0,05	-0,13	0,04	0	-0,40	0,01
27.	Спелые и	4,98	5,32	0,48	6,87	5,48	0,45	6,86	4,84	0,51	1,89	0,16	-0,03	-0,01	-0,64	0,06



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	перестойные															
28.	Хвойные	4,71	5,35	0,48	6,4	5,52	0,44	6,40	4,95	0,47	1,69	0,17	-0,04	0	-0,57	0,03
29.	Мягокоиственные	0,26	4,88	0,56	0,47	5,03	0,54	0,47	4,72	0,55	0,21	0,15	-0,02	0	-0,31	0,01
30.	Всего	15,72	5,48	0,45	15,5	5,48	0,45	15,49	4,86	0,5	-0,22	0	0	-0,01	-0,62	0,05
31.	Хвойные	15,05	5,53	0,44	14,12	5,53	0,44	14,12	4,96	0,47	-0,93	0	0	0	-0,57	0,03
32.	Мягокоиственные	1,23	4,95	0,52	1,37	5,03	0,52	1,37	4,75	0,53	0,14	0,08	0	0	-0,28	0,01
33.	Ноябрьское лесничество															
34.	Молодняки	1,22	5,16	0,54	1,02	5,22	0,54	1,02	4,84	0,53	-0,2	0,06	0	0	-0,38	-0,01
35.	Хвойные	1,16	5,18	0,54	0,98	5,23	0,54	0,98	4,92	0,54	-0,18	0,05	0	0	-0,31	0
36.	Мягокоиственные	0,06	4,77	0,57	0,04	4,79	0,51	0,04	4,76	0,51	-0,02	0,02	-0,06	0	-0,03	0
37.	Средневозрастные	1,93	5,4	0,47	1,98	5,41	0,48	1,98	4,91	0,53	0,05	0,01	0,01	0	-0,50	0,05
38.	Хвойные	1,69	5,45	0,46	1,68	5,46	0,46	1,68	4,96	0,49	-0,01	0,01	0	0	-0,50	0,03
39.	Мягокоиственные	0,24	5,05	0,59	0,3	5,13	0,55	0,3	4,86	0,56	0,06	0,08	-0,04	0	-0,27	0,01
40.	Приспевающие	1,31	5,4	0,43	1,26	5,41	0,42	1,26	4,94	0,51	-0,05	0,01	-0,01	0	-0,47	0,09
41.	Хвойные	1,23	5,42	0,42	1,21	5,42	0,42	1,21	4,96	0,45	-0,02	0	0	0	-0,46	0,03
42.	Мягокоиственные	0,08	5,17	0,56	0,05	5,15	0,55	0,05	4,92	0,56	-0,03	-0,02	-0,01	0	-0,23	0,01
43.	Спелые и перестойные	6,59	5,35	0,45	6,54	5,35	0,45	6,54	4,93	0,51	-0,05	0	0	0	-0,42	0,06
44.	Хвойные	6,15	5,36	0,44	6,04	5,36	0,44	6,03	4,96	0,47	-0,11	0	0	-0,01	-0,40	0,03
45.	Мягокоиственные	0,44	5,24	0,54	0,51	5,24	0,54	0,51	4,9	0,55	0,07	0	0	0	-0,34	0,01
46.	Всего	11,05	5,34	0,46	10,81	5,36	0,46	10,8	4,92	0,52	-0,25	0,02	0	0	-0,44	0,06
47.	Хвойные	10,23	5,36	0,45	9,91	5,37	0,45	9,9	4,96	0,48	-0,32	0,01	0	-0,01	-0,41	0,03
48.	Мягокоиственные	0,82	5,14	0,56	0,9	5,18	0,54	0,9	4,88	0,56	0,08	0,04	-0,02	0	-0,30	0,02
49.	Таркосалинское лесничество															
50.	Молодняки	1,27	5,39	0,48	0,9	5,39	0,47	0,90	4,87	0,47	-0,37	0	-0,01	0	-0,52	0
51.	Хвойные	1,1	5,42	0,48	0,86	5,4	0,47	0,85	4,9	0,47	-0,24	-0,02	-0,01	-0,01	-0,5	0
52.	Мягокоиственные	0,18	5,23	0,49	0,04	5,08	0,47	0,05	4,84	0,47	-0,14	-0,15	-0,01	0,01	-0,24	0
53.	Средневозрастные	3,42	5,63	0,41	2,77	5,52	0,44	2,76	4,94	0,49	-0,65	-0,11	0,03	-0,01	-0,58	0,05
54.	Хвойные	3,04	5,65	0,4	2,43	5,54	0,43	2,42	4,97	0,46	-0,61	-0,11	0,03	-0,01	-0,57	0,03
55.	Мягокоиственные	0,37	5,43	0,48	0,34	5,37	0,49	0,34	4,91	0,51	-0,03	-0,06	0,01	0	-0,46	0,02
56.	Приспевающие	1,59	5,49	0,41	1,38	5,44	0,41	1,38	4,86	0,48	-0,21	-0,05	0	0	-0,58	0,07
57.	Хвойные	1,41	5,49	0,4	1,31	5,46	0,41	1,3	4,97	0,44	-0,1	-0,03	0,01	-0,01	-0,49	0,03
58.	Мягокоиственные	0,19	5,42	0,45	0,08	5,05	0,51	0,08	4,74	0,52	-0,11	-0,37	0,06	0	-0,31	0,01
59.	Спелые и перестойные	3,31	5,19	0,45	4,37	5,35	0,43	4,36	4,87	0,48	1,06	0,16	-0,02	-0,01	-0,48	0,05
60.	Хвойные	2,9	5,23	0,43	3,67	5,39	0,41	3,66	4,94	0,45	0,77	0,16	-0,02	-0,01	-0,45	0,04
61.	Мягокоиственные	0,41	4,96	0,55	0,7	5,17	0,5	0,7	4,8	0,52	0,29	0,21	-0,05	0	-0,37	0,02
62.	Всего	9,59	5,42	0,43	9,42	5,42	0,43	9,4	4,89	0,48	-0,17	0	0	-0,02	-0,53	0,05
63.	Хвойные	8,45	5,45	0,42	8,27	5,45	0,42	8,23	4,95	0,45	-0,18	0	0	-0,04	-0,50	0,03
64.	Мягокоиственные	1,15	5,23	0,5	1,16	5,22	0,5	1,17	4,83	0,51	0,01	-0,01	0	0	-0,39	0,01
65.	Ямальское лесничество															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
66.	Молодняки	2,37	5,33	0,52	2,11	5,29	0,51	2,12	4,97	0,52	-0,26	-0,04	-0,01	0,01	-0,32	0,01
67.	Хвойные	1,39	5,28	0,5	1,4	5,28	0,5	1,40	4,98	0,51	0,01	0	0	0	-0,30	0,01
68.	Мягколиственные	0,97	5,4	0,53	0,71	5,31	0,53	0,72	4,96	0,53	-0,26	-0,09	0	0,01	-0,35	0
69.	Средневозрастные	9,84	5,8	0,42	7,46	5,8	0,43	7,46	4,98	0,51	-2,38	0	0,01	0	-0,82	0,08
70.	Хвойные	9,03	5,83	0,41	6,54	5,84	0,41	6,54	5,00	0,45	-2,49	0,01	0	0	-0,84	0,04
71.	Мягколиственные	0,81	5,43	0,55	0,92	5,57	0,55	0,92	4,97	0,56	0,11	0,14	0	0	-0,60	0,01
72.	Приспевающие	3,32	5,74	0,43	3,6	5,76	0,42	3,60	4,97	0,51	0,28	0,02	-0,01	0	-0,79	0,09
73.	Хвойные	3,02	5,77	0,41	3,24	5,81	0,41	3,25	4,99	0,44	0,22	0,04	0	0,01	-0,82	0,03
74.	Мягколиственные	0,3	5,45	0,59	0,36	5,26	0,57	0,36	4,95	0,58	0,06	-0,19	-0,02	0	-0,31	0,01
75.	Спелые и перестойные	9,59	5,5	0,46	11,89	5,55	0,45	11,90	4,94	0,52	2,3	0,05	-0,01	0,01	-0,61	0,07
76.	Хвойные	8,78	5,51	0,45	10,97	5,56	0,44	10,98	4,99	0,47	2,19	0,05	-0,01	0,01	-0,57	0,03
77.	Мягколиственные	0,81	5,34	0,56	0,92	5,34	0,55	0,92	4,89	0,56	0,11	0	-0,01	0	-0,45	0,01
78.	Всего	25,12	5,63	0,45	25,06	5,63	0,45	25,08	4,97	0,51	-0,06	0	0	0,02	-0,66	0,06
79.	Хвойные	22,22	5,66	0,43	22,15	5,66	0,43	22,17	4,99	0,46	-0,07	0	0	0,02	-0,67	0,03
80.	Мягколиственные	2,89	5,4	0,55	2,91	5,4	0,55	2,92	4,94	0,56	0,02	0	0	0,01	-0,46	0,01
81.	Итого по ЯНАО итогу надо пересчитать с учетом правок															
82.	Молодняки	9,52	5,24	0,51	9,09	5,22	0,5	9,11	4,88	0,50	-0,43	-0,02	-0,01	0,02	-0,34	0
83.	Хвойные	7,34	5,27	0,5	6,68	5,26	0,49	6,69	4,93	0,50	-0,66	-0,01	-0,01	0,01	-0,33	0,01
84.	Мягколиственные	2,17	5,13	0,53	2,41	5,12	0,52	2,43	4,84	0,50	0,24	-0,01	-0,01	0,01	-0,28	-0,02
85.	Средневозрастные	30,37	5,62	0,43	21,42	5,61	0,45	21,41	4,92	0,51	-8,93	-0,01	0,02	-0,01	-0,69	0,06
86.	Хвойные	27,77	5,67	0,42	18,32	5,65	0,43	18,32	4,97	0,47	-8,87	-0,02	0,01	-0,01	-0,68	0,04
87.	Мягколиственные	3,17	5,21	0,54	3,09	5,33	0,54	3,09	4,87	0,55	-0,06	0,12	0	0	-0,46	0,01
88.	Приспевающие	12,66	5,49	0,43	13,43	5,54	0,42	13,43	4,90	0,50	0,77	0,05	-0,01	-0,01	-0,64	0,08
89.	Хвойные	11,39	5,53	0,42	12,56	5,56	0,41	12,55	4,97	0,44	1,18	0,03	-0,01	-0,01	-0,59	0,03
90.	Мягколиственные	1,29	5,15	0,54	0,87	5,18	0,55	0,87	4,83	0,56	-0,42	0,03	0,01	0	-0,35	0,01
91.	Спелые и перестойные	47,45	5,21	0,47	56,05	5,31	0,45	56,05	4,89	0,51	8,59	0,1	-0,02	0	-0,42	0,06
92.	Хвойные	39,1	5,25	0,45	47,33	5,34	0,44	47,31	4,95	0,46	8,21	0,09	-0,01	0	-0,39	0,02
93.	Мягколиственные	8,34	5,04	0,56	8,74	5,17	0,54	8,75	4,82	0,55	0,38	0,13	-0,02	0,01	-0,35	0,01
94.	Всего	100	5,37	0,45	100,01	5,4	0,45	100,01	4,90	0,50	0	0,03	0	0	-0,50	0,05
95.	Хвойные	85,06	5,42	0,44	84,87	5,43	0,43	84,87	4,96	0,46	-0,14	0,01	-0,01	-0,01	-0,47	0,03
96.	Мягколиственные	14,97	5,1	0,55	15,14	5,2	0,54	15,14	4,85	0,54	0,14	0,1	-0,01	0,01	-0,35	0

## 2.10. Информация об изменении таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам

Изменение таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам и их анализ за период действия предыдущего Лесного плана 2009 – 2018 гг. приведено в приложении № 15.

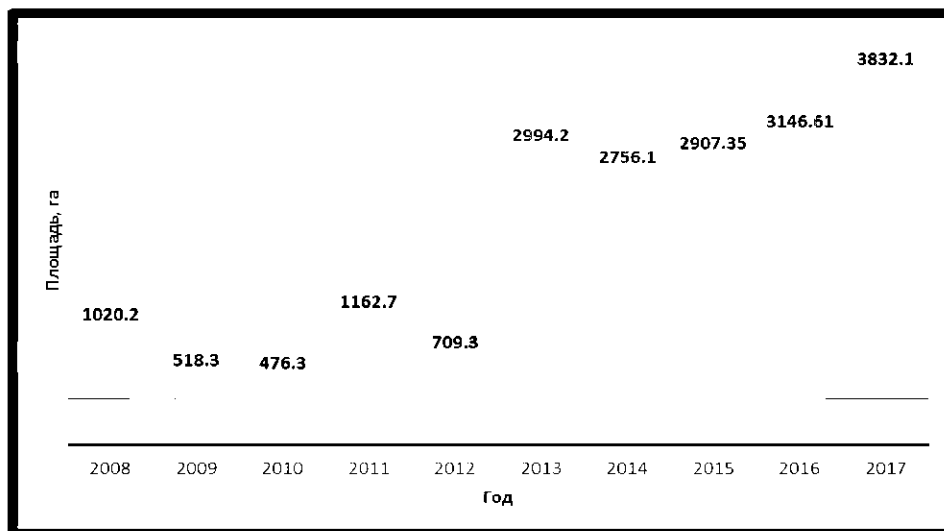
## 2.11. Информация об изменении площади лесов от воздействия различных природных и антропогенных факторов, а также санитарного и лесопатологического состояния лесов за период действия предыдущего Лесного плана

Санитарное состояние насаждений определено на основе данных государственного лесопатологического мониторинга, проводимого федеральным бюджетным учреждением «Российский центр защиты леса», и лесопатологических обследований, проводимых департаментом, санитарных обзоров за время действия предыдущего Лесного плана. Причины ослабления, деградации и гибели лесов за период действия предыдущего Лесного плана и площади представлены в приложении № 16.

Основная площадь насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью приходится на лесные насаждения со степенью усыхания более 40%. Такое распределение можно объяснить условиями произрастания в данном регионе. Лесные насаждения в ЯНАО представлены в основном хвойными насаждениями низкого класса бонитета, поверхностное расположение корневой системы которых приводит к наибольшей степени повреждения от лесных пожаров, которые являются основной причиной повреждения насаждений в ЯНАО.

Рисунок 2.11.1

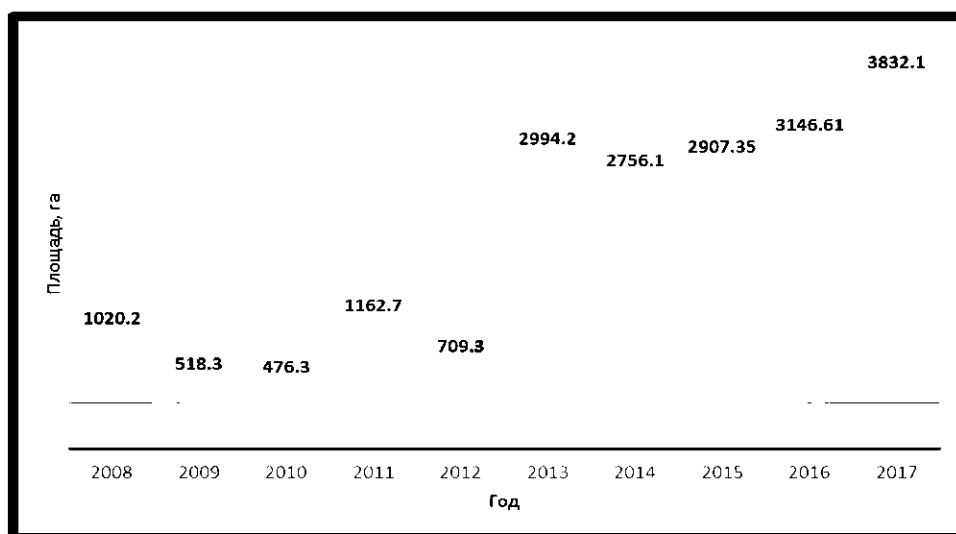
Площади участков погибших насаждений ЯНАО за период 2008 – 2017 годов



Площадь погибших насаждений в ЯНАО за последние годы остается на высоком уровне, идет накопление площадей погибших насаждений по двум причинам: усыхание насаждений от пожаров прошлых лет и недостаточный объем санитарно-оздоровительных мероприятий. Связано это прежде всего с низкой плотностью дорог, труднодоступностью и отсутствием финансирования.

Рисунок 2.11.2

Площади участков лесных насаждений, погибших от повреждения лесными пожарами за период действия предыдущего Лесного плана



Динамика увеличения площадей погибших насаждений (рисунки 2.11.1, 2.11.2) связана с основной причиной гибели насаждений – лесными пожарами.

По данным обзора санитарного и лесопатологического состояния лесов ЯНАО за 2017 – 2018 гг. повреждения насаждений насекомыми-вредителями и площади участков лесных насаждений, погибших от воздействия неблагоприятных погодных условий и почвенно-климатических факторов, за период предыдущего Лесного плана по ЯНАО не выявлены.

На территории ЯНАО ежегодно выполняется лесопатологическое обследование лесов в рамках лесохозяйственных работ и мероприятий по согласованным с Рослесхозом объемам (таблица 2.11.3). Данное обследование проводилось с целью определения общего санитарного состояния лесов, наличия вредных насекомых и болезней леса, организации и разработки в необходимых случаях истребительных мер и профилактических мероприятий. В результате выполненных работ в лесном фонде, расположенном на территории автономного округа, наличие действующих очагов вредителей и болезней леса не выявлено. Ухудшения состояния насаждений по иным факторам не зафиксировано.

Таблица 2.11.3

Площади лесопатологического обследования лесных насаждений

№ п/п	Год	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Площадь лесных участков, га	5000	5000	3000	7000	3000	3000	3000	100	1000

**III. Оценка лесных ресурсов и средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов, рынков лесопродукции и перспектив освоения лесов**

### 3.1. Информация об оценке и перспективах использования лесных ресурсов населением для собственных нужд, а также об использовании лесов коренными малочисленными народами Севера

Использование лесных ресурсов населением для собственных нужд регулируется статьями 30, 33, 35 ЛК РФ и соответствующими подзаконными актами. В соответствии с частью 4 статьи 30 ЛК РФ заготовка древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 24 марта 2000 года № 255 «О Едином перечне коренных малочисленных народов Российской Федерации» на территории ЯНАО проживают следующие коренные малочисленные народы: ненцы, селькупы, ханты.

Федеральный закон от 30 апреля 1999 года № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации» предоставляет лицам, относящимся к малочисленным народам, право безвозмездно пользоваться в местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности малочисленных народов землями различных категорий и общераспространёнными полезными ископаемыми, а также соответствующими льготами по землепользованию и природопользованию.

В соответствии с перечнем мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации, утверждённым распоряжением Правительства Российской Федерации от 08 мая 2009 года № 631-р, к местам традиционного проживания коренных малочисленных народов на территории ЯНАО относятся 7 муниципальных округов и городской округ город Салехард.

Отношения, связанные с традиционным природопользованием коренных малочисленных народов, регулируются Федеральным законом от 07 мая 2001 года № 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации».

В местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации для лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, предусмотрено приоритетное использование участков земель лесного фонда для ведения традиционной хозяйственной деятельности (охота, оленеводство, сбор дикоросов, рыболовство и пр.).

Статьей 25 Федерального закона от 20 декабря 2004 года № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» определено, что рыболовство в целях обеспечения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации осуществляется лицами, относящимися к указанным народам, и их общинами с предоставлением рыбопромыслового участка или без его предоставления. Рыболовство в целях обеспечения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации без предоставления рыбопромыслового участка осуществляется без разрешения на добычу (вылов) водных биоресурсов, за исключением добычи (вылова) редких и находящихся под угрозой исчезновения видов водных биоресурсов.

Нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд согласно Закону ЯНАО № 68-ЗАО приведены в таблице 3.1.1.

Таблица 3.1.1

Нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд

№ п/п	Наименование	Объем, куб. м	Периодичность предоставления, год
1	2	3	4
1.	Для строительства индивидуальных жилых домов	до 150	единовременно
2.	Для ремонта и реконструкции индивидуальных жилых домов	до 50	один раз в 15 лет
3.	Для строительства надворных построек	до 25	один раз в 5 лет
4.	Для ремонта надворных построек	до 15	один раз в 10 лет
5.	Для строительства изгородей (ограждений) сельскохозяйственного назначения	до 50	один раз в 10 лет
6.	Для ремонта изгородей (ограждений) сельскохозяйственного назначения	до 30	один раз в 10 лет
7.	Дрова для отопления	до 30	ежегодно
8.	Для строительства охотничьих и рыбацких избушек	до 18	один раз в 20 лет
9.	Для изготовления жердей в целях сооружения на реке преграды для прохождения рыбы (запоров)	до 14	ежегодно
10.	Для ремонта жердей в целях сооружения на реке преграды для прохождения рыбы (запоров)	до 8	ежегодно
11.	Для изготовления жердей под сооружение чума	до 4,5	ежегодно
12.	Для изготовления нарт	до 2	ежегодно

Сведения о заготовке древесины на основании договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд за 2017 год приведены в таблице 3.1.2.

Таблица 3.1.2

Сведения о заготовке древесины на основании договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд за 2017 год

№ п/п	Вид договора	Количество заключен- ных договоров, ед.	Пло- щадь, га	Установленный объем ликвидной древесины, тыс. м <sup>3</sup>		Фактический объем ликвидной древесины, тыс. м <sup>3</sup>	
				всего	в т.ч. деловой	всего	в т.ч. деловой
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	За 2017 год						
2.	Договор купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд. Заготовка древесины – всего, в том числе	268	135	3,8	1,7	2,3	0,9
3.	Сплошные рубки	-	-	1,6	1,1	1,1	0,7
4.	Выборочные рубки	-	-	2,2	0,6	1,2	0,2

Всего по состоянию на 01 января 2024 год гражданами и юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений заготовлена древесина в объеме 19,5 тыс. м<sup>3</sup>.

За период действия предыдущего Лесного плана было заготовлено для собственных нужд 42 446 м<sup>3</sup> древесины, из них:

- для строительства индивидуальных жилых домов – 14 413 м<sup>3</sup>;
- дрова для отопления – 21 192 м<sup>3</sup>;
- для строительства надворных построек – 3 771 м<sup>3</sup>;

- для ремонта и реконструкции индивидуальных жилых домов – 1621 м<sup>3</sup>;
- для ремонта надворных построек – 1 449 м<sup>3</sup>.

На землях лесного фонда ежегодный фонд пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений составляет 635,65 т, из них пищевые лесные ресурсы занимают 55,6% от общего объема.

Согласно части 1 статьи 11 ЛК РФ граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов. Информация об объемах заготовки отсутствует.

### 3.2. Информация об инвестиционных проектах, планируемых, согласованных и реализуемых на территории ЯНАО, направленных на повышение эффективности использования древесины и иных ресурсов

Согласно материалам доклада об экологической ситуации в ЯНАО в 2023 году заготовка древесины в лесах ЯНАО и производство изделий из древесины в силу различных причин не являются приоритетными видами пользования лесов и характеризуются крайне малыми объемами. Крупных специализированных предприятий, ведущих заготовку и переработку древесины в ЯНАО, нет. В настоящее время заготовка древесины на землях лесного фонда ЯНАО осуществляется в основном физическими лицами для собственных нужд и предприятиями ТЭК при освоении газовых и нефтяных месторождений и строительстве сопутствующих объектов. Вырубка лесных насаждений в данном случае является второстепенным видом использования, то есть технологическим процессом, обеспечивающим подготовку участка под основной вид пользования.

Инвестиционные проекты, направленные на повышение эффективности использования древесины и иных ресурсов, нецелесообразны по ряду факторов, определяющими из которых являются низкие товарные качества древесины наряду с низкой производительностью лесов. Отсутствие дорог круглогодичного действия, в том числе лесовозных дорог, погодные условия Крайнего Севера делают в целом нерентабельным данный вид использования лесов ЯНАО.

Оценка потребности и обеспеченности сырьем промышленности, перерабатывающей лесные ресурсы, за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана и на период действия Лесного плана, представлена в приложении № 17.

### 3.3. Рынки реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке Лесного плана и на период действия Лесного плана

Несмотря на значительный объем расчетной лесосеки 10787,2 тыс. м<sup>3</sup>, заготовка древесины в условиях ЯНАО не является приоритетным видом использования лесов и характеризуется низкими объемами в связи с низким товарным качеством древесины и её труднодоступностью.

Инвестиционные проекты, направленные на повышение эффективности использования древесины и иных ресурсов, нецелесообразны по ряду факторов, определяющими из которых являются низкие товарные качества древесины наряду с низкой производительностью лесов. Отсутствие дорог круглогодичного действия, в том числе лесовозных дорог, погодные условия Крайнего Севера делают в целом нерентабельным данный вид использования лесов ЯНАО.

Основной процент древесины, полученный при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, вырубается в соответствии со статьями 43 – 46 ЛК РФ и согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 года № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии

со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации» реализуется Федеральным агентством по управлению государственным имуществом и используется на внутреннем рынке.

На территории ЯНАО действует ООО «Ямальский лесопромышленный комплекс» (далее – ООО «ЯЛПК»), в который входит новый современный автоматизированный деревообрабатывающий завод с полным циклом производства клеёного бруса и деревянных конструкций, оснащённый высокотехнологичным оборудованием ведущих европейских производителей в городе Тарко-Сале муниципального округа Пуровский район ЯНАО. Поставку пиломатериалов на предприятие осуществляло ООО «Толькинская лесоперерабатывающая компания» (далее - ООО «ТЛК») в село Толька, входящим в состав территории муниципального округа Красноселькупский район ЯНАО, и из других регионов. В 2021 году юридическое лицо ООО «ТЛК» было ликвидировано. Компания вошла в состав ООО «ЯЛПК». Основное производство заключается в создании клееного профилированного бруса, стеновых панелей для постройки жилых домов и других различных построек, а также топливных брикетов. Используется привозное сырьё из других регионов.

Правительством ЯНАО утверждена программа поддержки индивидуальных застройщиков через компенсацию затрат на строительство до 100% на приобретение домокомплектов ООО «ЯЛПК». Данная программа поддержки поможет успешно реализовывать Стратегию развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года, утвержденную распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 февраля 2021 года № 312-р, по направлению «деревянное домостроение».

Рынки реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке Лесного плана, и на период действия Лесного плана указаны в приложении № 18 согласно представленным данным Управления Росстата по Тюменской области, ХМАО - Югры и ЯНАО.

#### 3.4. Информация об оценке потенциала и фактическом использовании лесов с целью заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов, живицы, сбора лекарственных растений

Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений для собственных нужд утверждён в статье 4 Закона ЯНАО от 22 июня 2007 года № 68-ЗАО.

ЯНАО обладает значительными запасами недревесных лесных ресурсов, пищевых ресурсов и лекарственных растений. Перечень лесных участков, в которых допускается заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, приведён в лесохозяйственных регламентах лесничеств.

При проведении лесоустроительных работ на территории бывших лесхозов ЯНАО расчёт возможных объёмов заготовки недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений не производился. Их заготовка не проектировалась.

По данным формы 6-ОИП на территории ЯНАО заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов в 2017 году проводились на площади 8,7 га, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений – на площади 3,0 га, заготовка живицы не проводилась.

По данным формы 1-ОИП в 2017 году фактическое поступление платежей в федеральный и региональный бюджеты за заготовку и сбор недревесных ресурсов составило 450,6 тыс. рублей, за заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений – 19,5 тыс. рублей.

По данным формы 1-ОИП в 2023 году фактическое поступление платежей в федеральный и региональный бюджеты за заготовку и сбор недревесных ресурсов составило 436,1 тыс. рублей.



Возможный и фактический ежегодный объём заготовки недревесных, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений представлен в таблице 3.4.1. Объёмы определены с учётом периодичности урожайных годов. Определение запасов и объёмов заготовки недревесных лесных ресурсов не проводится ввиду больших площадей земель лесного фонда.

Таблица 3.4.1

Возможный и фактический ежегодный объём заготовки недревесных, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений в ЯНАО

№ п/п	Наименование лесничества	Наименование ресурса	Единица измерения	Возможный объём заготовки	Фактический объём заготовки	
1	2	3	4	5	6	
1.	Леса, расположенные на землях лесного фонда					
2.	Пищевые лесные ресурсы					
3.	Ямальское	ягоды	тыс. т	45,3	согласно части 1 статьи 11 ЛК РФ граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов. Информация об объемах заготовки отсутствует	
		грибы	тыс. т	4,0		
		кедровый орех	тыс. т	2,0		
4.	Надымское	ягоды	тыс. т	55,7		
		грибы	тыс. т	6,0		
		кедровый орех	тыс. т	0,2		
5.	Таркосалинское	ягоды	тыс. т	81,0		
		грибы	тыс. т	7,0		
		кедровый орех	тыс. т	2,0		
6.	Ноябрьское	ягоды	тыс. т	63,5		
		грибы	тыс. т	4,0		
		кедровый орех	тыс. т	1,5		
7.	Красноселькупское	ягоды	тыс. т	65,5		
		грибы	тыс. т	10,0		
		кедровый орех	тыс. т	5,5		
8.	Лекарственные растения					
9.	Ямальское	лист брусники	тыс. т	8,0		
		багульник	тыс. т	17,0		
		толокнянка	тыс. т	0,5		
		берёзовые почки	кг	250,0		
10.	Надымское	лист брусники	тыс. т	15,0		
		багульник	тыс. т	20,0		
		толокнянка	тыс. т	0,4		
		берёзовые почки	кг	200,0		
11.	Таркосалинское	лист брусники	тыс. т	17,0		
		багульник	тыс. т	25,0		
		толокнянка	тыс. т	0,3		
		берёзовые почки	кг	100		
12.	Ноябрьское	лист брусники	тыс. т	10,0		
		багульник	тыс. т	21,0		
		толокнянка	тыс. т	0,3		
		берёзовые почки	кг	100		
13.	Красноселькупское	лист брусники	тыс. т	18,0		
		багульник	тыс. т	29,0		
		толокнянка	тыс. т	0,2		
		берёзовые почки	кг	200		
14.	Городские леса					
15.	Муравленковское	-	-	-		
16.	Леса, расположенные на землях ООПТ					
17.	Данные по объёмам отсутствуют. Заготовка недревесных, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений не планируется					

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов

Согласно статье 32 ЛК РФ заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

К недревесным лесным ресурсам относятся валежник, пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

#### Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений

Согласно статье 34 ЛК РФ заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений утверждены приказом Минприроды России от 28 июля 2020 года № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, берёзовый сок и подобные лесные ресурсы.

Наиболее ценными пищевыми ресурсами являются ягоды: морошка, брусника, голубика, клюква, черника. В благоприятные годы морошка дает урожай до 13 тыс. га; урожайность брусники и голубики составляет около 2 тыс. га. Список лекарственных растений Севера Западной Сибири включает около полутора сотен видов, из которых в официальной медицине применяются более 50. На землях лесного фонда значительны запасы багульника и брусничного листа. Наибольшими общими и удельными запасами пищевых дикоросов обладает муниципальный округ Пуровский район ЯНАО. По запасам лекарственных растений лидирует муниципальный округ Надымский район ЯНАО. Значительные запасы голубики имеются в муниципальном округе Ямальский район ЯНАО.

Запрещены сбор и заготовка растений, занесённых в Красную книгу ЯНАО. Также запрещена заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

По данным формы 6-ОИП, на территории лесного фонда ЯНАО заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений как вид использования лесов на основе арендных отношений в 2017 году проводилась на площади 3,0 га с ежегодным сбором ягод в объеме 600 кг, в 2023 году заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений не проводилась.

#### Заготовка живицы

Правила заготовки живицы утверждены приказом Минприроды России от 09 ноября 2020 года № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Согласно статье 31 ЛК РФ заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом её из леса. Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины. В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения.

Заготовка живицы в ЯНАО не производится и не планируется, так как территория лесничеств ЯНАО не входит в зону обязательной подсочки (вся территория ЯНАО находится за 61-й параллелью). Подсочка на территории ЯНАО нерентабельна.

### 3.5. Информация о рекреационном потенциале лесов и объёмах фактического использования лесов в целях рекреационной деятельности

В соответствии со статьей 41 ЛК РФ леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены приказом Минприроды России от 09 ноября 2020 года № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

С 2022 года на лесах, которые предоставлены для осуществления рекреационной деятельности, допускается строительство некапитальных и капитальных сооружений, согласно распоряжениям Правительства Российской Федерации от 23 апреля 2022 года № 999-р «Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» и от 30 апреля 2022 года № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» соответственно. Данные нормативные правовые акты разделили объекты на некапитальные и капитальные объекты рекреационной инфраструктуры, что допускает строительство капитальных объектов на участках для использования лесов в целях осуществления рекреационной деятельности.

По данным формы 6-ОИП на землях лесного фонда ЯНАО рекреационная деятельность как вид использования лесов на основе арендных отношений в 2017 году проводилась на площади 337,1 га, в 2023 году – на площади 221 га.

По данным формы 1-ОИП в 2017 году фактическое поступление платежей в бюджет за осуществление рекреационной деятельности составило 3 704,1 тыс. рублей, в 2023 году – 7397,7 тыс. рублей.

Туристская деятельность регулируется Законом ЯНАО от 03 декабря 2007 года № 114-ЗАО «О туристической деятельности в Ямало-Ненецком автономном округе».

В период действия предыдущего Лесного плана действовала ведомственная целевая программа «Развитие внутреннего и въездного туризма в Ямало-Ненецком автономном округе на период 2012 – 2014 годов».

Согласно Стратегии социально-экономического развития ЯНАО до 2035 года, утверждённой постановлением Законодательного Собрания ЯНАО от 24 июня 2021 года № 478 (далее – Стратегия), одним из перспективных направлений является развитие въездного туризма, в частности, развитие региональной туристской инфраструктуры, совершенствование системы информационного обеспечения данной сферы, расширение спектра туристских услуг. ЯНАО имеет высокий потенциал и конкурентоспособность для развития рыболовного туризма, существуют предпосылки выхода на международный рынок рекреационного рыболовства.

Постановлением Правительства ЯНАО от 22 декабря 2021 года № 1163-П утверждена государственная программа «Развитие туризма и индустрии гостеприимства», по итогам реализации которой за 2022 год показатель по турпотоку выполнен на 100,2% (фактический – 191 826 человек в год). На 2023 год планируемый показатель по турпотоку – 251 335 тыс. руб., фактический – 251 201 тыс. руб.

Основным участником процесса формирования и предоставления туристского продукта ЯНАО является ООО «Ямалтур», подведомственное департаменту молодёжной политики и туризма ЯНАО. Учреждение оказывает полноценный комплекс услуг по продаже населению и туристам этнографических, охотничьих,

рыболовных, экскурсионных, событийных, спортивно-оздоровительных туров, маршрутов выходного дня, обеспечивает туристские группы гидами-проводниками, экскурсоводами, переводчиками.

Развиваются центры туристско-рекреационных зон. Центрами горного туризма могут стать город Лабытнанги и поселок Харп, село Красноселькуп – центром культурно-познавательного туризма с посещением Мангазеи. Старинное село Ратта, расположенное у северных окраин ГПЗ «Верхне-Тазовский», может стать центром экологического и этнографического туризма. Городской округ город Салехард притягателен для развития делового, событийного туризма, горнолыжный комплекс «Октябрьский» около города Лабытнанги – перспективный центр горнолыжного курорта. Уникальна природа Шурышкарского района. На его территории действует Куноватский государственный заказник – место гнездовый стерхов.

### 3.6. Информация о потенциале лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (наличие и состояние охотничьих угодий, их изученность и использование, охотничья инфраструктура, а также границы зон охраны охотничьих ресурсов)

В охотничьих угодьях на территории ЯНАО, за исключением ООПТ федерального значения, разрешаются следующие виды охоты:

- промысловая охота;
- любительская и спортивная охота;
- охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;
- охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;
- охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;
- охота в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, охота, осуществляемая лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования.

Виды охоты, разрешенные на ООПТ регионального значения, определяются положением о конкретной ООПТ регионального значения.

Сведения о численности охотничьих ресурсов в ЯНАО, их добыче в соответствии с выданными разрешениями в ЯНАО за период 2011 – 2023 годов приведены в таблицах 3.6.1, 3.6.2.

Таблица 3.6.1

Сведения о численности охотничьих ресурсов в ЯНАО, добыча которых осуществляется в соответствии с лимитами их добычи, за период 2011 – 2023 годов

№ п/п	Вид	Численность охотничьих ресурсов, тыс. особей												
		2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	Лось	7,50	5,73	8,0	4,01	1,67	8,69	10,13	10,220	10,905	11,879	13,02	12,790	16,676
2.	Соболь	8,20	8,89	15,66	18,35	15,39	16,78	20,37	20,138	19,359	18,420	20,864	21,445	20,162
3.	Выдра	2,80	0,82	0,2	0,28	0,35	0,35	0,34	0,340	0,354	0,354	0,360	0,030	0,021
4.	Медведь бурый	учет не проводился		0,6	1,5	2,5	2,12	2,22	2,22	2,24	2,567	2,635	2,744	2,588
5.	Росомаха	1,1	0,91	0,55	0,71	0,42	0,69	0,58	0,624	0,665	0,677	0,771	0,795	0,839
6.	Куница лесная	2,4	1,67	1,35	0,84	0,3	1,16	0,82	0,432	0,85	0,692	1,063	1,230	0,848

Таблица 3.6.2

Сведения о добыче охотничьих ресурсов в ЯНАО, добыча которых осуществляется в соответствии с лимитами их добычи, за период 2011 – 2023 годов

№ п/п	Вид	Добыча охотничьих ресурсов особей												
		2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	Лось	226	138	144	195	116	188	256	232	238	253	266	280	284
2.	Медведь бурый	34	44	50	55	113	102	96	114	93	113	112	118	101
3.	Соболь	1 200	922	1 164	1 207	1 529	1 007	761	1 667	2 452	2 359	2 475	1 217	2 165
4.	Выдра	3	1	0	0	2	5	2	3	4	3	5	7	2
5.	Росомаха	18	18	23	25	42	20	9	26	24	19	24	11	19
6.	Куница лесная	13	31	24	187	168	151	58	96	97	116	156	59	87

Сроки промысловой охоты, любительской и спортивной охоты в охотничьих угодьях на территории ЯНАО установлены постановлением Губернатора ЯНАО от 11 апреля 2013 года № 41-ПГ «Об определении видов разрешенной охоты и параметров осуществления охоты в охотничьих угодьях на территории Ямало-Ненецкого автономного округа, за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения» и приведены в таблице 3.6.3.

Таблица 3.6.3

Сроки охоты в ЯНАО

№ п/п	Вид охотничьего ресурса	Дополнительные условия	Сроки охоты
1	2	3	4
1.	Водоплавающая дичь и серая ворона	в охотничьих угодьях, расположенных южнее 65° северной широты	со второй субботы мая и в течение 10 календарных дней
2.		в охотничьих угодьях, расположенных от 65° северной широты до 67° северной широты	с третьей субботы мая и в течение 10 календарных дней
3.		в охотничьих угодьях, расположенных севернее 67° северной широты	с третьей субботы мая и в течение 10 календарных дней
4.	Боровая дичь	в охотничьих угодьях, расположенных южнее 65° северной широты	со второго четверга мая и в течение 10 календарных дней

1	2	3	4
5.		в охотничьих угодьях, расположенных от 65° северной широты до 67° северной широты	с третьего четверга мая и в течение 10 календарных дней
6.		в охотничьих угодьях, расположенных севернее 67° северной широты	с третьего четверга мая и в течение 10 календарных дней
7.	Медведь бурый	весенняя охота	с 12 апреля по 10 июня
8.	Утка (селезень)	весенняя охота с использованием живых подсадных (манных) уток осуществляется непрерывно	с 09 мая по 09 июня
9.	Водоплавающая и болотно-луговая дичь	летне-осенняя охота	с 25 августа по 25 ноября
10.	Охота на виды, не указанные выше, устанавливаются в сроки, установленные Правилами охоты, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 июля 2020 года № 477		

По данным формы 6-ОИП на землях лесного фонда ЯНАО деятельность в сфере охотничьего хозяйства как вид использования лесов на основе арендных отношений в 2017 году проводилась на площади 12 694 га, в 2023 году – не проводилась.

По данным формы 1-ОИП в 2017 году фактическое поступление платежей в окружной бюджет за осуществление деятельности в сфере охотничьего хозяйства составило 27,9 тыс. рублей, в 2023 году фактические поступления платежей в окружной бюджет не осуществлялись.

### 3.7. Информация о потенциале лесов в целях использования лесов для ведения сельского хозяйства, фактические объёмы и особенности использования лесов

Согласно статье 38 ЛК РФ леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства утверждены приказом Минприроды России от 02 июля 2020 года № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута». Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утверждён распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 года № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». Отношения, связанные с владением, пользованием, распоряжением земельными участками из земель сельскохозяйственного назначения, регулируются Федеральным законом от 24 июля 2002 года № 101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения».

В 2014 – 2021 годах действовала государственная программа ЯНАО «Развитие агропромышленного комплекса», утверждённая постановлением Правительства ЯНАО от 26 ноября 2013 года № 964-П. В рамках реализации данной Государственной программы предполагалось поддерживать и инициировать новые бизнес-проекты, направленные на создание конкурентоспособных производств, производящих экологически чистую продукцию в области животноводства, птицеводства, тепличного хозяйства, заготовки и переработки дикоросов, глубокой переработки продукции

сельского и рыбного хозяйства по системе замкнутого цикла с реализацией как внутри региона, так и за его пределами.

Ежегодная сводная информация о состоянии агропромышленного комплекса предоставляется в докладах об экологической ситуации в ЯНАО.

В 2017 году площадь земель сельскохозяйственного назначения составила 30 525,7 тыс. га (39,68% от общей площади земель), в 2023 году – 30 484,5 тыс. га (39,63% от общей площади земель). Изменение площади земель сельскохозяйственного назначения в ЯНАО в 2009 – 2023 годах представлено в таблице 3.7.1.

Таблица 3.7.1

Изменение площади земель сельскохозяйственного назначения в ЯНАО  
за период 2009 – 2023 годов

(площадь – тыс. га)

№ п/п	Категория земель	Годы														
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1.	Всего земель в ЯНАО	76925,0	76925,0	76925,0	76925,0	76925,0	76925,0	76925,0	76925,0	76925,0	76925,0	76925,0	76925,0	76925,0	76925,0	76925,0
2.	Земли с/х назначения	30 560,1	30 557,2	30 554,2	30 547,2	30 540,7	30 537,3	30 531,4	30 521,1	30 525,7	30 525,7	30 519,7	30 503,6	30 499,3	30 489,6	30 484,5
3.	% от общей площади ЯНАО	39,73	39,72	39,72	39,71	39,70	39,70	39,69	39,68	39,68	39,68	39,67	39,65	39,65	39,64	39,63
4.	Динамика изменения к предыдущему году (+/-, тыс. га)	-6,6	-2,9	-3,0	-7,0	-6,5	-3,4	-5,9	-10,3	+4,6	0	-6	-16,1	-4,3	-9,7	-19,1

Площадь земель сельскохозяйственного назначения на 01 января 2024 года составляет 30 478,7 тыс. га, из них 160,7 тыс. га – фонд перераспределения земель. В сравнении с показателями 2018 года площадь земель сельскохозяйственного назначения уменьшилась на 47 тыс. га.

Самые большие массивы сельскохозяйственных земель сосредоточены в пределах муниципальных округов Ямальский и Тазовский районы ЯНАО, большую часть которых (85%) занимают олени пастбища. По данным формы 1-ГЛР, утвержденной приказом Минприроды России от 24 декабря 2021 года № 1007 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра» (далее – 1-ГЛР), по состоянию на 01 января 2018 года и 01 января 2024 года на землях лесного фонда ЯНАО пашни и сенокосы отсутствуют. Площадь пастбищ составляет 25 615 га (таблица 3.7.2).

Таблица 3.7.2

Распределение площади пастбищ на землях лесного фонда ЯНАО  
в 2012 – 2024 годах

[illegible]

По данным формы 6-ОИП на землях лесного фонда ЯНАО ведение сельского хозяйства в 2017 году осуществлялось на площади 5 509,2 тыс. га, в 2023 году – 1082,6 тыс. га. По данным формы 1-ОИП в 2017 году фактическое поступление платежей в федеральный и региональный бюджеты за ведение сельского хозяйства составило 357,1 тыс. рублей, в 2023 году – 764,9 тыс. рублей.

### Северное оленеводство

Основной традиционной отраслью сельского хозяйства на Ямале является оленеводство. Правовое регулирование общественных отношений в сфере оленеводства осуществляется в соответствии с Законом ЯНАО от 06 июня 2016 года № 34-ЗАО «Об оленеводстве в Ямало-Ненецком автономном округе».

Оленеводство базируется на естественных кормовых угодьях, не окультуренных человеком. Это в значительной степени определяет рациональность развития оленеводства как ведущей отрасли специализации сельского хозяйства ЯНАО.

На землях сельскохозяйственного назначения под олени пастбища заняты, прежде всего, прочие угодья, которые включают земельные участки с тундровой растительностью (мохово-лишайниковая растительность, мелкие кустарники и др.). Наиболее ценными участками земель лесного фонда для выпаса оленей являются покрытые лесной растительностью земли лишайниковых и кустарниково-лишайниковых типов леса. Не менее значимы как олени пастбища также не покрытые лесной растительностью земли – биологические редины, площади болот (бугристые, крупнобугристые болота тундровых комплексов) в притундровых лесах.

На 01 января 2018 года общая площадь земель, пригодных для использования в качестве оленьих пастбищ, составила 48 960,6 тыс. га, из них тундры – 22 752,4 тыс. га.

По данным на 01 января 2024 года общая площадь земель, пригодных для использования в качестве оленьих пастбищ, составила 48 959,9 тыс. га.

В муниципальных округах Ямальский, Приуральский, Тазовский и Надымский районы ЯНАО наблюдается превышение числа животных над экологически оптимальным. Остальные 3 муниципальных округа (Красноселькупский, Пуровский, Шурышкарский районы ЯНАО) не могут компенсировать их дефицита в соседних районах.

Годовая норма пастбищ на одного оленя – 100 га для пастбищ на землях лесного фонда при выпасе в зимний период. Этим учтено снижение их продуктивности вследствие техногенного воздействия, перевыпаса, а также трудности восстанавливаемости по лишайниковым (лимитирующим) кормам.

Размещение зимних и летних пастбищ и маршруты календарей обусловлены этническими традициями коренных жителей и связаны с адаптацией ненецкого крупностадного оленеводства к условиям выпаса оленей в открытой тундре. Значительная доля пастбищ ЯНАО подвержена песчаным обнажениям вследствие вытаптывания растительности местными оленями.

Главная особенность оленеводства в ЯНАО заключается в том, что более половины всего поголовья оленей находится в хозяйствах населения. В тундре и таёжной части территории ЯНАО выпасается крупнейшее в мире стадо домашнего северного оленя (более 730 тыс. голов), что составляет около 50% от общероссийской численности и занимает первое место среди субъектов Российской Федерации. Поголовье оленей, выпасаемое на территории ЯНАО, по состоянию на 01 января 2024 года – более 620 тыс. голов.

Поголовье оленей постоянно растёт. Значительный недостаток пастбищ наблюдается в двух муниципальных округах – Ямальском и Тазовском районах ЯНАО. В муниципальном округе Приуральский район ЯНАО поголовье соответствует



расчётной оленеёмкости. При этом в лесотундровых и таёжных районах ЯНАО кормовые ресурсы не могут решить проблемы недостатка пастбищ.

Государственная поддержка северного оленеводства осуществляется в рамках постановлений Правительства ЯНАО от 15 июня 2021 № 500-П «О Порядке предоставления субсидий на финансовое обеспечение части затрат на поддержку приоритетных направлений агропромышленного комплекса и развитие малых форм хозяйствования» и от 17 октября 2024 года № 555-П «Об утверждении Порядка предоставления субсидий из окружного бюджета на заготовку мяса северного оленя» по следующим направлениям: на заготовку мяса оленей и на развитие северного оленеводства.

Ежегодно в ЯНАО производится около 7 тыс. тонн оленьего мяса в живом весе. В 2017 году заготовка мяса оленей в убойном весе составила 2 850 тонн. Продукция оленеводства реализуется в основном на внутреннем рынке и лишь 14,5% – на внешнем рынке (по сравнению с аналогичными её видами в зарубежных странах). По итогам убойной кампании 2023 года заготовлено 2 837 тонн мяса оленя, такой объём полностью покрывает внутреннюю потребность региона в оленине.

В связи с вводом новых и расширением существующих месторождений полезных ископаемых на северо-востоке ЯНАО объекты транспортной инфраструктуры будут пересекать маршруты календарных и передвижений оленьих стад. Все эти процессы приведут к дополнительному изъятию оленьих пастбищ из оборота в плановый период, что в свою очередь будет влиять на экономическую эффективность оленеводства. Нарушенность значительных участков оленьих пастбищ вследствие нефтегазового освоения в определённой степени ограничивает возможности развития оленеводства.

В плановый период необходимо продолжить повышение эффективности рыночной инфраструктуры в области рыбоводства.

Так, весной 2024 года по грантовой программе «РН-Пурнефтегаза» (входит в нефтедобывающий комплекс публичного акционерного общества «Нефтяная компания «РОСНЕФТЬ» (далее – ПАО, Роснефть) сельскохозяйственная община «Харампуровская» приступила к разведению и выращиванию рыб сиговых пород на новой рыбной ферме. Выпуск подращенной молоди в водоёмы Пур-Тазовского речного бассейна позволит увеличить количество ценных промысловых рыб, играющих важную роль в поддержании традиционного уклада хозяйствования коренных народов Севера.

### 3.8. Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

#### Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Порядок использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых утверждён приказом Минприроды России от 07 июля 2020 года № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута». Порядки пользования участками недр местного значения на территории ЯНАО, оформления, государственной регистрации и выдачи лицензий на пользование участками недр местного значения утверждены постановлением Правительства ЯНАО от 16 мая 2013 года № 339-П «Об утверждении порядков предоставления и

пользования участками недр местного значения, прекращения права пользования участками недр местного значения, в том числе досрочного, приостановления осуществления права пользования участками недр местного значения и ограничения права пользования участками недр местного значения на территории Ямало-Ненецкого автономного округа». Перечень общераспространённых полезных ископаемых по ЯНАО утверждён распоряжением Минприроды России и Администрации ЯНАО от 16 марта 2009 года № 12-р/610-РА «Об утверждении перечня общераспространённых полезных ископаемых по Ямало-Ненецкому автономному округу».

Сведения о видах, назначении, наименованиях и основных характеристиках планируемых объектов в области нефтегазодобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности на плановый период, а также карта планируемого размещения объектов регионального значения в области промышленного и топливно-энергетического комплекса ЯНАО представлена в Схеме территориального планирования ЯНАО, утвержденной постановлением Правительства ЯНАО от 29 марта 2024 года № 148-П.

До 2021 года действовала государственная программа ЯНАО «Развитие минерально-сырьевой базы на 2014 – 2021 годы», утвержденная постановлением Правительства ЯНАО от 25 декабря 2013 года № 1120-П (далее – государственная программа), направленная на изучение, воспроизводство и рациональное использование минерально-сырьевой базы ЯНАО. Общий объем финансирования данной программы составил 4 977,35 тыс. руб. Одними из задач подпрограммы «Геологическое изучение недр и геоинформационное обеспечение недропользования» являлось увеличение объема запасов песков для строительных работ и обеспечение мониторинга ресурсной базы полезных ископаемых.

Основным направлением промышленного освоения в плановый период останется северо-восток ЯНАО и полуостров Ямал.

По данным доклада об экологической ситуации в ЯНАО по состоянию на 01 января 2018 года в ЯНАО открыто 236 месторождений углеводородного сырья, из которых 89 разрабатываемых; на 147 месторождениях ведутся разведочные работы.

Начальные суммарные ресурсы оцениваются следующими показателями:

- природный газ – 147,3 трлн м<sup>3</sup>, из которых уже добыто 18,7 трлн м<sup>3</sup> (12,7%). Запасы промышленных категорий АВ1С1 составляют 33,4 трлн м<sup>3</sup>;
- нефть – 17,9 млрд тонн, из которых уже добыто 0,958 млрд тонн (5,35%). Запасы промышленных категорий АВ1С1 составляют 2,5 млрд тонн;
- конденсат – 9,7 млрд тонн, из которых уже добыто 242,3 млн тонн. Запасы промышленных категорий АВ1С1 составляют более 1,25 млрд тонн.

По данным доклада об экологической ситуации в ЯНАО по состоянию 01 января 2024 года добыча углеводородного сырья велась в 232 месторождениях.

Согласно докладу о реализации мероприятий государственной программы за 2017 год в фонд нефтегазоперспективных структур и ловушек добавлено 126 новых объектов, из них 52 подготовлено к бурению. Оценка ресурсов проведена по 433 ловушкам. Сводным балансом было учтено 63 компании (199 месторождений) распределённого фонда недр и 37 месторождений нераспределённого фонда недр, по которым была выполнена проверка запасов углеводородов и сопутствующих компонентов, а также параметров и характеристик залежей/пластов.

По состоянию на 2018 год на территории ЯНАО осуществляли производственную деятельность 67 нефтегазовых предприятий, а по состоянию на 01 января 2024 года на территории ЯНАО осуществляют производственную деятельность 70 нефтегазовых предприятий, среди которых дочерние предприятия ПАО «Газпром», ПАО «Газпром нефть», Роснефть, ПАО «НОВАТЭК», ПАО «Нефтяная компания «ЛУКОЙЛ» и др.

На ЯНАО ежегодно приходится более 80% российской и 20% мировой добычи природного газа. По объёмам добычи нефти с конденсатом ЯНАО является вторым после ХМАО - Югры.

Отрасли, связанные с добычей и переработкой углеводородного сырья, дают ЯНАО более 94% всего объёма промышленной продукции и около 90% средств доходной части окружного бюджета.

В 2017 году в ЯНАО добыча углеводородного сырья составила: по нефти – 31,4 млн тонн; по конденсату – 19,4 млн тонн; по газу – 560,1 млрд м<sup>3</sup>. В 2022 году в ЯНАО добыча углеводородного сырья составила: по нефти – 37,3 млн тонн; по конденсату – 33,5 млн тонн; по газу – 510 млрд м<sup>3</sup>.

Добыча углеводородного сырья в основном осуществляется в Надым-Пур-Тазовской нефтегазоносной области, где находятся месторождения-гиганты: Медвежье, Уренгойское, Ямбургское. Эта область наиболее обеспечена транспортной, энергетической и производственной инфраструктурой.

В ноябре 2017 года была введена в эксплуатацию первая очередь завода по производству сжиженного природного газа на базе Южно-Тамбейского месторождения с последующим подключением к проекту месторождений Тамбейской группы.

Проект «Ямал СПГ» реализуется на полуострове Ямал за Полярным кругом на базе Южно-Тамбейского месторождения. Строительство завода по сжижению природного газа (далее – СПГ) осуществлялось тремя очередями с запуском в 2017, 2018 и 2019 годах соответственно. Проект предусматривает ежегодное производство около 16,5 млн тонн СПГ и до 1,2 млн тонн газового конденсата с поставкой на рынки стран Азиатско-Тихоокеанского региона и Европы. Четвертая линия завода мощностью 950 тыс. тонн СПГ в год на базе запатентованной ПАО «НОВАТЭК» технологии сжижения газа «Арктический каскад» была введена в эксплуатацию в 2021 году, увеличив общую мощность завода до 17,4 млн тонн в год. В сентябре 2023 года совокупный объем производства СПГ на заводе открытого акционерного общества «Ямал СПГ» достиг 100 млн тонн с момента запуска завода в IV квартале 2017 года.

По данным формы 6-ОИП на территории лесного фонда ЯНАО выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых в 2017 году проводилось на площади 59 726 га, в 2023 году – на площади 68 363 га.

По данным формы 1-ОИП в 2017 году фактическое поступление платежей в федеральный и региональный бюджеты за выполнение работ по геологическому изучению недр, разработку месторождений полезных ископаемых составило 284 673,5 тыс. рублей, в 2023 году – 682 950,3 тыс. рублей.

В ЯНАО действует одна из крупнейших в мире трубопроводных систем по транспортировке природного газа. Трубопроводный транспорт представлен единой газотранспортной системой ПАО «Газпром». Общая протяжённость магистральных трубопроводов в ЯНАО составляет более 8 тыс. км, а суммарная проектная пропускная способность – около 700 млрд м<sup>3</sup> газа.

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений

Согласно статье 44 ЛК РФ использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьёй 21 ЛК РФ и Водным кодексом Российской Федерации.

В соответствии со статьёй 21 ЛК РФ для данного вида использования лесов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с

созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утверждён распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2022 года № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

Типовые правила использования водохранилищ утверждены приказом Минприроды России от 24 августа 2010 года № 330 «Об утверждении типовых правил использования водохранилищ». Они включают в себя правила использования водных ресурсов водохранилищ и правила технической эксплуатации и благоустройства водохранилищ.

Эксплуатация портов регулируется Кодексом внутреннего водного транспорта Российской Федерации и Федеральным законом от 08 ноября 2007 года № 261-ФЗ «О морских портах в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

На территории лесного фонда ЯНАО в 2017 году строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений по договорам аренды и права постоянного бессрочного пользования проводилось на площади 201 га, в 2023 году – на площади 142,1 га. По данным формы 1-ОИП, в 2017 году фактическое поступление платежей в федеральный и региональный бюджеты за осуществление этого вида использования лесов составило 206 тыс. рублей, в 2023 году – 640,2 тыс. рублей.

### 3.9. Информация об оценке потенциала лесов для иных видов использования лесов, предусмотренных в статье 25 ЛК РФ

Кроме вышеперечисленных видов на территории ЯНАО лесные участки могут быть взяты в аренду по другим видам использования лесов, предусмотренных в статье 25 ЛК РФ.

#### Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

В соответствии со статьей 40 ЛК РФ леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности научными и образовательными организациями. Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Минприроды России от 27 июля 2020 года № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

В период действия предыдущего Лесного плана лесные участки для ведения научно-исследовательской деятельности в аренду не представлялись.

По данным 2023 года, на территории ЯНАО функционирует 13 школьных лесничеств, в которых занято более 200 человек.

Школьники принимают активное участие во всероссийских акциях, природоохранных социально-образовательных проектах («Всероссийский день посадки леса!», «Чистый лес!», «Эколята» и «Молодые защитники Природы» и др.), в озеленении городов ЯНАО, оказывают помощь лесному хозяйству в проведении лесохозяйственных мероприятий, лесоохранной агитации и пропаганды.

В рамках реализации Программы развития движения школьных лесничеств, утверждённой приказом Рослесхоза от 16 апреля 2012 года № 145 «Об утверждении Программы развития движения школьных лесничеств», управлением лесного хозяйства департамента велась активная работа по организации деятельности

школьных лесничеств.

В муниципальном округе Шурышкарский район ЯНАО создано творческое объединение дополнительного образования эколого-биологической направленности – школьное лесничество «Совёнок».

В муниципальном округе Красноселькупский район ЯНАО открылась муниципальная экспериментальная площадка по теме «Разработка оптимальной модели профильного обучения через организацию школьного лесничества».

В городском округе город Новый Уренгой ЯНАО организована работа детской экологической станции.

Совместно с учреждением «Леса Ямала» была организована работа школьного лесничества на базе муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения (далее – МБОУ) «Средняя общеобразовательная школа № 5» муниципального образования город Ноябрьск, а также школьное лесничество на базе муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 3 г.Надыма». В 2017 году в городе Салехарде на базе МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2» создано новое школьное лесничество «Росток», в состав которого вошли 20 ребят в возрасте 11 – 12 лет.

В 2017 году сотрудниками департамента, отделов (лесничеств), лесхозов-филиалов учреждения «Леса Ямала» совместно с ребятами из школьных лесничеств проведено 66 мероприятий. Школьные лесничества Ямала приняли активное участие во Всероссийских акциях «Международный день лесов», «Всероссийский день посадки леса!», «Чистый лес!», «Живи, лес!» и «Лесники открывают двери», «Покормите птиц», «Каждой пичужке – кормушка!», «Спасём дерево», «Пусть деревья будут большими» и многие другие. В акциях участвовали специалисты департамента, лесхозов-филиалов учреждения «Леса Ямала», администраций муниципальных образований, сотрудники Управления Министерства внутренних дел Российской Федерации по ЯНАО (далее – УМВД России по ЯНАО), Главного управления Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по ЯНАО (далее – МЧС России, ГУ МЧС России по ЯНАО) при участии общественных объединений совместно с учащимися общеобразовательных учреждений в ЯНАО и ребятами из школьных лесничеств. Проведено озеленение городов Салехарда, Ноябрьска, Надыма, Тарко-Сале и села Красноселькуп. Всего было высажено более 4 тыс. саженцев. Проведена очистка лесных участков, мест отдыха от мусора и бытовых отходов. Всего собрано и вывезено на полигоны твёрдых бытовых отходов более 1 тыс. м<sup>3</sup> мусора.

Ежегодно проводятся мероприятия по посадке деревьев, в том числе в рамках Всероссийских акций «Сохраним лес», «Сад памяти» и Всероссийского дня посадки леса. В 2023 году благодаря участию в акции «Сохраним лес» Ямал стал зеленее на 20 тыс. деревьев. Также проходит проект «Экология внутри». За время его реализации в нём приняли участие 460 школьников и их родителей из 13 муниципалитетов в ЯНАО. Было собрано и передано на утилизацию более 14 тыс. мешков мусора.

В 2017 году в ЯНАО впервые прошёл региональный этап Всероссийского юниорского лесного конкурса «Подрост», в котором приняли участие школьники и руководители школьных лесничеств. Четыре лучшие конкурсные работы были направлены для участия в федеральном этапе конкурса «Подрост». Кроме того, в 2024 году школьники из школьного лесничества «Росток» МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2» в городе Салехарде стали призерами Всероссийского юниорского лесного конкурса «Подрост – 2024».

Школьники оказывают помощь лесному хозяйству в проведении лесохозяйственных мероприятий, лесоохраной агитации и пропаганды, акций природоохранной направленности. Специалисты департамента планируют и в дальнейшем продолжить работу по развитию движения школьных лесничеств ЯНАО. Школьные лесничества призваны формировать у ребят трудовые умения и навыки в области лесоводства, лесовосстановления и лесоразведения, охраны природы и

рационального природопользования; кроме того, это подготовка к сознательному выбору профессии.

Правительством ЯНАО принято постановление от 28 марта 2013 года № 187-П «О создании межведомственной комиссии по координации деятельности школьных лесничеств Ямало-Ненецкого автономного округа».

#### Создание лесных плантаций и их эксплуатация

Согласно статье 42 ЛК РФ создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определённых пород (целевых пород), к которым относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счёт которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений.

Перечень участков по лесам, расположенным на землях лесного фонда, разрешённых для создания лесных плантаций и их эксплуатации, приведён в лесохозяйственных регламентах по лесничествам.

На территории лесного фонда ЯНАО в 2017 году создание лесных плантаций и их эксплуатация в период действия предыдущего Лесного плана не осуществлялись. По данным сводной формы 1-ГЛР по состоянию на 01 января 2018 года и на 01 января 2024 года питомники и лесные плантации на землях лесного фонда ЯНАО отсутствуют.

В 2019 году было запланировано выполнение научно-исследовательских работ (далее – НИР) «Разработка проекта лесного питомника, иные (комплексные) решения по организации лесовосстановления в условиях Ямало-Ненецкого автономного округа».

Проведенные расчеты и научные изыскания указывают на нецелесообразность организации лесопитомнического центра, продукция которого будет характеризоваться высокой себестоимостью и низкой конкурентной способностью по сравнению с посадочным материалом сторонних производителей, в связи с чем существует лесоводственно-экономическая необходимость внедрения предлагаемой системы комплексных решений, предлагающей решить вопросы организации лесовосстановительных работ за счет эффективного использования возможностей естественного возобновления леса и приобретения районированного стандартного посадочного материала у сторонних производителей и поставщиков семян сосны обыкновенной (НИР «Разработка проекта питомника, иные (комплексные) решения по организации лесовосстановления в условиях ЯНАО, ООО «ГК Экострой», 2019 г.).

#### Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

Согласно статье 39 ЛК РФ выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. На соответствующих лесных участках допускается размещение временных построек.

Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

По данным формы 6-ОИП на территории лесного фонда ЯНАО в 2017 году выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществлялось на арендованной площади 57,2 га. По данным

формы 1-ОИП, в 2017 году фактическое поступление платежей в федеральный и региональный бюджеты за выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений составило 3,5 тыс. рублей.

В 2023 году по данным 6-ОИП выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений не осуществлялось, соответственно, по данным 1-ОИП фактических поступлений платежей в федеральный и региональный бюджеты за выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений не поступало.

#### Создание лесных питомников и их эксплуатация

Согласно статье 39.1 ЛК РФ создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляет собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 ЛК РФ.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации утверждены приказом Минприроды России от 12 октября 2021 года № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

В 2019 году по результатам выполнения НИР «Разработка проекта питомника, иные (комплексные) решения по организации лесовосстановления в условиях ЯНАО» было выявлено, что жёсткие природные условия, отсутствие опыта и мощностей по производству посадочного материала в промышленных масштабах, успешность естественного возобновления леса на землях государственного лесного фонда (далее – ГЛФ) и незначительная площадь лесокультурного фонда, большие затраты на организацию лесного питомника и высокая себестоимость выращивания сеянцев, наличие на рынке товаров и услуг конкурентного районированного посадочного материала сторонних производителей со сравнительно низкой ценой ставят под сомнение экономическую целесообразность создания лесного питомника и эффективность его функционирования в условиях ЯНАО». Первый результат предполагался не ранее 2023 – 2024 гг., 1 генерация в год. Строительство и дальнейшая эксплуатация проекта создания лесного питомника в ЯНАО экономически не целесообразны. Альтернативный комплекс мероприятий включает в себя: эффективное использование естественного лесовозобновления и приобретение районированного посадочного материала сторонних производителей.

На территории лесного фонда ЯНАО в период действия предыдущего Лесного плана создание лесных питомников и их эксплуатация не осуществлялось.

## Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

К линейным объектам относятся линии электропередачи, линии связи, дороги, трубопроводы и др., а также сооружения, являющиеся неотъемлемой технологической частью указанных объектов. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 45 ЛК РФ. Правила использования лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов утверждены приказом Минприроды России от 10 июля 2020 года № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Перечень участков по лесам, расположенным на землях лесного фонда, разрешённых для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, приведён в лесохозяйственных регламентах лесничеств.

По данным формы 6-ОИП, на территории лесного фонда ЯНАО в 2017 году данный вид использования лесов осуществлялся на площади 56 321,6 га, в 2023 году – 47 674 га.

Данный вид использования лесов занимает второе место в структуре платежей за пользование лесным фондом. По данным формы 1-ОИП, в 2017 году фактическое поступление платежей в федеральный и региональный бюджеты за строительство, реконструкцию, эксплуатацию линейных объектов составило 171 135,8 тыс. рублей, в 2023 году – 433 868 тыс. рублей.

## Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Согласно статье 46 ЛК РФ использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них в соответствии со статьей 14 ЛК РФ.

Правила использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры утверждены приказом Минприроды России от 31 января 2022 года № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Перечень участков по лесам, расположенным на землях лесного фонда, разрешённых для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, приведён в лесохозяйственных регламентах соответствующих лесничеств.

В период действия предыдущего Лесного плана были запланированы и созданы современные лесозаготовительные и деревообрабатывающие производства на территории города Тарко-Сале – ООО «ЯЛПК».

По данным формы 6-ОИП, на территории лесного фонда ЯНАО в 2017 году и 2023 году создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры осуществлялась на площади 5,2686 га. По данным формы 1-ОИП, в 2017 году фактическое поступление платежей в федеральный и региональный бюджеты за создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры составило 168,2 тыс. рублей, в 2023 году – 245,5 тыс. рублей.

## Осуществление религиозной деятельности

Согласно статье 46 ЛК РФ леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о



религиозных объединениях». Согласно части 1 статьи 8 указанного Закона религиозной организацией признаётся добровольное объединение граждан Российской Федерации и иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

По данным формы 6-ОИП на территории лесного фонда в 2017 году религиозная деятельность осуществлялась в Ноябрьском и Красноселькупском лесничествах на площади 8,3 га. По данным на 2023 год религиозная деятельность осуществлялась на площади 14,04 га.

### 3.10. Информация о потребности создания, ремонта и содержания транспортных путей на период действия Лесного плана

Мероприятия по совершенствованию транспортной инфраструктуры региона реализуются в соответствии с Транспортной стратегией Российской Федерации до 2030 года с прогнозом на период до 2035 года, утверждённой распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 ноября 2021 года № 3363-р «О Транспортной стратегии Российской Федерации до 2030 года с прогнозом на период до 2035 года».

По данным доклада о ходе реализации и оценке эффективности реализации государственной программы «Развитие транспортной инфраструктуры», утверждённой постановлением Правительства ЯНАО от 25 декабря 2013 года № 1124-П «Об утверждении государственной программы Ямало-Ненецкого автономного округа «Развитие транспортной инфраструктуры», за 2023 год достигнуты следующие значения показателей результативности:

- количество перевезенных пассажиров по субсидируемым маршрутам воздушным транспортом составило 863 438 чел. (100% от плана);
- количество перевезенных пассажиров по субсидируемым маршрутам водным транспортом составило 132 241 чел. (100% от плана);
- доля автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения, соответствующих нормативным требованиям, составила 87,1397% (127,9% от плана);
- общая протяженность автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения, находящаяся в нормативном состоянии, составила 1 095,7 км (127,9% от плана).

Сеть железных дорог в ЯНАО представлена двумя независимыми, не связанными между собой районами – Западным (Северная железная дорога – филиал акционерного общества «Ямальская железнодорожная компания» (далее – АО «ЯЖДК») и Восточным (Свердловская железная дорога – филиал АО «ЯЖДК» и АО «ЯЖДК»), что влечет определенные сложности для логистики, а также использования железной дороги для внутренних перемещений населения по ЯНАО.

Основным стратегическим направлением в развитии сети дорог ЯНАО является продолжение работ по созданию транспортного коридора «Урал Промышленный – Урал Полярный». Предлагаемые к строительству новые транспортные коридоры свяжут по кратчайшему пути промышленный Урал с лесопромышленной зоной севера Свердловской области и ХМАО - Югрой с месторождениями бурого угля Приполярного и Полярного Урала, рудными месторождениями Урала и зоной нефтедобычи – полуостровом Ямал.

Согласно Стратегии в ЯНАО до конца 2026 года планируется реализовать один из крупнейших инвестиционных проектов по созданию новой железнодорожной магистрали – Северный широтный ход (далее – СШХ) (Обская – Салехард – Надым – Пангоды – Новый Уренгой – Коротчаево), включая:

- строительство совмещенного мостового перехода через реку Обь в районе города Салехарда (с железнодорожными подходами от станции Салехард и станции Обская);

- строительство железнодорожной линии Салехард – Надым;
- строительство железнодорожного мостового перехода через реку Надым;
- реконструкцию железнодорожного участка Надым (Хорей) – Пангоды;
- реконструкцию железнодорожной линии Коноша – Котлас – Чум – Лабытнанги Северной железной дороги, включая реконструкцию станции Обская;
- реконструкцию железнодорожной линии Пангоды – Новый Уренгой – Коротчаево Свердловской железной дороги.

Логическим продолжением проекта СШХ станет проект СШХ-2, обеспечивающий выход континентальной инфраструктуры к трассам Северного морского пути через развивающийся морской порт Сабетта. Проект включает усиление линии Обская – Бованенково, строительство новой линии Бованенково – Сабетта и их синхронизацию со смежной инфраструктурой, в том числе СШХ и морским портом Сабетта.

Целью развития сети автодорог является приведение её уровня в соответствие с потребностями экономики и населения ЯНАО.

По плотности автомобильных дорог с твёрдым покрытием ЯНАО занимает одно из последних мест в Российской Федерации, в несколько раз отстаёт от остальной части Тюменской области. При этом 4 района ЯНАО практически не имеют автодорог круглогодичного действия. В целом общее состояние автодорожного транспорта ЯНАО характеризуется низкой плотностью автомобильных дорог общего пользования, их разобщённостью, наличием большого количества ведомственных дорог низкой технической категории; недостаточной прочностью дорожных одежд при наличии в транспортном потоке преобладающего количества сверхтяжёлых автомобилей; высокой аварийностью, недостаточным сервисным обслуживанием.

Схема дорог в ЯНАО начала формироваться в результате реализации программы развития газовой и нефтяной индустрии в 1970 – 1990 годах. Автомобильные дороги в первую очередь прокладывались к обустраиваемым месторождениям от железнодорожных станций и речных портов. Следовательно, сеть автомобильных дорог ЯНАО является в основном ведомственной и имеет технологическую направленность. Если в южной и центральной частях ЯНАО сложилась относительно развитая сеть автодорог, то на полуострове Ямал дорог с твёрдым покрытием нет. Там транспортировку грузов осуществляют только по зимникам. Отсутствуют дороги с твёрдым покрытием и в юго-западной части ЯНАО. Транспортная связь осуществляется здесь по зимникам, ежегодно на территории обустраиваются три зимника: Лабытнанги – Мужы – Теги (который выходит на автомагистрали ХМАО - Югры); Аксарка – Яр-Сале; Коротчаево – Красноселькуп.

В наиболее освоенном Таркосалинском лесничестве плотность дорог вместе с зимниками равна 17,12 км на 1 тыс. га земель лесного фонда. В Красноселькупском лесничестве она равна 0,03 км на 1 тыс. га.

Плотность автомобильных дорог с твердым покрытием в ЯНАО в 20 раз, а плотность железных дорог более чем в 8 раз ниже чем в среднем по России.

Общая протяженность региональной и местной сети автомобильных дорог общего пользования местного значения составляет 3 019 км, включая 2 800 км дорог с твердым покрытием. Плотность общей сети автомобильных дорог – 3,9 км на 1 000 км<sup>2</sup>. Плотность автомобильных дорог с твердым покрытием – 3,6 км на 1 000 км<sup>2</sup>.

В соответствии с нормативами общая протяжённость дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных – 6 км/1000 га. Однако ввиду сильной заболоченности территории ЯНАО и отсутствия развитой сети автомобильных дорог доставка сил и средств в зону действующих пожаров осуществляется авиатранспортом.

Нормативный показатель наличия дорог, необходимый для освоения расчётной лесосеки, равен 7 км/1000 га. Не менее 30 – 35% этих дорог должны иметь твёрдое покрытие, то есть обеспечивать круглогодичное их использование. В силу экономических условий планирование достижения величин такого показателя будет

необъективным. Но в целом отсутствие развитой и равномерно расположенной сети дорог является отрицательным фактором, сдерживающим темпы развития лесного сектора экономики ЯНАО в целом.

Для увеличения протяжённости дорог в лесах ЯНАО при составлении проектов рекультивации земель, возвращаемых в состав земель лесного фонда, не проектируется рекультивация участков, занятых дорогами. Использование таких дорог позволяет улучшить доступность лесов при тушении пожаров и проведении хозяйственных работ.

Перечень автомобильных дорог приведён в таблице 3.10.2 в соответствии с постановлением Правительства ЯНАО от 10 марта 2011 года № 108-П «Об утверждении перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Ямало-Ненецкого автономного округа».

Транспортная доступность лесов, обеспеченность транспортными путями на период 2019 – 2028 годов в разрезе лесничеств представлены в приложении № 19.

Таблица 3.10.2

**Протяжённость автомобильных дорог общего пользования регионального  
или межмуниципального значения ЯНАО**

№ п/п	Наименование дороги	Протяжённость (км)	Тип покрытия	Лесничество
1	2	3	4	5
1.	Автомобильная дорога Сургут – Салехард, в том числе по участкам	1 084,55	с твёрдым покрытием	-
1.1.	Граница ЯНАО – Губкинский	215,205	-	Ноябрьское/ Таркосалинское
1.2.	Объезд г. Губкинский	6,958	-	Таркосалинское
1.3.	Губкинский – Пурпе	15,591	-	-
1.4.	Пурпе – Пуровск	67,535	-	-
1.5.	Объезд ст. Пуровск	6,071	-	-
1.6.	Пуровск – Коротчаево	116,679	-	-
1.7.	Коротчаево – Новый Уренгой	76,13	-	-
1.8.	Новый Уренгой – ж/д ст. Ныда	51,377	-	-
1.9.	Ж/д ст. Ныда – Пангоды	66,598	-	Надымское
1.10.	Пангоды – Правохеттинский	66,633	-	-
1.11.	Правохеттинский – Надым	51,008	-	-
1.12.	Надым – Салехард, в том числе зимник (строящаяся)	344,769	-	-
2.	Автомобильная дорога Подъезд к г. Ноябрьск	37,670	-	Ноябрьское
3.	Автомобильная дорога Ноябрьск – Вынгапуровский	89,420	-	-
4.	Автомобильная дорога Подъезд к п. Ханымей	62,690	-	-
5.	Автомобильная дорога Подъезд к г. Тарко-Сале	8,45	-	Таркосалинское
6.	Автомобильная дорога Тарко-Сале – Тарасовское месторождение	54,26	-	-
7.	Автомобильная дорога Подъезд к с. Аксарка	16,613	-	Ямальское
8.	Автомобильная дорога Объезд г. Салехард	4,271	-	<*>
9.	Автомобильная дорога Салехард – Аэропорт	5,357	-	<*>
10.	Автомобильная дорога Лабытнанги – Харп	34,060	-	<*>
11.	Автомобильная дорога Салехард – Лабытнанги	10,72	-	-

1	2	3	4	5
12.	Автомобильная дорога Подъезд к п. Лимбяяха	5,34	-	<*>
13.	Автомобильная дорога Подъезд к речному порту ст. Коротчаево	1,925	-	-
14.	Автомобильная дорога Подъезд к аэропорту г. Салехард	0,9	-	-
15.	Автомобильная дорога Аксарка – Салемал – Панаевск – Яр-Сале, в том числе зимник	-	-	-
16.	Автомобильная дорога Лабытнанги – Мужи – Азовы – Теги (в границах ЯНАО), в том числе зимник	-	-	-
17.	Автомобильная дорога Коротчаево - Красноселькуп с мостовым переходом через р. Пур, в том числе зимник	133,5	-	-
18.	Автомобильная дорога Подъезд к п. Горноknязевск	3,7	-	-
19.	Автомобильная дорога Подъезд к территории объекта культурного наследия «Лагпункт 501-й стройки № 76 у разъезда «Глухариный» (строящаяся)	-	-	-
20.	Итого общая протяжённость	2 637,98	-	-

<\*> Вне границ лесничества.

<\*> 12,86 км в пределах границ лесничества.

### 3.11. Информация об экологическом потенциале, потенциале средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функциях леса

Согласно части 4 статьи 12 ЛК РФ защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями. Постановлением Правительства ЯНАО от 25 декабря 2013 года № 1135-П утверждена государственная программа ЯНАО «Рациональное природопользование и обеспечение экологической безопасности». Основной целью данной государственной программы являлось обеспечение рационального природопользования и экологической безопасности ЯНАО. Экологический потенциал лесов заключается в возможности лесных экосистем функционировать в условиях антропогенной нагрузки без возникновения процессов дигрессии (в том числе необратимой). Определение экологического потенциала лесов является необходимой предпосылкой экономической оценки земель и других лесохозяйственных расчётов.

Оценка экологического потенциала, потенциала средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов представлена в приложении № 20.

Оценка углеродного баланса за 2009 и 2017 годы выполнена с использованием компьютерной программы РОБУЛ версии 1.1 (ЦЭПЛ РАН, 2011) – «Региональная оценка бюджета углерода лесов». Согласно данной методике основными составляющими углеродного регулирования лесов являются нетто-поглощение, потери и бюджет углерода. Показатели углеродного баланса на 2028 год носят оценочный характер, поскольку для точного расчёта требуется использование нетривиальных параметров, таких как динамика средней высоты, средний диаметр насаждений в разрезе возраста по каждой древесной породе и т.д.

Изменение нетто-поглощения по разным пулам за период действия предыдущего лесного плана имеет отрицательный тренд (суммарно – 2,35%). Суммарный бюджет углерода лесов ЯНАО по всем пулам (биомасса древостоя, мёртвая древесина, подстилка, почва) за период действия предыдущего Лесного плана также сократился (-14,1%), что связано, в частности, с уменьшением площади покрытых лесом земель. На период действия Лесного плана ожидается уменьшение бюджета углерода на 6,2% с учётом тенденции к снижению потерь углерода, связанного с реализацией мероприятий, предусмотренных Лесным планом.

Водоохранная функция лесов выражается в зависимости водного баланса от испарения влаги из растений и от предотвращения поверхностного стока, от которого зависит водный режим почв и качество воды в водоёмах региона. Суммарная оценка водорегулирования выражается в миллиметрах испарённых осадков и складывается из физиологической транспирации и физического испарения с крон. Основными факторами, определяющими долю поверхностного стока, являются породный состав и возраст насаждений. За период действия предыдущего Лесного плана породный состав не претерпел существенных изменений, но средний возраст насаждений увеличился. Тем не менее значительного изменения поверхностного стока не ожидается благодаря высокой степени заболоченности территорий.

Защитная роль лесов для берегов водных объектов характеризуется площадью соответствующих защитных лесов (запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов, согласно данным сводных форм 1-ГЛР). Этот показатель увеличился за период действия предыдущего Лесного плана; целесообразно его увеличение и в последующие годы. Защитную функцию транспортных путей можно оценить, как площадь защитных полос лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей, федеральных и региональных автомобильных дорог общего пользования. Этот показатель увеличился почти в 2 раза за период действия предыдущего Лесного плана, планируется его увеличение и в период 2019 – 2028 годов.

Санитарно-гигиеническая функция лесов позволяет компенсировать влияние качества воздуха на здоровье населения. Леса обогащают воздух кислородом, поглощают углекислый газ, пыль и выбросы вредных веществ, выделяют фитонциды, подавляющие рост и развитие бактерий. Поэтому при оценке потенциала полезных функций леса важно учитывать текущее состояние атмосферного воздуха.

Оценка поглощения промышленных выбросов и пыли актуальна для городских лесов и зелёных насаждений, расположенных на территории населённых пунктов муниципальных образований в ЯНАО.

С целью снижения выбросов парниковых газов на территории ЯНАО внедряются энергосберегающие технологии, ведётся строительство газовых котельных, осуществляется перевод общественного автотранспорта на газомоторное топливо, используются технологии когенерации.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов утверждены приказом Минприроды России от 08 июня 2017 года № 283 «Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

С 2012 года в ЯНАО ежегодно проводится инвентаризация объёма выбросов парниковых газов, разработаны и реализуются планы мероприятий по сокращению выбросов парниковых газов. В рамках регионального плана адаптации к изменениям климата, утвержденного распоряжением Правительства ЯНАО от 19 декабря 2022 года № 1281-РП, в 2023 году продолжены работы по реализации адаптационных мероприятий, выполнение которых позволит смягчить негативные последствия изменений климата. Региональный план адаптации к изменениям климата содержит 50 мероприятий.

С целью изучения изменений климата и научного обоснования планируемых мероприятий в ЯНАО выполняется ряд НИР. В рамках НИР «Современные

климатические изменения и их влияние на ландшафтную структуру Ямало-Ненецкого автономного округа» рассчитаны вероятностные изменения температуры и осадков к концу XXI века с использованием ансамбля моделей CMIP 6 для двух крайних сценариев социально-экономического развития и выбросов парниковых газов – SSP1-2.6 и SSP5-8.5. Проведены расчеты изменений приземной температуры воздуха, включая минимальную и максимальную, а также количества осадков на период до 2050 и 2100 годов. Сделан вывод, что вероятностные изменения основных параметров климатической системы, а именно рост температуры и увеличение осадков на территории автономного округа проявятся в более частых и интенсивных экстремальных явлениях.

#### **IV. Цели, задачи Лесного плана и плановые показатели на период реализации Лесного плана**

##### **4.1. Информация о целях и задачах Лесного плана в экономической, экологической и социальной сферах, а также о благоприятной окружающей среде для граждан**

В соответствии со статьями 85, 86 ЛК РФ Лесной план является документом, в котором определяются цели и задачи лесного планирования, а также мероприятия по осуществлению планируемого освоения лесов и зоны такого освоения.

Цели Лесного плана:

- в экономической сфере – обеспечение эффективного управления лесным сектором экономики и увеличения валового внутреннего продукта в лесном секторе на основе рыночного спроса;
- в экологической сфере – обеспечение благоприятной окружающей среды для населения и сохранения биосферной роли лесов, эффективная охрана, защита и воспроизводство лесов;
- в социальной сфере – обеспечение роста уровня жизни граждан, связанных с лесом, и устойчивого социально-экономического развития лесных территорий.

Для достижения указанных целей необходимо решить следующие задачи Лесного плана:

- повышение эффективности управления лесным хозяйством;
- обеспечение рационального многоцелевого и неистощимого использования лесов;
- обеспечение комплексного и устойчивого развития лесного хозяйства;
- обеспечение эффективной охраны, защиты, воспроизводства лесов;
- сохранение полезных функций лесов, их экологического потенциала и биологического разнообразия;
- повышение продуктивности и улучшение породного состава лесов на землях различного целевого назначения;
- повышение научно-технического, технологического и кадрового потенциала лесного сектора экономики.

Основой Лесного плана является ресурсный потенциал лесов ЯНАО, который увязан с его экономической освоенностью и социально-экономическими условиями региона.

#### 4.2. Информация о планируемых мероприятиях по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов

Согласно части 2 статьи 7 Парижского соглашения адаптация представляет собой глобальный вызов, стоящий перед всеми в местном, субнациональном, национальном, региональном и международном измерениях, а также является ключевым компонентом долгосрочного глобального реагирования на изменение климата в целях защиты людей, средств к существованию и экосистем.

При планировании мероприятий по сохранению экологического потенциала лесов необходимо предусмотреть меры адаптации лесного хозяйства к предполагаемым климатическим изменениям, воздействию лесных пожаров и развитию освоения территорий. Для этого необходима информация о реальных изменениях условий произрастания лесов на территории ЯНАО. К таким изменениям относятся в первую очередь условия вегетационного периода.

Энергетику теплооборота, влагооборота и циркуляцию атмосферы определяет солнечная радиация, которая связана с углом наклона солнечных лучей и зависит от географической широты. Продолжительность солнечного сияния в год на севере Ямала составляет 1050 часов. Продолжительность периода со среднесуточной температурой воздуха выше 0°C в крайних северных районах ЯНАО – 105 – 110 дней.

Суровый климат существенно сокращает продолжительность вегетационного периода лесных насаждений, ухудшает условия их произрастания и нарушает их устойчивость.

Дополнительным фактором является высокая степень заболоченности территории ЯНАО. Особенности водного режима почв не позволяют приживаться многим видам деревьев.

Указанные факторы могут привести к увеличению количества ослабленных деревьев. Поэтому в период действия Лесного плана представляется необходимым выполнение мероприятий по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов.

Планируемые мероприятия по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов представлены в приложении № 21.

#### 4.3. Перспективные направления использования лесов на основе анализа возможностей и оценки фактического освоения лесов, развитие использования лесов по основным видам, плановые показатели на период реализации Лесного плана, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации Лесного плана по видам использования лесов

Ценность лесов ЯНАО – это прежде всего их природоохранная климаторегулирующая роль. Кроме того, леса ЯНАО – это зимние пастбища оленей.

Лесное хозяйство ЯНАО будет развиваться в направлении сохранения защитных функций лесов, формирования арендных отношений по приоритетным видам использования лесов (нефтедобыча, линейные объекты) и увеличения объемов заготовки древесины, углубленной ее переработки.

Особая ценность лесов ЯНАО заключается в том, что они являются базой обитания ценных диких животных, которые представляют собой охотничий ресурс, а также используются для выпаса оленей (лесное оленеводство) и являются основой уклада жизни коренных малочисленных народов Севера. Поэтому главной целью лесного хозяйства в перспективе будет являться сохранение и воспроизводство лесов как важнейшего природного компонента окружающей среды на основе рационального природопользования. Для достижения этих целей необходимо сохранять экологический и умножать ресурсный потенциал лесов путем современного воспроизводства, поддержания состава и структуры лесного фонда, создания

оптимальных экономических условий для сохранения жизнеспособности лесных популяций и видов растительного и животного мира.

В настоящее время по объему выпускаемой продукции (доля в структуре промышленного производства менее 1%) лесопромышленный комплекс ЯНАО не относится к числу ведущих отраслей.

Преобладающая доля лесосечного фонда для промышленного использования является неэффективной ввиду сложных природных условий и низких качественных характеристик спелых древостоев. Ресурсы хозяйственно востребованной древесины ограничены и в перспективе могут иметь местное значение. Они в основном расположены в муниципальных округах Красноселькупский, Пуровский и Шурышкарский районы ЯНАО. Самыми значительными лесными ресурсами обладают Красноселькупское лесничество и участковое Горковское лесничество Ямальского лесничества, на долю которых приходится 53% от расчетной лесосеки продуктивных насаждений всего по ЯНАО.

Лесная промышленность в ЯНАО будет развиваться в основном для удовлетворения местных потребностей. Ближайшие перспективы развития лесной промышленности должны определяться растущим уровнем внутриокружного потребления древесины в связи с развитием нефтегазового комплекса. Основными потребителями древесины будут объекты жилищно-гражданского и промышленного строительства для развивающегося нефтегазового комплекса.

Основной объем строительных материалов, используемых в ЯНАО, приходится на привозную продукцию (по отдельным видам строительных материалов – от 60 до 100%). Данное соотношение сохранится и в будущем. Однако крупномасштабное развертывание строительных работ на территории ЯНАО приведет, несомненно, к росту производства местных строительных материалов.

Потребность ЯНАО в древесине состоит из потребности для общеобразовательных учреждений и других учреждений, финансируемых за счет средств бюджетов муниципальных образований в ЯНАО, и потребности населения (для удовлетворения местных нужд).

Определяющим потребителем древесины и изделий из нее являются строительные организации, предприятия различных форм собственности. Точно определить объем потребности не представляется возможным. С определенностью можно сказать, что потребность в древесине и изделиях из нее в абсолютном большинстве удовлетворяется за счет привозных лесоматериалов. В связи с развертыванием работ по крупномасштабному дорожному строительству, реализации жилищных программ спрос на строительные материалы, в том числе на древесину, имеет тенденцию к увеличению.

Как и в экономическом сегменте развития ЯНАО, так и в лесном хозяйстве одним из главных видов использования лесов в ЯНАО является выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых. Данный вид приносит в федеральный бюджет более 510 млн рублей каждый год. На втором месте идет строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов. Он приносит более 200 млн рублей ежегодно. По окончании действия Лесного плана данные виды использования лесов также будут играть важную роль как в лесном хозяйстве, так и в экономике.

Добыча нефти, включая газовый конденсат, в прогнозном периоде будет определяться динамикой, предусмотренной Стратегией. Прирост планируется обеспечить за счет бурения новых эксплуатационных скважин, повышения эффективности геолого-технических мероприятий, разработки трудноизвлекаемых запасов в низкопроницаемых коллекторах и высоковязкой нефти, а также с учетом сокращения добычи нефти в рамках сделки ОПЕК+.

Согласно статье 9 ЛК РФ право постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, находящимся в государственной или муниципальной собственности, право безвозмездного пользования таким лесным участком, а также право аренды такого лесного участка возникает и прекращается по основаниям и в порядке, которые



предусмотрены гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, если иное не установлено ЛК РФ, другими федеральными законами.

По состоянию на 01 января 2024 года на территории лесного ЯНАО действует 5 196 договоров аренды лесных участков для различных видов использования лесов на площади 1,22 млн га, договоров, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, – 82 штуки на площади 3,38 тыс. га, предоставленных в безвозмездное пользование – 9 штук на площади 32,52 тыс. га.

По площади преобладает аренда лесного фонда для ведения сельского хозяйства, на долю которого приходится 88,9% всех арендованных лесов. Доля остальных видов использования лесов по анализируемым категориям незначительна и суммарно не превышает 11,1%. В то же время по количеству договоров преобладают договоры на строительство, реконструкцию, эксплуатацию линейных объектов (2 575 штук) – 49,6%, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых (2 535 штук) – 48,8%, осуществление рекреационной деятельности (42 штуки) – 0,8%, выполнение изыскательских работ (24 штуки) – 0,5%. На долю оставшихся договоров приходится – 0,3%. Такой дисбаланс связан с хозяйственной особенностью каждого вида использования лесов, а также климатическими и географическими особенностями ЯНАО. Как следствие, наиболее востребованными видами использования лесов на территории ЯНАО являются работы по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов; осуществлению геологического изучения недр, разведке и добыче полезных ископаемых.

Перспективные направления использования лесов на основе анализа возможностей и оценки фактического освоения лесов, развитие использования лесов по основным видам, плановые показатели на период реализации Лесного плана, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации Лесного плана по видам использования лесов указаны в приложении № 22.

#### 4.4. Информация о зонах интенсивности освоения лесов с дифференциацией по степени интенсивности такого освоения для различных видов использования лесов с учетом существующего и планируемого освоения

Освоение лесов осуществляется в целях обеспечения их многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования, а также развития лесного комплекса. Устойчивое лесопользование предполагает рациональное использование лесов, их охрану, защиту и воспроизводство, сохранение биологического разнообразия лесных экосистем, повышение продуктивности лесов, удовлетворение многосторонних потребностей общества и отдельных граждан в лесных полезностях на основе научно обоснованных нормативов.

Цель зонирования лесов по видам планируемого освоения – достижение целевых прогнозных показателей, такого показателя, как увеличение доходности с одного гектара.

Анализ использования лесов за период действия предыдущего Лесного плана показал, что из всех видов использования лесов на территории ЯНАО наиболее востребованными являются ведение сельского хозяйства; осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых; строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.

С учётом дифференциации по интенсивности освоения и перспектив освоения лесов на территории ЯНАО было произведено зонирование планируемого освоения лесов на период 2019 – 2028 годов (карта-схема представлена в пункте 4 приложения № 1). Зонирование произведено на основе принципов комплексного природного и экономического районирования, в основе которых лежит выделение целостных природно-хозяйственных систем, чья специфика обусловлена неравномерностью развития производства и отдельных его отраслей в различных частях области.

К зоне территорий в целях обеспечения граждан древесиной для собственных нужд и резервированию территорий для субъектов малого и среднего предпринимательства относится весь лесной фонд, покрытый лесной растительностью. Заявки на обеспечение древесиной рассматриваются индивидуально.

Распределение площади лесов лесничеств, участковых лесничеств по степени интенсивности освоения лесов представлены в приложении № 28.

#### 4.5. Информация о планируемом развитии лесной и лесоперерабатывающей инфраструктур с учётом их наличия и перспектив освоения лесов для различных видов использования лесов

Заготовка древесины в лесах ЯНАО и производство изделий из древесины в силу различных причин не являются приоритетными видами использования лесов и характеризуются малыми объёмами. Крупных специализированных предприятий, ведущих заготовку и переработку древесины в ЯНАО, нет.

Заготовка древесины на территории лесного фонда ЯНАО осуществляется в основном физическими лицами для собственных нужд и предприятиями ТЭК при освоении газовых и нефтяных месторождений и строительстве сопутствующих объектов. Вырубка лесных насаждений в данном случае является второстепенным видом использования, то есть технологическим процессом, обеспечивающим подготовку участка под основной вид пользования.

На развитие лесной и лесоперерабатывающей инфраструктур отрицательно влияет и ряд других факторов:

- суровый климат с длительными неблагоприятными погодными условиями;
- отсутствие хороших дорог круглогодичного действия;
- недостаточная конкурентоспособность продукции местного производства (в основном, из-за высокой цены);
- высокий уровень производственных издержек: в структуре материальных затрат на производство товарной продукции значительную долю занимает стоимость топливно-энергетических ресурсов, сырья и материалов;
- узкий ассортимент продукции в связи с качеством сырья;
- назревшая необходимость внедрения инновационных технологий в сфере заготовки древесины;
- отсутствие необходимой специализированной техники.

Вместе с тем вопросу становления и развития лесной промышленности уделяется всё больше внимания со стороны Правительства ЯНАО. Вопрос рассматривается не только с экономической точки зрения, но и с учётом его социальной значимости, определённой возможностью занятости населения в отдалённых таёжных посёлках.

Распределение объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктур по территории ЯНАО приведено на карте-схеме в пункте 3 приложения № 1.

В настоящее время реализован проект, цель которого диверсификация экономической, социальной и экологической политики муниципального округа Пуровский район ЯНАО путем создания на территории города Тарко-Сале современного лесозаготовительного и деревообрабатывающего производства.

Создано предприятие полного цикла глубокой переработки древесины. Основное производство заключается в создании клееного профилированного бруса, стеновых панелей для постройки жилых домов и других различных построек, а также топливные брикеты.

Объем данного производства позволяет успешно выполнять задачи, поставленные в рамках Стратегии по направлению «деревянное домостроение».

Для эффективного использования и освоения лесов в плановом периоде необходимо развитие лесной и лесоперерабатывающей инфраструктур. С этой целью следует привлекать инвестиции в лесопромышленный комплекс ЯНАО.

#### 4.6. Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия Лесного плана (в разрезе лесничеств)

Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия Лесного плана (в разрезе лесничеств) представлены в приложении № 23.

#### 4.7. Распределение лесов по классам пожарной опасности, плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов

Распределение лесов ЯНАО по классам пожарной опасности приведено в таблице 4.7.1.

Таблица 4.7.1

#### Распределение лесов по классам пожарной опасности (по состоянию на 01 января 2024 года)

№ п/п	Наименование лесничества	площадь (га)						Средний класс природной пожарной опасности
		общая	по классам природной пожарной опасности					
			I	II	III	IV	V	
1.	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Земли лесного фонда							
2.	Ямальское лесничество	6 919 320	746 100	20 979	33 555	2 752 050	3 366 636	4,2
3.	Красноселькупское лесничество	9 947 370	1 192 920	29 385	276 480	4 192 422	4 256 163	4,0
4.	Таркосалинское лесничество	4 518 863	857 680	12 653	85 306	753 395	2 809 829	4,0
5.	Ноябрьское лесничество	4 030 822	657 459	28 041	70 074	880 776	2 394 472	4,1
6.	Надымское лесничество	6 265 390	1 232 711	31 894	32 619	1 044 911	3 923 255	4,0
7.	Итого	31 681 765	4 686 870	122 952	498 034	9 623 554	16 750 355	4,1
8.	Земли особо охраняемых природных территорий							
9.	ГПЗ «Верхне- Тазовский»	631 308	10 876	40 796	260 387	18 524	300 725	3,9
10.	Городские леса							
11.	Городские леса городского округа город Муравленко ЯНАО	7 029<*>	3 882	270	0	1 123	1 754	2,5
12.	Всего по ЯНАО	32 320 102	4 701 628	164 018	758 521	9 643 201	17 052 834	4,1

<\*> В соответствии с лесоустройством городских лесов 2017 года.

По лесорастительным условиям средний класс природной пожарной опасности лесов составляет 4. Площадь наиболее опасной в пожарном отношении (1 – 3 классы) составляет 5 624,2 тыс. га, что составляет 17,4% от общей площади. Более половины лесов относятся к 5 классу природной пожарной опасности (17 052,8 тыс. га, что составляет 52,76%). В них возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов приведены в приложении № 24.

#### 4.8. Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов

Использование земель лесного фонда ЯНАО должно вестись на условиях постоянного контроля площади очагов вредителей и болезней леса.

Правила санитарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 09 декабря 2020 года № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Ежегодные объёмы лесопатологических обследований планируются лесничествами и направляются для утверждения в уполномоченные органы. Изменения по их объёмам вносятся в лесохозяйственный регламент в установленном порядке.

Фактические ежегодные объёмы мероприятий уточняются на основе данных лесопатологического мониторинга (экспедиционных обследований).

Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов обеспечиваются департаментом. На арендованных землях лесопользователь имеет право проводить мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов по собственной инициативе и за собственные средства.

Земли лесного фонда с наличием массовых очагов вредных организмов могут объявляться зоной чрезвычайной ситуации в соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и приказом МЧС России от 04 октября 2021 года № 666 «О признании утратившими силу приказов МЧС России от 08.07.2004 № 329 «Об утверждении критериев информации о чрезвычайных ситуациях» и от 24.02.2009 № 92 «О внесении изменений в приказ МЧС России от 08.07.2004 № 329».

В связи с низкой лесопатологической угрозой проведение профилактических, биотехнических, истребительных и лесоводственных мер борьбы с вредителями и болезнями леса на территории лесничеств не осуществляется.

На территории ЯНАО проведение санитарно-оздоровительных мероприятий происходит в рамках реализации статьи 19 ЛК РФ. Вместе с тем, данные мероприятия не проводятся в связи с недостаточным федеральным финансированием и невозможностью выполнения части 2 статьи 29.1 ЛК РФ (исключительные случаи), а также с труднодоступностью лесных участков (порядка 12 тыс. га).

Перечень мероприятий по защите лесов и плановые показатели их выполнения на период 2019 – 2028 годов представлены в приложении № 25. Объёмы мероприятий ЛПО в лесном плане не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учётом данных материалов государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов (пункт 10 Порядка проведения лесопатологических обследований, утверждённого приказом Минприроды России от 09 ноября 2020 года № 910).

#### 4.9. Сведения об объектах лесного семеноводства и инфраструктуре для воспроизводства лесов и лесоразведения

Правила создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов) утверждены приказом Минприроды России от 20 октября 2015 года № 438 «Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)».

Цель создания объектов лесного семеноводства – устойчивое обеспечение воспроизводства лесов семенами лесных растений с ценными наследственными свойствами.

Строительство и дальнейшая эксплуатация лесного питомника в ЯНАО экономически нецелесообразны.

Приоритет экологических функций леса над заготовкой древесины в условиях ЯНАО и необходимость ускоренного перевода не покрытых лесной растительностью земель в земли, на которых расположены леса, вызывает необходимость включить в состав основных лесных древесных пород березу повислую (*Betula pendula* Roth.) и березу пушистую (*B. pubescens* Ehrh.). Последнее позволит использовать их биологический потенциал для ускоренного отнесения участков, не покрытых лесной растительностью, к землям, на которых расположены леса, минимизировать затраты на лесовосстановление, сократить оборот рубки, а следовательно, повысить общую продуктивность лесов.

В связи с этим приложение № 26 не заполнено. По состоянию на 2018 и 2023 годы объекты лесного семеноводства на землях лесного фонда ЯНАО отсутствуют.

Согласно приказу Рослесхоза от 19 декабря 2022 года № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» территория ЯНАО относится к следующим лесосеменным районам по основным лесообразующим породам:

- сосна обыкновенная – 10 лесосеменной район;
- ель – 8, 9 лесосеменные районы;
- лиственница – 6 лесосеменной район.

В связи с отсутствием объектов лесного семеноводства возможно приобретение семян и посадочного материала в другом субъекте Российской Федерации при условии совпадения лесосеменного районирования согласно таблице 4.9.1.

Таблица 4.9.1

Лесосеменные районы основных лесообразующих пород

№ п/п	Зона лесосеменного районирования	Субъект Российской Федерации, соответствующий лесосеменному району	Наименования муниципальных районов и иных административно-территориальных образований
1	2	3	4
1.	Сосна обыкновенная – 10	Красноярский край	Енисейский (в границах лесничества Борское), Туруханский
		Свердловская область	Городские округа: Пелым, Ивдельский
		ХМАО - Югра	Белоярский, Березовский, Нижневартовский (в границах лесничеств: Нижневартовское, Аганское), Октябрьский, Советский, Сургутский (в границах лесничества Сургутское), Ханты-Мансийский (в границах лесничества Самаровское (Западно-Сибирский северо-таежный равнинный лесной район); городские округа: Когалым, Лангепас, Мегион, Нижневартовск, Нягань, Покачи, Радужный, Сургут, Ханты-Мансийск, Югорск
2.	Ель – 9	Иркутская область	Балаганский, Братский, Куйтунский (в границах лесничества Куйтунское (Приангарский таежный лесной район), Нижнеилимский (в границах лесничества Падунское), Нижнеудинский (в границах лесничества Нижнеудинское (Приангарский таежный лесной район), Тайшетский (в границах лесничеств Бирюсинское, Тайшетское (Приангарский таежный лесной район), Тулунский (в границах лесничества

1	2	3	4
			Тулунское (Приангарский таежный лесной район), Усть-Илимский (в границах лесничества Братское, Илимское, Нижнеилимское, Падунское), Усть-Удинский (в границах лесничества Усть-Удинское (Приангарский таежный лесной район), Чунский; городской округ: Братск
		Красноярский край	Абанский, Богучанский, Енисейский, Казачинский, Кежемский, Мотыгинский, Нижнеингашский, Северо-Енисейский, Тасеевский; городские округа: Енисейск, Лесосибирск
		Свердловская область	городские округа: Волчанский, Гаринский, Краснотурьинск, Пелым, Ивдельский, Североуральский, Серовский, Сосьвинский (в границах лесничества Сотринское)
		Томская область	Александровский; городской округ: Стрежевой
		ХМАО - Югра	Белоярский, Березовский (в границах: лесничество Березовское (Западно-Сибирский северо-таежный равнинный лесной район), лесничество Торское (Западно-Сибирский северо-таежный равнинный лесной район), Заповедник «Малая Сосьва»), Кондинский (в границах лесничеств Междуреченское, Кондинское, Урайское), Нефтеюганский (в границах лесничества Нефтеюганское), Нижневартовский (в границах лесничеств: Нижневартовское, Мегионское, Аганское), Октябрьский (в границах лесничеств: Октябрьское, Няганьское), Советский (в границах лесничеств: Самзасское, Торское, Пионерское, Югорское, Советское, Заповедник «Малая Сосьва»), Сургутский (в границах лесничеств Юганское, Сургутское), Ханты-Мансийский; городские округа: Когалым, Лангепас, Мегион, Нефтеюганск, Нижневартовск, Нягань, Покачи, Пыть-Ях, Радужный, Сургут, Ханты-Мансийск, Урай, Югорск
3.	Лиственница – 6	ХМАО - Югра	Белоярский, Березовский (в границах: лесничество Торское (Западно-Сибирский северо-таежный равнинный лесной район), Заповедник «Малая Сосьва»), Нижневартовский (в границах лесничеств: Аганское, Мегионское (Западно-Сибирский северо-таежный равнинный район), Нижневартовское), Октябрьский, Советский, Сургутский (в границах лесничества Сургутское), Ханты-Мансийский (в границах лесничества Самаровское (Западно-Сибирский северо-таежный равнинный лесной район); городские округа: Когалым, Лангепас, Мегион, Нижневартовск, Нягань, Покачи, Радужный, Сургут, Ханты-Мансийск, Югорск

4.10. Информация по созданию, формированию, содержанию и использованию объектов лесного семеноводства, включая проведение агротехнических и лесоводственных уходов; по заготовке семян лесных растений, в том числе для формирования страховых фондов семян и семян с улучшенными наследственными свойствами; по выращиванию посадочного материала, в том числе из семян с улучшенными наследственными свойствами; по лесовосстановлению, включая проведение агротехнических уходов за лесными культурами, создание лесных культур посевным и посадочным материалами с улучшенными наследственными свойствами, а также по лесоразведению и уходу за лесами

Леса в соответствии с ЛК РФ (статьи 19, 61, 62) подлежат воспроизводству и лесовосстановлению. Решение вопросов воспроизводства и лесовосстановления осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определённых в соответствии со статьями 81 – 84 ЛК РФ.

Лесное семеноводство регулируется статьей 65 ЛК РФ.

При выполнении мероприятий по воспроизводству лесов в планируемом периоде следует руководствоваться приказом Минприроды России от 29 декабря 2021 года № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления». Документом в ЯНАО в области воспроизводства и лесовосстановления является Закон ЯНАО № 68-ЗАО.

По состоянию на 2018 и 2024 год постоянные лесные питомники в лесничествах ЯНАО отсутствуют. На нарушенных землях арендаторами лесных участков осуществляется рекультивация в соответствии с разработанными проектами рекультивации.

На землях лесного фонда ЯНАО в условиях Крайнего Севера основным способом лесовосстановления является естественное лесовосстановление. Это определено как природными, так и экономическими условиями, что подтверждено проектировками лесоустройства.

На вырубках естественное лесовосстановление обеспечивается как сохранением жизнеспособного подроста хвойных пород, имеющегося под пологом спелых и перестойных древостоев, так и соблюдением правил рубки леса, способствующих появлению самосева после разработки лесосек. Гари в недоступных для хозяйственного воздействия районов аналогично зарастают естественным путём.

В настоящее время отсутствуют научные публикации, раскрывающие проблемы организации лесокультурного дела и выращивания районированного посадочного материала в суровых условиях ЯНАО. При этом нельзя говорить о том, что до нынешнего времени на территории ЯНАО полностью отсутствовала практика выращивания посадочного материала, который можно было использовать для проведения озеленительных работ в городах или для выполнения работ на биологическом этапе рекультивации нарушенных лесных земель. В 1980 – 1990-х годах при лесхозах, осуществлявших деятельность в границах ЯНАО, существовали небольшие постоянные питомники площадью менее 5 га (например, в Ноябрьском лесхозе), однако опыт их работы до сих пор не обобщен.

В суровых условиях ЯНАО последним годом закладки лесных культур стал 2004 год. По согласованию с Рослесхозом в связи с низкой эффективностью от создания лесных культур на территории ЯНАО решено отказаться. По результатам инвентаризации лесокультурные площади 2004 года и ранее в преимущественном большинстве по настоящее время не отнесены к покрытым лесом землям в связи с их несоответствием установленным параметрам.

## Информация по лесовосстановлению/лесоразведению

Динамика объёмов проведённых мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению на территории ЯНАО за период 2009 – 2023 годов приведена в таблице 4.10.1.

Таблица 4.10.1

Динамика объёмов проведённых мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению на территории ЯНАО за период 2009 – 2023 годов

№ п/п	Год	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Объёмы мероприятий, га	4829	4805,8	1500	500	500	500	500	500	500	500	800	1637	526	439,3	427

В 2023 году на территории ЯНАО учреждением «Леса Ямала» проведено содействие естественному восстановлению лесов путем минерализации почвы на площади 427 га, выполнен посев семян на площади 30 га, а также осуществлено естественное лесовосстановление вследствие природных процессов на площади 300 га.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины), в составе земель лесного фонда, населенных пунктов, особо охраняемых природных территорий без предоставления лесного участка.

При искусственном и комбинированном лесовосстановлении и лесоразведении используются только районированные семена или выращенный из них посадочный материал хвойных пород.

Особенностью процесса лесовосстановления субарктических лесов, произрастающих в экстремальных климатических условиях при наличии многолетней мерзлоты, является длительность процесса естественного лесовосстановления. При этом начальный этап лесовосстановления характерен появлением лиственных пород, но через 3 – 5 лет появляются хвойные породы. Результаты НИР ФГБОУ ВО «Уральский государственный лесотехнический университет» 2022 года свидетельствуют, что берёза успешно возобновляется семенным путем даже на крупноплощадных гарях. При этом под пологом формирующихся березняков происходит накопление подроста темнохвойных пород, что позволяет в будущем сформировать рубками ухода смешанные насаждения или переформировать березняки в ельники и (или) кедровники, не прибегая к искусственному лесовосстановлению. В целом процесс формирования хвойного насаждения с наличием в составе более 4 единиц хвойных пород заканчивается через 20 – 25 лет.

Первоочередными объектами лесохозяйственного направления рекультивации нарушенных земель или лесоразведения являются выработанные сухоройные карьеры по добыче песка, подштабельные основания гидронамывных карьеров, песчаные пустоши и исключенные из сельскохозяйственного оборота сельскохозяйственные угодья.

После проведения работ по очистке от строительных материалов, оборудования, бытовых и промышленных отходов, погибших деревьев, очистке грунта от разлитой нефти и нефтепродуктов, а также минерализованных вод и мероприятия по повышению плодородия почвы лесоразведению подлежат: заброшенные вахтовые поселки, свалки бытовых и промышленных отходов, нефтешламные амбары, участки, загрязненные нефтью и продуктами ее переработки.



Основной лесной древесной породой при искусственном лесоразведении как в Западно-Сибирском районе притундровых лесов и редкостойной тайги, а также в Западно-Сибирских северо-таежных равнинных лесных районах является сосна обыкновенная.

На участках с суглинистыми и глинистыми почвами в качестве основных лесных древесных пород используются также ель сибирская, сосна кедровая сибирская (кедр), лиственница сибирская, березы повислая и пушистая.

На участках нарушенных земель с избыточным увлажнением или временно затопляемых талыми или дождевыми водами лесоразведение осуществляется посадкой черенков ивы местной генерации с расстоянием между рядами 3 м и шагом посадки 1 м.

Черенки ивы используются также при закреплении песков, откосов обваловки и выемок шламовых амбаров.

Посадка ивы выступает в качестве начального этапа естественного зарастивания нарушенных земель древесной растительностью.

Подвижные пески закрепляются путем создания кулис из кустарниковых или травянистых растений, постановки механических защит (щитов, ветвей и т.п.) и другими способами.

Песчаные раздувы, протаксированные как пустыри и включенные в лесокультурный фонд, перед созданием лесных культур подлежат покрытию слоем торфо-песчаной смеси толщиной 10 – 20 см для закрепления песка и повышения плодородия почвы. Допускается засыпка песка торфом с последующим дискованием его и перемешиванием торфа с песком.

Густота посадки семян должна быть не менее 4,0 тыс. шт./га. При создании лесных культур посадочным материалом с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 3,0 тыс. шт./га.

Указом Президента Российской Федерации от 07 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» поставлена задача сохранения лесов, в том числе на основе их воспроизводства на всех участках вырубленных и погибших лесных насаждений (достижение баланса выбытия и воспроизводства лесов к концу 2024 года).

Федеральным проектом «Сохранение лесов» одноименным региональным проектом для ЯНАО были запроктированы значения показателя «Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений, %», которые представлены в таблице 4.10.2.

Таблица 4.10.2

## Показатели регионального проекта «Сохранение лесов»

№ п/п	Наименование показателя	Тип показателя	Базовое значение		Период, год						
			значение	дата	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Наименование показателей федерального проекта «Сохранение лесов»										
2.	Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений, %	основной	3,1	01.10.2018	3,1	3,2 (факт-11,1)	3,6 (факт-23,6)	6 (факт-19,4)	11,6 (факт-50,22)	28,4 (факт-101,8)	100,0 <*>

<\*> Планируется выполнение в 100%.

Плановые показатели, установленные региональным проектом «Сохранение лесов» на 2023 год, были достигнуты. Установленный показатель регионального проекта достигнут (план на 2023 год – 28,4%; фактически – 101,8%).

В 2023 году в рамках регионального проекта «Сохранение лесов» выполнено лесовосстановление на площади 757 га и приемка работ по лесовосстановлению у предприятий ТЭК на площади 2689,6 га.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

Плановые показатели выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению представлены в приложении № 27.

В 2023 году были разработаны рекомендации с целью совершенствования работ по лесовосстановлению и лесоразведению на территории Западно-Сибирского района притундровых лесов и редкостойной тайги и Западно-Сибирского северо-таежного равнинного лесного района ЯНАО. Основными факторами при выборе способа лесовосстановления являются количество жизнеспособного подроста основных лесных древесных пород и период, за который восстановленный участок будет отнесен к землям, на которых расположены леса.

Приоритет экологических функций леса над заготовкой древесины в условиях ЯНАО и необходимость ускоренного перевода не покрытых лесной растительностью земель в земли, на которых расположены леса, вызывает необходимость включить в состав основных лесных древесных пород березу повислую (*Betula pendula* Roth.) и березу пушистую (*B. pubescens* Ehrh.). Последнее позволит использовать их биологический потенциал для ускоренного отнесения участков, не покрытых лесной растительностью, к землям, на которых расположены леса, минимизировать затраты на лесовосстановление, сократить оборот рубки, а, следовательно, повысить общую продуктивность лесов.

## **V. Организация региональной системы ведения лесного хозяйства, ресурсное и кадровое обеспечение**

### **5.1. Структура органа государственной власти ЯНАО в области лесных отношений**

Органом государственной власти ЯНАО в области лесных отношений является департамент. Департамент в пределах полномочий, определенных статьями 82, 83 ЛК РФ, осуществляет функции в области использования и охраны недр, водных объектов, лесов, в том числе земель лесного фонда, объектов животного мира и водных биологических ресурсов, охраны окружающей среды, а также организации и проведения государственной экологической экспертизы объектов регионального уровня, образования, охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения в пределах, установленных законодательством Российской Федерации и законодательством ЯНАО, на территории ЯНАО. Департамент действует на основании Положения о департаменте. Непосредственное управление лесами осуществляет управление лесного хозяйства департамента (далее – управление), действующее на основании приказа департамента от 10 октября 2022 года № 3077.

По состоянию на 01 января 2024 года в департаменте утверждено в штатном расписании 220 сотрудников.

По данным на 03 августа 2018 года в департаменте утверждено в штатном расписании 192, фактически работали – 190. К подведомственным организациям департамента относятся:

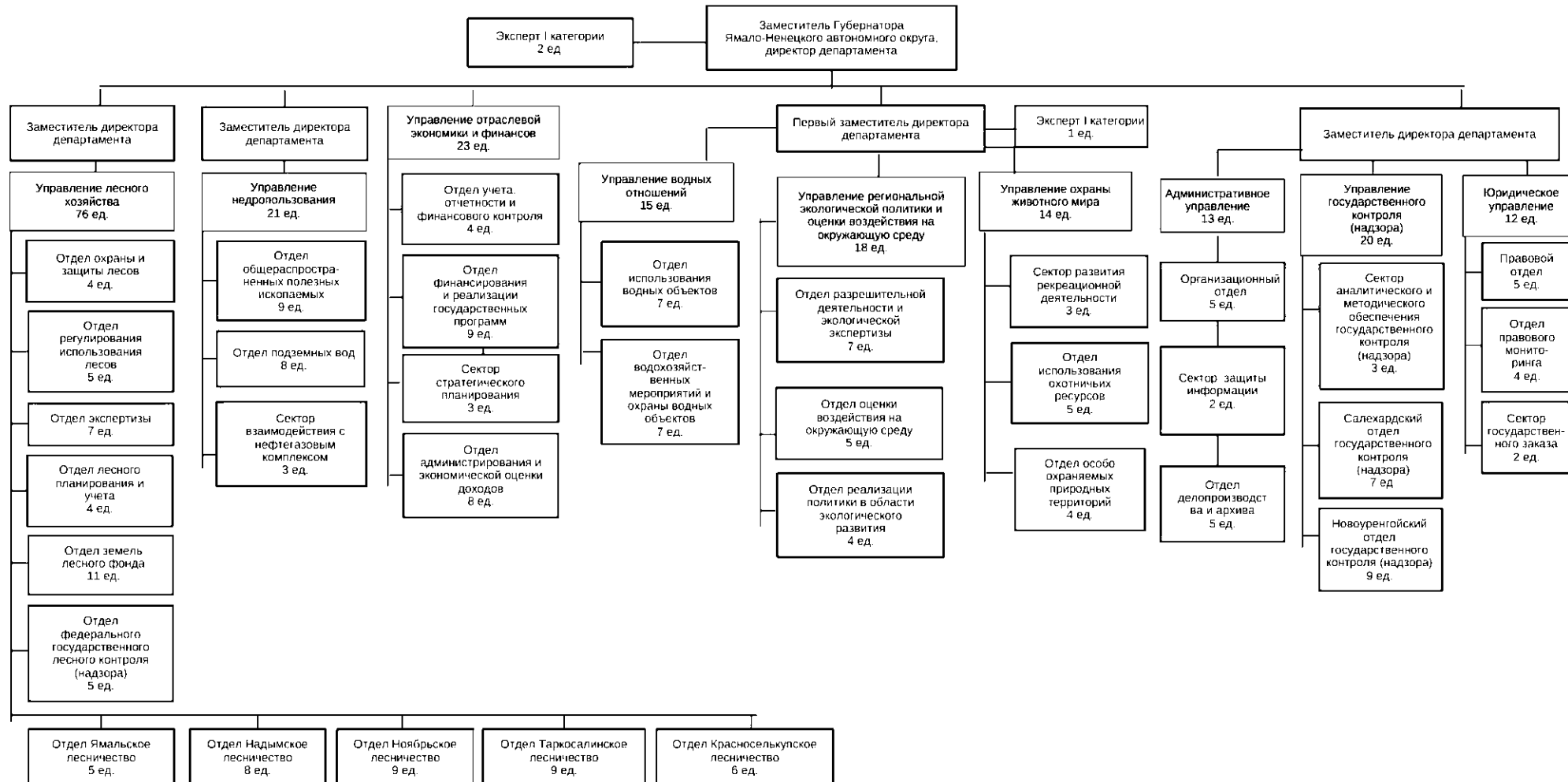
- учреждение «Леса Ямала»;

- государственное бюджетное учреждение «Дирекция особо охраняемых природных территорий регионального значения Ямало-Ненецкого автономного округа»;

- государственное казённое учреждение «Служба по охране, контролю и регулированию использования биоресурсов Ямало-Ненецкого автономного округа».

Структура департамента указана на рисунке 5.1.1, численность сотрудников департамента, занятых в области лесного хозяйства, приведена в приложении № 29.

## Структура департамента



## 5.2. Информация о материальных ресурсах и кадровом обеспечении ведения лесного хозяйства

Обеспеченность материальными ресурсами и кадровое обеспечение лесного хозяйства ЯНАО оцениваются как удовлетворительные.

Кадровый состав учреждения «Леса Ямала» по состоянию на 01 января 2024 года имеет следующий состав по уровню образования:

- лица с высшим образованием – 79 человек;
- связанные с лесным хозяйством – 62 человека;
- по иным направлениям – 17 человек.

Средний возраст – 38 лет.

По состоянию на 22 августа 2023 года штатная численность сотрудников учреждения «Леса Ямала» – 174 человека, а фактическая – 169 человек.

По сведениям перечня имущества, находящегося в оперативном управлении учреждения «Леса Ямала» от 01 января 2018 года, общая сумма имущества учреждения «Леса Ямала» составила 165 270 388 рублей 66 копеек. Распределение по филиалам учреждения «Леса Ямала» представлено в таблице 5.2.1. Отдел «Красноселькупский лесхоз» относится к Ноябрьскому лесхозу – филиалу учреждения «Леса Ямала».

По сведениям перечня имущества, находящегося в оперативном управлении учреждения «Леса Ямала» на 01 января 2022 года, общая сумма имущества учреждения «Леса Ямала» составила 240 048 832 рубля.

Таблица 5.2.1

### Распределение стоимости имущества учреждения «Леса Ямала» по филиалам

№ п/п	Филиал	Балансовая стоимость (руб.)	Сумма начисленной амортизации (руб.)	Остаточная стоимость (руб.)
1	2	3	4	5
1.	Надымский лесхоз – филиал учреждения «Леса Ямала»	28 986 657,26	22 305 501,57	6 681 155,69
2.	Ноябрьский лесхоз – филиал учреждения «Леса Ямала»	59 849 201,33	41 809 675,24	18 039 526,09
3.	Салехардский лесхоз – филиал учреждения «Леса Ямала»	25 405 233,43	10 643 715,11	14 761 518,32
4.	Таркосалинский лесхоз – филиал учреждения «Леса Ямала»	51 029 296,64	38 224 720,11	12 804 576,53
5.	Итого	165 270 388,66	112 983 612,03	52 286 776,63

Для проведения мероприятий по охране лесов и организации охраны лесов от пожаров привлекаются следующие организации: учреждение «Леса Ямала», ГБУ «Ямалспас» (в соответствии с ежегодно заключаемыми государственными контрактами), а также по решению комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности в ЯНАО в условиях введения чрезвычайной ситуации в лесах – федеральное государственное казенное учреждение «Специализированная пожарно-спасательная часть федеральной противопожарной службы по Ямало-Ненецкому автономному округу» и государственное казенное учреждение «Противопожарная служба Ямало-Ненецкого автономного округа» (по согласованию с департаментом гражданской защиты и пожарной безопасности ЯНАО).

Ежегодно работники лесного хозяйства проходят обучение в федеральном автономном учреждении дополнительного профессионального образования «Всероссийский институт повышения квалификации руководящих работников и специалистов лесного хозяйства». Также в 2017 году сотрудники проходили курсы повышения квалификации в Санкт-Петербургском межрегиональном ресурсном

центре и в Институте инновационных технологий «АйТи» и иных образовательных центрах. Ежегодно планируется повышать квалификацию 13 специалистам лесного хозяйства.

### 5.3. Информация об организации использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, предоставленных для разных видов использования, а также о мероприятиях по повышению её эффективности

Леса ЯНАО в соответствии с ЛК РФ (глава 3, статьи 51, 53) подлежат охране от пожаров. Охрана лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 ЛК РФ.

Площадь охраняемых земель от природных пожаров в ЯНАО составляет более 76 млн га, из них 31,6 млн га – земли лесного фонда и 30,5 млн га – земли сельскохозяйственного назначения.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 11 марта 2024 года № 117 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда» вся площадь земель лесного фонда в границах ЯНАО отнесена к зоне осуществления лесоавиационных работ по охране лесов от пожаров, в том числе 28 000,7 тыс. га – к зоне авиационного обнаружения и тушения лесных пожаров, а также 3 681,9 тыс. га – к зоне исключительного обнаружения с помощью космических средств и преимущественно авиационного тушения.

В соответствии с приказом департамента от 15 ноября 2024 года № 2313 «Об установлении зон контроля лесных пожаров в зоне осуществления лесоавиационных работ в лесах, расположенных на труднодоступных и удаленных территориях в границах Ямало-Ненецкого автономного округа» с 20 февраля 2024 года площадь зоны контроля лесных пожаров в ЯНАО – 3484,4 тыс. га.

В связи с природно-климатическими особенностями ЯНАО пожароопасный сезон значительно короче, чем в средней полосе России. Первые природные пожары обычно регистрируются в конце мая – начале июня, а последние – в первой декаде сентября. Средний пятилетний показатель составляет 192 природных пожара. По срокам возникновения наибольшая часть природных пожаров отмечается в июле, а наиболее пожароопасными территориями в зависимости от метеоусловий являются центральная и южная части ЯНАО – это территории муниципальных округов Надымский и Пуровский районы ЯНАО.

Документами, определяющими требования к пожарной безопасности в лесах, являются: постановление Правительства Российской Федерации от 07 октября 2020 года № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»; приказ Рослесхоза от 05 июля 2011 года № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»; приказ Минприроды России от 01 апреля 2022 года № 244 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров».

В соответствии с приказом Рослесхоза от 28 мая 2012 года № 218 «Об утверждении Методических указаний по вопросам организации и функционирования специализированных диспетчерских служб органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченных в области лесных отношений» (далее – Методические указания) на базе ГБУ «Ямалспас» создана региональная дежурно-диспетчерская служба лесного хозяйства ЯНАО» (далее – РДДС).

Согласно утвержденному штатному расписанию общая численность РДДС составляет 34 человека.

Задачами РДДС являются:

- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах;
- прием и учет информации о захлавлении, загрязнении (в том числе радиоактивными веществами) и иных негативных воздействиях, а также об очагах

вредных организмов на землях лесного фонда и землях иных категорий, на которых располагаются леса;

- прием и учет информации о действиях, создающих угрозу нарушения лесного законодательства;

- информационно-аналитическое обеспечение мероприятий по охране и защите лесов и предупреждению нарушений лесного законодательства.

На базе РДДС функционирует прямая линия лесной охраны (8-800-100-94-00).

Содержание деятельности прямой линии лесной охраны – прием, обработка обращений (сообщений) от граждан и юридических лиц о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах, о фактах нарушений лесного законодательства, загрязнениях (в том числе радиоактивными веществами) и иных негативных воздействиях, очагах вредных организмов на территориях земель лесного фонда и иных земель, на которых располагаются леса, а также направление информации в органы исполнительной власти Российской Федерации, уполномоченные в области лесных отношений, для дальнейшего реагирования.

На период 2019 – 2028 годов планируется повышение эффективности охраны лесов от пожаров при помощи совершенствования проведения мониторинговых мероприятий, профилактической работы с населением для сокращения числа пожаров, вызванных человеческим фактором.

Устройство и уход за противопожарными минерализованными полосами (запланировано 4 600 км и 9 860 км соответственно) планируется выполнять на доступных лесных участках, требующих противопожарного обустройства, в том числе на участках лесных культур (с проведенным компенсационным лесовосстановлением), а также на лесных участках вблизи населенных пунктов муниципальных образований в ЯНАО.

Принимая во внимания природно-климатические и ландшафтно-географические особенности территории, на которой расположен ЯНАО (труднодоступные, в том числе заболоченные участки, близкое к поверхности залегание вечномерзлотных горизонтов), противопожарное обустройство лесов в объемах согласно утвержденным нормативам невозможно и нецелесообразно ввиду низкой плотности дорог (2,88%) и небольшой плотности населения.

Учитывая письмо Рослесхоза от 20 августа 2012 года № АБ-09-27/9635 «О разъяснениях по вопросам противопожарного обустройства», Рослесхоз удовлетворило просьбу департамента (письмо департамента от 17 июля 2012 года № 2701-12-04/404), в связи с чем плановые объемы противопожарного обустройства на период 2019 – 2028 годов откорректированы с учетом фактических выполненных мероприятий за период 2009 – 2018 годов.

На территории ЯНАО проведение санитарно-оздоровительных мероприятий осуществляется в рамках реализации статьи 19 ЛК РФ. Вместе с тем, данные мероприятия не проводятся в связи с недостаточностью федерального финансирования и невозможностью выполнения части 2 статьи 29.1 ЛК РФ (в исключительных случаях).

5.4. Информация о деятельности государственных (муниципальных) бюджетных и автономных учреждений по охране, защите и воспроизводству лесов.

Мероприятия по повышению эффективности деятельности государственных (муниципальных) бюджетных и автономных учреждений

Документами, определяющими требования к пожарной безопасности в лесах, являются: постановление Правительства Российской Федерации от 07 октября 2020 года № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»; приказ Рослесхоза от 05 июля 2011 года № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»; приказ Минприроды России от 01 апреля 2022 года № 244 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров».

Обеспечение пожарной безопасности в лесах выполняется в соответствии со статьей 53 ЛК РФ. Под пожарной безопасностью в лесах понимается обеспечение состояния, которое уменьшает до минимума возможность возникновения пожаров в них, и условий для успешной ликвидации загораний.

В статье 53 ЛК РФ перечисляются основные меры обеспечения пожарной безопасности в лесах. Иные меры определены в постановлении Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2011 года № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов».

Первая мера – предупреждение лесных пожаров, которое включает в себя противопожарное обустройство лесов.

Под противопожарным обустройством лесов в первую очередь понимается создание лесной инфраструктуры, обеспечивающей пожарную безопасность в лесах. Нормативы противопожарного обустройства на 1 000 га общей площади лесов определены в нормативах.

В целях реализации переданных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений в соответствии с ЛК РФ для обеспечения охраны лесов от пожаров разработаны и заключены следующие соглашения:

- между Правительством ЯНАО и открытым акционерным обществом «Российские железные дороги» о порядке привлечения пожарных поездов к ликвидации природных пожаров техногенного характера при угрозе чрезвычайной ситуации и в условиях чрезвычайных ситуаций (от 25 июля 2011 года № 101-19/50);
- о привлечении сил и средств подразделений пожарной охраны для ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров (от 07 марта 2018 года);
- регламент оперативного взаимодействия по борьбе с нарушениями лесного законодательства между УМВД России по ЯНАО, ГУ МЧС России по ЯНАО, департаментом гражданской защиты и пожарной безопасности ЯНАО и департаментом (от 27 декабря 2013 года);
- о взаимодействии в области лесных отношений между Рослесхозом и Правительством ЯНАО (от 07 мая 2014 года № ВЛ-21/58);
- между Правительством ХМАО - Югры и Правительством ЯНАО о сотрудничестве в обеспечении прав представителей коренных малочисленных народов Севера на сохранение культурного наследия и содействии в осуществлении ими традиционной хозяйственной деятельности, в сферах охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охраны объектов животного мира, в области организации тушения лесных пожаров, угрожающих переходу на участки лесного фонда на приграничных территориях (от 30 мая 2013 года № 101-19/22).

Основываясь на необходимости координации деятельности в области обеспечения пожарной безопасности, предупреждения, тушения лесных пожаров на землях лесного фонда и землях иных категорий ЯНАО в части обмена и представления оперативной информации о лесных пожарах и лесопожарной обстановке учреждением «Леса Ямала», заключены следующие соглашения:

- «Об осуществлении информационного обмена по лесным пожарам и лесопожарной обстановке» с федеральным государственным бюджетным учреждением «Государственный природный заповедник «Верхне-Тазовский»;
- «Об осуществлении информационного обмена по лесным пожарам и лесопожарной обстановке» с государственным бюджетным учреждением «Аварийно-спасательная служба Ямало-Ненецкого автономного округа».

Постановлением Правительства ЯНАО от 12 декабря 2016 года № 1144-П «О комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Ямало-Ненецкого автономного округа» создана комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и обеспечению пожарной безопасности ЯНАО (далее – комиссия), утвержден состав комиссии и Положение о комиссии. Председателем комиссии является Губернатор ЯНАО.



По состоянию на 01 января 2018 года площадь земель, охраняемых от природных пожаров, в ЯНАО составляет более 76 млн га. Из них площадь земель лесного фонда составляет 31,6 млн га, земель сельскохозяйственного назначения – 30,5 млн га, земель запаса – 5,1 млн га, земель природоохранного назначения 1,5 млн га, остальная часть земель отнесена к категории «прочие».

По состоянию на 01 января 2024 года площадь охраняемых земель от природных пожаров в автономном округе составляет более 76 млн га, из них 31,6 млн га – земли государственного лесного фонда и 30,5 млн га – земли сельскохозяйственного назначения.

Согласно приказу Рослесхоза от 11 марта 2024 года № 117 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда», вся площадь земель лесного фонда в границах ЯНАО отнесена к зоне осуществления лесоавиационных работ по охране лесов от пожаров, в том числе 28 000,7 тыс. га – к зоне авиационного обнаружения и тушения лесных пожаров, а также 3 681,9 тыс. га – к зоне исключительного обнаружения с помощью космических средств и преимущественно авиационного тушения.

Тушение лесных пожаров на территории ЯНАО в 2023 году обеспечивалось ГБУ «Ямалспас» на основании государственных контрактов, заключенных с департаментом и учреждением «Леса Ямала», имеющим в своем составе филиалы, рассредоточенные по территории ЯНАО. Для проведения работ по тушению природных пожаров в подразделениях имеется: 84 единицы техники, 8 единиц плавсредств, 76 мотопомп, 73 бензопилы, 41 воздуходувка, 517 ранцевых лесных огнетушителей.

В настоящее время на территории ЯНАО тушение лесных пожаров осуществляют: ГБУ «Ямалспас», а также учреждение «Леса Ямала» (в соответствии с уставной деятельностью). ГБУ «Ямалспас» создано в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации на основании постановления Правительства ЯНАО от 25 ноября 2010 года № 423-П «Об утверждении перечня государственных казенных учреждений Ямало-Ненецкого автономного округа, создаваемых путем изменения типа существующих государственных бюджетных учреждений Ямало-Ненецкого автономного округа» путем изменения типа ГБУ «Ямалспас».

ГБУ «Ямалспас» является аварийно-спасательным формированием постоянной готовности и выполняет свои функции в соответствии с его Уставом и свидетельством на право проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ в чрезвычайных ситуациях. Одним из видов проводимых работ является тушение лесных пожаров.

Авиационной техники в ГБУ «Ямалспас» нет. Для авиационного патрулирования земель лесного фонда и доставки десантно-пожарных групп к месту пожара авиационная техника предоставляется в рамках заключенных государственных контрактов с авиакомпаниями.

В течение пожароопасного сезона осуществляется регулярное авиапатрулирование, включая применение беспилотных авиационных систем «Орлан-10» и «Лунь-20», автопатрулирование и мониторинг пожароопасной ситуации, в том числе с применением космического мониторинга лесов.

ГБУ «Ямалспас» обеспечено необходимыми средствами: транспортной техникой, плавсредствами, спутниковой связью и прочей техникой, необходимой для решения поставленных задач. Распоряжением Правительства ЯНАО от 14 августа 2012 года № 491-РП выделено 14,9 млн рублей из резервного фонда на подготовку в 2013 году шести летчиков-наблюдателей в центре подготовки федерального бюджетного учреждения «Авиалесоохрана» в городе Пушкино.

Общее количество специально обученных летчиков-наблюдателей в регионе составляет 17 человек.

Ежегодно до начала пожароопасного сезона в шести поисково-спасательных отрядах ГБУ «Ямалспас» в городах Салехарде, Ноябрьске, Надыме, Тарко-Сале, селе Красноселькуп, поселке Тазовский и поисково-спасательном подразделении в

селе Толька проводится комплекс мероприятий по подготовке сил и средств пожаротушения. По зимним автодорогам ЯНАО в поисково-спасательные отряды осуществляется завоз продуктов питания, товарно-материальных ценностей, противопожарного оборудования и горюче-смазочных материалов.

При выполнении авиационных работ по охране лесов от пожаров, в том числе авиационного патрулирования лесов, работ по доставке авиационных команд, пожарной техники, оборудования, снаряжения и других необходимых грузов к местам проведения работ по тушению лесных пожаров и обратно, задействуются воздушные суда типов Ми-8т, Ми-8МТВ, а также АН-2, Л-42М и иные воздушные суда малой авиации с взлетно-посадочных площадок и аэропортов городов Салехарда, Надыма, Тарко-Сале, Ноябрьска, сёл Красноселькуп, Толька, в которых размещены места постоянной дислокации поисково-спасательных отрядов и поисково-спасательных подразделений ГБУ «Ямалспас», выполняющих функции авиаотделений.

В районе выполнения работ по тушению лесных пожаров посадочные площадки для воздушных судов подбираются экипажем воздушного судна с воздуха.

Согласно постановлению Правительства ЯНАО от 12 августа 2013 года № 636-П «Об оптимизации деятельности государственных учреждений Ямало-Ненецкого автономного округа» оптимизирована деятельность учреждения «Леса Ямала», подведомственного департаменту.

Целью деятельности учреждения «Леса Ямала» является выполнение работ по тушению лесных пожаров, осуществление отдельных мер пожарной безопасности в лесах, обеспечение и непосредственное осуществление рационального, непрерывного и неистощительного использования лесов, их охраны, защиты, воспроизводства, исходя из принципов устойчивого управления лесами и сохранения биологического разнообразия лесных экосистем, повышения экологического и ресурсного потенциала лесов, удовлетворения потребностей общества в лесных ресурсах на основе научно-обоснованного многоцелевого лесопользования в интересах Российской Федерации и ЯНАО.

Отдельные меры пожарной безопасности (устройство противопожарных минерализованных полос, прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос, благоустройство зон отдыха граждан), а также выполнение комплекса работ по охране, защите и воспроизводству лесов учреждение «Леса Ямала» осуществляет на основании ежегодного государственного задания в соответствии с федеральным законодательством.

В соответствии с Методическими указаниями на базе ГБУ «Ямалспас» функционирует РДДС.

За период с 2010 по 2017 годы 53 сотрудника департамента прошли обучение в федеральном автономном учреждении дополнительного профессионального образования «Всероссийский институт повышения квалификации руководящих работников и специалистов лесного хозяйства» по программе «Руководитель тушения лесных пожаров» и «Охрана лесов от пожаров».

Кроме того, с предприятиями ТЭК и арендаторами земель лесного фонда проводится разъяснительная работа о необходимости принятия мер по недопущению распространения лесных пожаров и их тушению.

Для выполнения работ по авиационному патрулированию лесов и тушению лесных пожаров на землях лесного фонда ЯНАО ежегодно заключаются государственные контракты.

Авиационное патрулирование (мониторинг) проводится по утвержденным и согласованным маршрутам на всей площади земель лесного фонда и ежегодному утвержденному сводному плану тушений лесных пожаров на территории ЯНАО со 100% задействованием воздушных судов легкомоторной авиации (в 2018 году).

В рамках регионального проекта «Сохранения лесов» с 2019 по 2021 годы была приобретена специализированная лесопожарная техника и оборудование.

В рамках реализации федерального и регионального проектов «Сохранение лесов» в составе национального проекта «Экология» департаментом в течение

2019 – 2021 годов (в 2022 – 2023 годах лесопожарная техника не приобреталась), а также в 2024 году приобретена лесопожарная техника, оборудование, инвентарь и т.д. Приобретение лесопожарной техники, оборудования, инвентаря представлено в таблице 5.4.1.

Таблица 5.4.1

## Приобретение лесопожарной техники, оборудования, инвентаря

№ п/п	Наименование техники и оборудования	Количество техники и оборудования, ед.				
		2019 год	2020 год	2021 год	2024 год	итого
1	2	3	4	5	6	7
1.	Лесопожарная техника					
2.	Всего, в том числе	3	5	31	0	39
3.	Малый лесопатрульный комплекс (далее – МЛПК)	1	1	8	-	10
4.	Трактор колесный	2	2	-	-	4
5.	Седельный тягач	-	2	-	-	2
6.	Грузовой автомобиль повышенной проходимости	-	-	11	-	11
7.	Мотовездеход (квадроцикл)	-	-	9	-	9
8.	Вездеход лесопожарный	-	-	1	-	1
9.	Бульдозер	-	-	1	-	1
10.	Автобус	-	-	1	-	1
11.	Лесопожарное оборудование, снаряжение и инвентарь					
12.	Всего, в том числе	150	16	84	-	250
13.	Беспилотная авиационная система	-	-	3	-	3
14.	Мотопомпа	-	3	6	14	23
15.	Бензопила	-	1	-	-	1
16.	Воздуходувка (моторизованный лесной огнетушитель)	3	-	26	-	29
17.	Зажигательный аппарат	10	-	6	-	16
18.	Пожарная емкость	-	2	-	-	2
19.	Ранцевый лесной огнетушитель	30	5	33	-	68
20.	Топор-мотыга	20	-	-	-	20
21.	Хлопушка	-	3	-	-	3
22.	Ведро	-	-	2	-	2
23.	Пожарный рукав (погонный метр)	-	52	-	256	308
24.	Бульдозерный отвал	-	2	-	-	2
25.	Лесной плуг	-	-	8	-	8
26.	Смачиватель (таблетка)	87	-	-	-	87
27.	Установка противопожарная высокого давления	-	-	-	4	4

Данная техника и оборудование переданы учреждению «Леса Ямала» и ГБУ «Ямалспас», осуществляющих работы по тушению лесных пожаров.

На территории ЯНАО проведение санитарно-оздоровительных мероприятий происходит в рамках реализации статьи 19 ЛК РФ. Вместе с тем, данные мероприятия не проводятся в связи с отсутствием федерального финансирования и невозможностью выполнения части 2 статьи 29.1 ЛК РФ (в исключительных случаях).

Охрана лесов, расположенных на землях особо охраняемых территорий, в границах ГПЗ «Верхне-Тазовский» федерального значения, осуществляется на основании заключенных договоров.

Охрана, защита, воспроизводство лесов, расположенных на землях населенных пунктов, осуществляется органами местного самоуправления.

## 5.5. Информация об организации осуществления федерального государственного лесного контроля (надзора) и лесной охраны, о мероприятиях по повышению эффективности контрольной (надзорной) деятельности

### Организация осуществления федерального государственного лесного контроля (надзора)

Федеральный государственный лесной контроль (надзор) (далее – государственный контроль) осуществляется в соответствии с ЛК РФ, Федеральным законом от 31 июля 2020 года № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2021 года № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)» и другими федеральными законами и принимаемыми в соответствии с ними иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

Предметом государственного контроля является соблюдение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями и гражданами требований, установленных ЛК РФ, другими федеральными законами и принимаемыми в соответствии с ними иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, законами и иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов и лесоразведения (в том числе в области пожарной безопасности в лесах), в области семеноводства в отношении семян лесных растений, за исключением обязательных требований в сфере приемки, перевозки, переработки и хранения древесины и ее прослеживаемости, учета древесины и сделок с ней.

Департамент является исполнительным органом ЯНАО, осуществляющим переданные полномочия в области лесных отношений. В соответствии со статьей 83 ЛК РФ департаменту переданы полномочия по осуществлению федерального государственного лесного контроля (надзора) в лесах, расположенных на землях лесного фонда.

На землях, не относящихся к землям лесного фонда, государственный контроль осуществляется федеральным агентством лесного хозяйства, федеральной службой по надзору в сфере природопользования непосредственно и их территориальными органами.

На территории земель лесного фонда ЯНАО государственный контроль осуществляется должностными лицами департамента.

Перечень должностных лиц департамента, уполномоченных на осуществление государственного контроля на землях лесного фонда, утвержден постановлением Правительства ЯНАО от 27 июля 2021 года № 653-П.

Должностными лицами департамента, уполномоченными на осуществление федерального государственного лесного контроля на землях лесного фонда, являются:

- заместитель Губернатора ЯНАО, директор департамента – главный государственный лесной инспектор в лесничествах ЯНАО;
- первый заместитель директора департамента, заместитель директора департамента – заместитель главного государственного лесного инспектора в лесничествах ЯНАО;
- начальники управлений и отделов (их заместители) департамента – старшие государственные лесные инспектора в лесничествах автономного округа;
- начальники отделов – лесничие департамента – старшие государственные лесные инспектора – лесничие в лесничествах ЯНАО;
- заместители начальников отделов – заместители лесничих департамента – старшие государственные лесные инспектора – заместители лесничих в лесничествах ЯНАО;

- главные и ведущие специалисты департамента – государственные лесные инспектора в лесничествах ЯНАО;
- специалисты I и II категории, эксперты и аналитики департамента – государственные лесные инспектора в лесничествах ЯНАО.

Приказом департамента от 08 декабря 2023 года № 3303 «О назначении должностных лиц департамента природных ресурсов и экологии Ямало-Ненецкого автономного округа, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор) на землях лесного фонда, государственными лесными инспекторами в лесничествах Ямало-Ненецкого автономного округа» государственными лесными инспекторами в лесничествах ЯНАО, осуществляющими государственный контроль, определены 45 штатных единиц: руководство департамента – 2 штатные единицы; руководство управления лесного хозяйства – 3 штатные единицы; отдел федерального государственного лесного контроля (надзора) – 5 штатных единиц; отдел Красноселькупское лесничество – 5 штатных единиц; отдел Надымское лесничество – 8 штатных единиц; отдел Ноябрьское лесничество – 9 штатных единиц; отдел Таркосалинское лесничество – 9 штатных единиц; отдел Ямальское лесничество – 4 штатные единицы.

Совместная деятельность по обеспечению правопорядка в области лесных отношений в ЯНАО строится в соответствии с:

- Инструкцией о порядке взаимодействия при выявлении, пресечении, расследовании и раскрытии преступлений в сфере лесопользования, утвержденной приказом Генеральной прокуратуры Российской Федерации, Министерства внутренних дел Российской Федерации, МЧС России, Минприроды России, Следственного комитета Российской Федерации и Федеральной таможенной службой Российской Федерации от 08 ноября 2018 № 740/758/502/598/104/1807;

- Регламентом оперативного взаимодействия по борьбе с нарушениями лесного законодательства от 27 декабря 2013 года, утвержденным департаментом, ГУ МЧС России по ЯНАО, департаментом гражданской защиты и пожарной безопасности ЯНАО.

Для надзора за совместной деятельностью департамента и правоохранительных органов в сфере противодействия преступлениям, совершаемым в сфере лесопользования, департаментом в прокуратуру автономного округа ежеквартально направляются акты сверки по сообщениям о лесонарушениях, направленным в органы внутренних дел для уголовно-правовой оценки.

В целях пресечения незаконного пользования лесами и нарушений лесного законодательства, обеспечения реализации единой политики в области лесных отношений, координации деятельности территориальных органов федеральных органов исполнительной власти и исполнительных органов ЯНАО, направленной на выявление правонарушений, преступлений в сфере лесных отношений, в ЯНАО на основании постановления Администрации ЯНАО от 14 июля 2008 года № 368-А «О создании межведомственной комиссии по борьбе с нарушениями в сфере лесного законодательства по противодействию незаконным заготовкам и обороту древесины на территории Ямало-Ненецкого автономного округа и контролю за использованием лесных ресурсов Ямало-Ненецкого автономного округа» создана Межведомственная комиссия по борьбе с нарушениями в сфере лесного законодательства по противодействию незаконным заготовкам и обороту древесины на территории ЯНАО и контролю за использованием лесных ресурсов ЯНАО под председательством руководителя департамента (далее – межведомственная комиссия).

В состав межведомственной комиссии помимо представителей департамента входят представители УМВД России по ЯНАО, Тюменской таможни, Управления Федеральной налоговой службы по ЯНАО, Управления Федеральной службы судебных приставов России по ЯНАО, казачества и др. заинтересованных органов. Заседания межведомственной комиссии проводятся с периодичностью не менее 1 раза в год.

Кроме того, между департаментом и некоммерческой организацией Обско-Полярное отдельское казачье общество Сибирского войскового казачьего общества 26 сентября 2017 года заключено Соглашение о взаимодействии, в рамках которого казаки взяли на себя обязательства на безвозмездной основе участвовать в профилактических и контрольных (надзорных) мероприятиях, мероприятиях по охране лесов от пожаров и незаконных рубок лесных участков в составе земель лесного фонда, расположенных на территории автономного округа.

#### Организация осуществления лесной охраны

До 30 июня 2021 года лесная охрана осуществлялась в рамках федерального государственного лесного надзора (лесной охраны) и пожарного надзора в лесах.

Федеральным законом от 11 июня 2021 года № 170-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» с 01 июля 2021 года ЛК РФ дополнен главой 12.1 «Лесная охрана».

В соответствии с пунктом 1 статьи 98.2 ЛК РФ под лесной охраной понимается деятельность, осуществляемая посредством систематического патрулирования лесов, направленная на определение состояния лесов и влияния на них природных и антропогенных факторов, а также на предотвращение, выявление и пресечение нарушений гражданами, пребывающими в лесах, требований, установленных в соответствии с ЛК РФ, другими федеральными законами и принимаемыми в соответствии с ними иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, законами и иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов и лесоразведения.

Порядок и Нормативы осуществления лесной охраны, утвержденные приказом Минприроды России от 15 декабря 2021 года № 955 (далее – Порядок, Нормативы осуществления лесной охраны), вступили в силу 08 февраля 2022 года. Согласно Порядку годовое количество патрулирования лесов из расчета на одно должностное лицо, осуществляющее патрулирование лесов, составляет не менее 48 патрулирований в год, которое при необходимости может быть увеличено. В соответствии с Нормативами осуществления лесной охраны минимально необходимое количество маршрутов патрулирования в ЯНАО оставляет 71 единицу.

В соответствии со статьей 83 ЛК РФ департаменту переданы полномочия по осуществлению лесной охраны в лесах, расположенных на землях лесного фонда.

На землях, не относящихся к землям лесного фонда, лесная охрана осуществляется Рослесхозом, Федеральной службой по надзору в сфере природопользования непосредственно и их территориальными органами.

На территории земель лесного фонда ЯНАО лесная охрана осуществляется должностными лицами департамента.

При установлении маршрутов патрулирования лесов с учетом установленных критериев принималась во внимание острая необходимость контроля за лесами, расположенными на территориях ЯНАО, активно осваиваемых предприятиями ТЭК, а также расположенных на этих территориях объектов ТЭК.

Как показывает многолетняя практика, указанные территории наиболее подвержены негативному антропогенному воздействию и именно на этих территориях допускаются лесонарушения, связанные с нефтеразливами и связанной с ними порчей почв на лесных участках, которые являются наиболее характерными для ЯНАО и наносят значительный вред лесам.

Согласно приказу департамента от 31 января 2023 года № 0160 «Об утверждении перечня должностных лиц департамента природных ресурсов и экологии Ямало-Ненецкого автономного округа, уполномоченных на осуществление лесной охраны на землях лесного фонда» должностными лицами департамента,

уполномоченными на осуществление лесной охраны на землях лесного фонда, являются:

- заместитель Губернатора ЯНАО, директор департамента;
- начальники отделов лесничеств управления лесного хозяйства департамента;
- заместители начальников отделов лесничеств управления лесного хозяйства департамента;
- главные специалисты отделов лесничеств управления лесного хозяйства департамента;
- ведущие специалисты отделов лесничеств управления лесного хозяйства департамента;
- специалисты 2 категории отделов лесничеств управления лесного хозяйства департамента.

Также приказом департамента от 09 февраля 2023 года № 0267 «Об утверждении перечня должностных лиц департамента природных ресурсов и экологии Ямало-Ненецкого автономного округа, уполномоченных на осуществление лесной охраны на землях лесного фонда, осуществляющих патрулирование лесов и перечня должностных лиц департамента природных ресурсов и экологии Ямало-Ненецкого автономного округа, осуществляющих контроль за организацией и результатами патрулирования лесов» утверждены:

- перечень должностных лиц департамента, уполномоченных на осуществление лесной охраны на землях лесного фонда, осуществляющих патрулирование лесов;
- перечень должностных лиц департамента, осуществляющих контроль за организацией и результатами патрулирования лесов (ревизии определения состояния лесов в ходе патрулирования лесов).

Полномочиями по осуществлению лесной охраны наделены 35 должностных лиц департамента, которые одновременно также наделены полномочиями по осуществлению государственного контроля.

#### Мероприятия по повышению эффективности контрольной (надзорной) деятельности и лесной охраны

Немаловажными факторами, оказывающими влияние на осуществление государственного контроля и лесной охраны, являются материально-техническое оснащение, а также материальное и социальное стимулирование должностных лиц, осуществляющих вышеуказанные функции.

Меры по материальному и социальному стимулированию работников департамента предусмотрены Законами ЯНАО от 29 марта 2005 года № 26-ЗАО «О государственной гражданской службе Ямало-Ненецкого автономного округа», от 27 апреля 2011 года № 35-ЗАО «Об оплате труда работников органов государственной власти Ямало-Ненецкого автономного округа и иных государственных органов Ямало-Ненецкого автономного округа, замещающих должности, не являющиеся должностями государственной гражданской службы Ямало-Ненецкого автономного округа».

Помимо этого, материальное и социальное стимулирование специалистов лесного хозяйства ЯНАО производится в соответствии с постановлениями Губернатора ЯНАО от 30 марта 2022 года № 47-ПГ «О некоторых вопросах оплаты труда государственных гражданских служащих Ямало-Ненецкого автономного округа», от 31 октября 2022 года № 139-ПГ «О некоторых вопросах оплаты труда работников органов государственной власти Ямало-Ненецкого автономного округа и иных государственных органов Ямало-Ненецкого автономного округа, замещающих должности, не являющиеся должностями государственной гражданской службы Ямало-Ненецкого автономного округа».

В ЯНАО планируется осуществление следующих мероприятий, направленных на повышение эффективности государственного контроля и лесной охраны:

- приобретение (обновление) транспортных средств, в том числе повышенной проходимости как для целей осуществления государственного надзора, так и осуществления лесной охраны;
- участие государственных лесных инспекторов и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, в мероприятиях по обучению (повышению квалификации);
- обеспечение форменным обмундированием государственных лесных инспекторов и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану;
- улучшение материально-технического оснащения государственных лесных инспекторов и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану;
- проведение обучающих занятий (семинаров) с государственными лесными инспекторами и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану, по вопросам применения законодательства Российской Федерации к их деятельности.

#### 5.6. Информация об организации и основных мероприятиях по ведению ГЛР

ГЛР представляет собой свод достоверных систематизированных сведений о лесах, об их использовании, охране, о защите, воспроизводстве, древесине и сделках с ней, иных сведений, а также документов, необходимых для управления в области лесных отношений, обеспечения учета древесины и ее прослеживаемости, учета сведений о сделках с ней (статья 93.1 ЛК РФ вступает в силу с 01 января 2025 года).

В государственном лесном реестре содержится документированная информация:

- о составе земель лесного фонда, составе земель иных категорий, на которых расположены леса;
- о лесничествах, лесопарках, их лесных кварталах и лесотаксационных выделах;
- о защитных лесах, об их категориях, эксплуатационных лесах, резервных лесах;
- об особо защитных участках лесов, зонах с особыми условиями использования территорий;
- о лесных участках;
- о количественных, качественных, экономических характеристиках лесов и лесных ресурсов;
- об использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, в том числе о лесном семеноводстве;
- о предоставлении лесов гражданам и юридическим лицам.

Внесение информации в ГЛР и ее изменение осуществляются на основании перечня документов, утвержденного приказом Минприроды России от 11 ноября 2013 года № 496.

Информация, содержащаяся в ГЛР, относится к общедоступной, за исключением информации ограниченного доступа, доступ к которой ограничен федеральными законами.

Основными задачами департамента в данном направлении являются:

1. Организация работ по представлению документированной информации ГЛР в лесничествах.
2. Обеспечение контроля за ведением ГЛР в лесничествах.
3. Ведение ГЛР по установленным формам и представлению их в Рослесхоз в установленном порядке.
4. Обеспечение представления выписок из ГЛР согласно Административному регламенту, утвержденному приказом Минприроды России от 31 октября 2007 года № 282.
5. Обеспечение хранения информационных баз данных о количественных и качественных характеристиках лесного фонда по результатам лесоустройства.



6. Обеспечение внесения текущих изменений в материалы лесоустройства и поддержание информационных баз данных в актуальном состоянии.

Отдел лесного планирования и учета является структурным подразделением управления лесного хозяйства департамента и осуществляет ведение государственного лесного реестра в отношении лесов, расположенных в границах территории ЯНАО.

Ведение ГЛР в отношении лесов, расположенных в границах соответствующего лесничества (в рамках этой работы осуществляется своевременный сбор, подготовка и внесение информации в государственный лесной реестр лесничества. Предоставление информации из государственного лесного реестра лесничества в департамент для формирования государственного лесного реестра ЯНАО), осуществляется 5 территориальными отделами – лесничествами.

Приказом департамента от 29 ноября 2023 года № 3207 «Об утверждении должностных регламентов государственных гражданских служащих Ямало-Ненецкого автономного округа, замещающих должности государственной гражданской службы Ямало-Ненецкого автономного округа, и должностных инструкций работников, замещающих должности, не являющиеся должностями государственной гражданской службы в управлении лесного хозяйства департамента природных ресурсов и экологии Ямало-Ненецкого автономного округа» в должностные регламенты начальников отделов – лесничих отделов департамента включены полномочия по утверждению актов о внесении документированной информации в ГЛР, актов об изменении документированной информации ГЛР и актов несоответствия данных ГЛР натурному обследованию.

Акты хранятся на бумажном носителе вместе с ежеквартальными и годовыми формами ГЛР, измененные данные заносятся в ГЛР.

Изменения в лесоустроительные материалы вносятся отделами лесничеств. Изменённые данные поступают в департамент при формировании учёта лесного фонда ежегодно.

Оцифровка материалов лесоустройства осуществляется во время проведения лесоустройства. Материалы лесоустройства за предыдущий период действия Лесного плана оцифрованы.

В составе департамента 9 должностных лиц осуществляют ведение ГЛР, 4 из них должностных лица, находящиеся в штате департамента, 5 – в штате лесничеств.

В соответствии со статьей 1 Федерального закона от 04 февраля 2021 года № 3-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования правового регулирования лесных отношений» (далее – ФЗ № 3-ФЗ) пункты 29, 30 статьи 1 ФЗ № 3-ФЗ вступают в силу с 01 января 2025 года.

## **VI. Оценка экономической эффективности и ожидаемые результаты реализации мероприятий Лесного плана**

### **6.1. Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам их использования**

Одним из основных показателей экономической эффективности реализации мероприятий Лесного плана является прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования.

На размер ставки платы за единицу объёма древесины лесных насаждений влияют следующие параметры:

- древесная порода;
- лесотаксовый район (для основных пород). Все лесничества ЯНАО относятся к Тюменскому лесотаксовому району;
- лесотаксовый пояс (для неосновных пород). Вся территория ЯНАО относится ко 4-му лесотаксовому поясу;

- расстояние вывозки (разряд такс). Чем больше расстояние, тем дешевле ставка платы;
- качество древесины. К деловой крупной древесине относятся отрезки ствола диаметром в верхнем торце без коры от 25 см и более, к средней – диаметром от 13 до 24 см, к мелкой – диаметром от 3 до 12 см.

Факторы, влияющие на размер ставок платы за единицу объёма других лесных ресурсов и ставок платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности, указаны в постановлении Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 года № 310 «О ставках платы за единицу объёма лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности». Поправочные коэффициенты к ставкам платы на 2023 – 2026 годы установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2022 года № 2405 «О применении в 2023 – 2026 годах коэффициентов к ставкам платы за единицу объёма лесных ресурсов и ставкам платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности».

Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам их использования на период 2019 – 2028 годов представлен в приложении № 30. Все планируемые значения в указанном приложении были спроектированы на основе анализа данных форм 1-ОИП за 2009 – 2023 годы. К 2028 году ожидается увеличение среднего размера платы по всем видам использования лесов по сравнению с 2017 годом.

#### 6.2. Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период действия Лесного плана

Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период 2019 – 2028 годов представлено в приложении № 31. Все планируемые значения в указанном приложении были спроектированы на основе анализа данных форм 1-ОИП за 2009 – 2024 годы.

Поступление доходов в период 2019 – 2028 годов планируется по следующим видам использования лесов:

- осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых – 60,54%;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов – 38,46%.

Суммарная доля доходов от остальных видов использования лесов составит около 1%.

Общая сумма доходов от использования лесов за 2019 – 2028 годы составит 10,871 млрд рублей.

#### 6.3. Экономическая оценка средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов

Такие полезные функции лесов, как поглощение углекислого газа, продуцирование кислорода, выделение фитонцидов и другие, напрямую зависят от интенсивности прироста лесных насаждений. Поэтому в качестве основы для оценки экономического потенциала средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов целесообразно принять стоимость ежегодного прироста древесины с учётом оборота рубки и экологической ценности насаждений. Методика экономической оценки лесов, утверждённая приказом Рослесхоза от 10 марта 2000 года № 43, в качестве базового показателя использует валовый капитализированный доход от древесины, отпускаемой на корню.

Экономическая оценка средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов представлена в приложении № 32.

#### 6.4. Оценка объёмов финансирования мероприятий, предусмотренных Лесным планом, из различных источников за период действия предыдущего Лесного плана

Средства на осуществление переданных полномочий предоставляются в виде субвенций из федерального бюджета, средств субъекта Российской Федерации, арендаторов и иных источников финансирования.

Общая сумма расходов на обеспечение охраны, защиты и воспроизводства лесов на землях лесного фонда ЯНАО в период 2019 – 2028 годов составит 4 588,07 млн рублей.

В структуре финансирования лесохозяйственных мероприятий наибольший удельный вес занимают расходы на охрану лесов (62%). На воспроизводство лесов будет затрачено 2%, на защиту лесов – 1%, по обеспечению использования лесов, государственного лесного реестра – 35%.

Объем расходов на выполнение запланированных мероприятий Лесного плана определен согласно данным, представленным департаментом в отчете о расходах (1-субвенция (15-ОИП) за соответствующий период) и плановым показателям за 2023 год и последующий период (в соответствии с данными утвержденной защиты бюджетных проектировок на текущий и плановый период). Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных Лесным планом, из различных источников за период действия предыдущего Лесного плана представлена в приложении № 33.

#### 6.5. Экономическая эффективность реализации мероприятий Лесного плана за период действия предыдущего Лесного плана; показатели экономической эффективности реализации мероприятий Лесного плана

В 2017 году на лесное хозяйство было затрачено около 662,5 млн рублей, при этом суммарные поступления в федеральный и окружной бюджеты Российской Федерации составили 485,5 млн рублей. В 2023 году на лесное хозяйство было затрачено около 1086,4 млн рублей, при этом суммарные поступления в федеральный и окружной бюджеты составили 1218,9 млн рублей.

Показатели экономической эффективности реализации мероприятий Лесного плана на период 2019 – 2028 годов представлены в приложении № 34.

#### 6.6. Информация о достижении целевых прогнозных показателей эффективности по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, реализация которых передана органам государственной власти субъектов Российской Федерации, за период действия предыдущего Лесного плана

Выполнение мероприятий Лесного плана, разработанных на основе всестороннего анализа состояния и динамики лесосырьевого потенциала территорий лесничеств и развития лесопромышленного производства, позволит улучшить ряд целевых прогнозных показателей, в том числе:

- объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчёте на 1 га земель лесного фонда увеличится с 28,4 рубля в 2018 году до 41,5 рубля в 2028 году.

Доля лесных пожаров, ликвидированных в течение первых суток с момента обнаружения, в общем количестве лесных пожаров увеличится с 52,2% в 2018 году до 80,56% в 2028 году.

Оценка эффективности выполнения Лесного плана будет осуществляться путём сопоставления фактических показателей с целевыми прогнозными показателями.

Целевые прогнозные показатели эффективности реализации мероприятий Лесного плана представлены в приложении № 35.

Приложение № 1

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

**ПЕРЕЧЕНЬ**  
тематических карт

1. Карта-схема административного деления Ямало-Ненецкого автономного округа с указанием лесничеств, лесорастительных зон, лесных районов.
2. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению, расположения особо охраняемых природных территорий.
3. Карта-схема месторасположения объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в лесах, транспортной доступности освоения лесов, обеспеченности транспортными путями.
4. Карта-схема зон планируемого освоения лесов Ямало-Ненецкого автономного округа.
5. Карта-схема распределения лесов по классам пожарной опасности.
6. Карта-схема распределения зон охраны лесов от пожаров различными способами.

## Приложение № 2

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

**СВЕДЕНИЯ**

об источниках исходных данных, используемых при разработке Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

№ п/п	Источники исходных данных	Сведения об используемых источниках исходных данных (степень детализации, временные периоды)
1	2	3
1.	Государственный лесной реестр	Государственный лесной реестр, все формы за период с 01 января 2011 года по 01 января 2024 года (последняя редакция форм соответствует приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 декабря 2021 года № 1007 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»)
2.	Государственная инвентаризация лесов	аналитический обзор о состоянии лесов, их количественных и качественных характеристиках по Ямало-Ненеckому автономному округу (далее – ЯНАО)
3.	Специальные обследования	<ul style="list-style-type: none"> <li>- обзоры санитарного и лесопатологического состояния лесов ЯНАО за 2011 – 2024 гг.;</li> <li>- материалы государственного лесопатологического мониторинга (ГЛПМ);</li> <li>- данные государственного мониторинга воспроизводства лесов (ГМВЛ)</li> </ul>
4.	Форма статистической отчетности	<ul style="list-style-type: none"> <li>- формы 1-ОИП – 18-ОИП об осуществлении департаментом природных ресурсов и экологии ЯНАО переданных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений за 2011 – 2024 гг. (последняя редакция форм соответствует приложениям №№ 1 – 18 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.03.2022 № 144 «Об установлении форм, содержания и порядка представления отчетности об осуществлении органами государственной власти субъектов Российской Федерации переданных в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»;</li> <li>- форма 1-субвенции (отчёт о расходах бюджета субъекта Российской Федерации, источником финансового обеспечения которого является субвенция) за 2011 – 2024 гг.;</li> <li>- отчёт о достижении целевых прогнозных показателей за 2011 – 2024 гг. (последняя редакция отчёта соответствует приложению № 4 к приказу Рослесхоза от 16.04.2012 № 141)</li> </ul>
5.	Информационная система	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Единая государственная автоматизированная информационная система учёта древесины и сделок с ней (ЕГАИС Лес);</li> <li>- информационная система дистанционного мониторинга Федерального агентства лесного хозяйства (ИСДМ-Рослесхоз);</li> <li>- Официальный сайт органов власти ЯНАО: <a href="http://yanao.ru">http://yanao.ru</a></li> <li>- Официальный сайт Управления Федеральной службы государственной статистики по Тюменской области, Ханты-Мансийскому автономному округу - Югре и ЯНАО: <a href="https://72.rosstat.gov.ru/">https://72.rosstat.gov.ru/</a></li> <li>- программное обеспечение: Quantum Gis, MapInfo Professional</li> </ul>
6.	Документы	Схема территориального планирования ЯНАО, утвержденная постановлением Правительства ЯНАО от 29 марта

1	2	3
	территориального планирования	2024 года № 148-П «Об утверждении Схемы территориального планирования Ямало-Ненецкого автономного округа»
7.	Документы стратегического планирования	Стратегия социально-экономического развития ЯНАО до 2035 года (утверждена постановлением Законодательного Собрания ЯНАО от 24 июня 2021 года № 478); - государственная программа Российской Федерации «Развитие лесного хозяйства» на 2013 – 2020 годы (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 года № 318); - государственная программа ЯНАО «Развитие лесного хозяйства» на 2014 – 2021 годы» (утверждена постановлением Правительства ЯНАО от 03 декабря 2013 года N 1008-П «Об утверждении государственной программы Ямало-Ненецкого автономного округа «Развитие лесного хозяйства», постановлением Правительства ЯНАО от 24 декабря 2018 года № 1346-П «Об утверждении детализированного перечня мероприятий подпрограмм государственной программы Ямало-Ненецкого автономного округа «Развитие лесного хозяйства» на 2014 - 2021 годы» на 2019 год»)
8.	Лесоустроительная документация	таксационные описания (по материалам лесоустройств)
9.	Иные документы	- Лесной план ЯНАО, утверждённый постановлением Губернатора ЯНАО от 18 декабря 2008 года № 175-ПГ (с изменениями); - лесохозяйственные регламенты лесничеств ЯНАО (с изменениями на 2017 - 2024 гг.); - доклад об экологической ситуации в ЯНАО в 2016 году; - доклад об экологической ситуации в ЯНАО в 2023 году; - научно-исследовательская работа «Разработка проекта питомника, иные (комплексные) решения по организации лесовосстановления в условиях ЯНАО, общество с ограниченной ответственностью «ГК Экострой», 2019 г. - Рекомендации по лесовосстановлению и лесоразведению на землях лесного фонда в границах ЯНАО, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный лесотехнический университет», 2023 год

### Приложение № 3

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

## ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.	Леса, расположенные на землях лесного фонда							
3.	Красноселькупское	3145	3145	0	0	1371,5	77 058,9	609,9
4.	Надымское	2 994,2	2 994,2	0	0	1456,1	69707	705,8
5.	Таркосалинское	2 074,7	2 074,7	0	0	764,3	52196,5	405,3
6.	Ямальское	3 268,7	3 268,7	0	0	1758,6	82 228,6	862,9
7.	Леса, расположенные на землях населенных пунктов							
8.	-	-	-	-	-	-	-	-
9.	Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий							
10.	-	-	-	-	-	-	-	-
11.	Итого по лесному району							
12.	Итого по лесному району	11 482,6	11 482,6	0	0	5350,5	281191	2 583,9
13.	Таёжная зона (Западно-Сибирский северо-таёжный равнинный район)							
14.	Леса, расположенные на землях лесного фонда							
15.	Красноселькупское	6802,4	604,3	6 198	0	4 435,2	359 315,1	3 125,2
16.	Надымское	3271,2	90,6	3 180,6	0	1 015,6	82 060	765,2
17.	Ноябрьское	4 030,8	280,3	3 750,5	0	1 596,1	124 000,4	1 007,4
18.	Таркосалинское	2 444,2	217,9	2 226,2	0	632,4	48 726,5	453,9
19.	Ямальское	3 650,6	160,6	3490	0	2465,7	157 395,4	1 321,8
20.	Леса, расположенные на землях населенных пунктов муниципальных образований в Ямало-Ненецком автономном округе							
21.	городской округ город Муравленко Ямало-Ненецкого автономного округа	7,4	7,4	0	0	5,9	520	6,2
22.	Итого	7,4	7,4	0	0	5,9	520	6,2
23.	Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий							
24.	государственный природный заповедник «Верхне-Тазовский»	631,3	631,3	-	-	523	53521	368,2
25.	Итого	631,3	631,3	-	-	523	53521	368,2
26.	Итого по лесному району							
27.	Итого по лесному району	20 837,9	1992,4	18845,4	0	10 673,9	825 538,4	7 047,9
28.	Итого по Ямало-Ненецкому автономному округу							
29.	Всего по Ямало-Ненецкому автономному округу, в том числе	32 320,5	13 475,1	18845,3	0	16 024,4	1 106 729,4	9 631,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9
30.	Леса, расположенные на землях лесного фонда	31 681,8	12 836,4	18845,3	0	15 495,5	1 052 688,4	9 257,4
31.	Леса, расположенные на землях населенных пунктов	7,4	7,4	0	0	5,9	520	6,2
32.	Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территориях	631,3	631,3	-	-	523	53 521	368,2

## Приложение № 4

к Лесному плану Ямало-Ненецкого автономного округа

**АНАЛИЗ**

существующего распределения и динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов за период действия предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га									Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью								
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	лесные питомники, плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	прогалыны и пустыри	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
По данным государственного лесного реестра на 01 января 2024 года												
1. Защитные леса, всего	12836,4	5997,4	0,1	0,4	0,0	675,3	118,8	5,7	13,7	138,2	6811,3	6025,1
а) леса, расположенные на	343,9	164,3	0,0	0,0	0,0	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	175,7	168,2



[illegible]

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
водоохранных зонах												
в) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в том числе	51,4	26,4	0,0	0,0	0,0	0,5	0,1	0,0	0,1	0,2	27,1	24,3
леса, расположенные в защитных полосах лесов	42,1	21,4	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1	0,0	0,0	0,1	22,0	20,1
леса, расположенные в зеленых зонах	4,4	2,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	1,9
леса, расположенные в лесопарковых зонах	4,8	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,3
городские леса	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
г) ценные леса, в том числе	12334,2	6120,0	0,1	0,1	0,0	727,4	38,4	0,9	1,7	41	6888,4	5445,8
противоэрозионные леса	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
лесотундровые леса	11273,9	5385,8	0,0	0,1	0,0	710,3	35,7	0,5	1,5	37,7	6134,0	5139,9
леса, имеющие научное или историческое значение	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных	80,6	62,3	0,0	0,0	0,0	1,7	0,5	0,0	0,0	0,5	64,5	16,1

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
(горно-санитарной) охраны лечебно- оздоровительных местностей и курортов												
г) ценные леса, в том числе	-3,4	-8,6	0,0	0,4	0,0	-0,7	0,9	0,7	-0,1	1,5	-7,5	4,1
противоэрозийные леса	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
лесотундровые леса	-2,8	-7,6	0,0	0,2	0,0	-0,7	1,3	0,4	0,0	1,7	-6,6	3,8
леса, имеющие научное или историческое значение	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-0,1	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0
нерестохранные полосы лесов	-0,5	-0,8	0,0	0,2	0,0	0,0	-0,5	0,3	0,0	-0,2	-0,8	0,3
2. Эксплуатацион- ные леса	0,4	-5,7	0,0	4,2	0,0	-1,2	-3,2	1,3	-0,6	-2,5	-5,3	5,7
3. Резервные леса	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Всего лесов	-3,7	-14,6	0,0	4,6	0,0	-2,0	-2,4	1,9	-0,7	-1,2	-13,1	9,4

## Приложение № 5

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

**СВЕДЕНИЯ**

о лесах, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных	Категория ООПТ	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Площадь, тыс. га
----------	---	----------------	-----------------------------	---------------------------	---------	---------	---------------------

	территорий (далее – ООТП)						
1	2	3	4	5	6	7	8
ООПТ федерального значения							
1	«Верхне-Тазовский»	государственный природный заповедник	Раттинское, Покольское	Раттинское		кв.: 2590, 2657 – 2659, 2775 – 2779, 2857 – 2860, 2978, 2979, 3064 – 3065, 3199 – 3203, 3321 – 3326, 3455 – 3461, 3576 – 3584, 3700- 3709, 3817-3827, 3940 – 3950, 4061 – 4072, 4186 – 4193, 4308 – 4315, 4429 – 4438, 4548 – 4565, 4664 – 4680, 4682, 4775 – 4795, 4884 – 4902, 4990 – 5010, 5093 – 5112, 5171 – 5190, 5243 – 5262, 5307 – 5325, 5366 – 5389, 5421 – 5446, 5474 – 5499, 5517 – 5543, 5550 – 5643	631,308
				Покольское		кв.: 2977, 3060 – 3063, 3195 – 3198, 3317 – 3320, 3440 – 3454, 3559, 3562 – 3575, 3685 – 3699, 3803 – 3816, 3928 – 3939, 4051 – 4060, 4178 – 4185, 4302 – 4307, 4420 – 4428, 4538 – 4547, 4654 – 4663, 4762 – 4774, 4870 – 4883, 4975 – 4989, 5078 – 5092, 5156 – 5170, 5229 – 5242, 5292 – 5306, 5350 – 5365, 5404 – 5420, 5450, 5454 – 5473, 5500 – 5516, 5544 – 5549	
ООПТ регионального значения							
1	«Верхнеполуйский»	государственный природный заказник	Ямальское	Приуральское		кв.: 246, 261, 262, 278 – 280, 284, 291 – 297, части кв.: 218, 219, 230 – 232, 245, 247, 250, 251, 260, 263, 264, 266 – 268, 276, 277, 281 – 283, 285, 290, 298, 303 – 311,	195,3

1	2	3	4	5	6	7	8
2	«Куноватский»	государственный природный заказник	Ямальское	Горковское		кв. 99 – 106, 125 – 139, 185 – 189, 195 – 198, 248 – 251, 260 – 263, 310 – 313, 325 – 328, 371 – 376, 389 – 392, 433 – 438, 452 – 454, 478 – 486, 500 – 502, 521 – 534, 547 – 549, 571 – 584, 595 – 597, 626 – 639, 649 – 651, 681 – 695, 729 – 730, 732, 753 – 755, части кв. 80, 83, 84, 95 – 98, 108 – 112, 124, 140, 184, 90 – 194, 199, 245 – 247, 252, 258, 259, 264, 265, 307 – 309, 314 – 316, 323, 324, 329, 330, 369, 370, 377, 388, 393, 430 – 432, 439, 440, 451, 455, 477, 487, 488, 499, 503, 504, 535, 536, 545, 546, 550, 570, 585, 586, 593, 594, 598, 600, 625, 640 – 643, 647, 648, 652, 653, 679, 680, 696-698, 701 – 705, 733, 734, 756 – 759, 788-791, 806 – 809, 821 – 823	147,0 (основной участок)
3	«Надымский»	государственный природный заказник	Надымское	Пангодинское		кв. 80, 81, 103 – 109, 124 – 129, 149 – 156, 167 – 175, 192 – 206, 215 – 227, 243 – 259, 271 – 279, 295 – 309, 323 – 341, 354 – 372, 378 – 396, 399 – 406, 412 – 426, 434 – 438, 447 – 452, 458 – 464, части 78, 79, 102, 123, 148, 166, 191, 214, 228, 242, 260, 270, 280, 281, 282, 294, 310, 311, 320, 322, 342, 343, 373, 377, 351, 352, 397, 398, 407, 427, 433, 439, 440, 441, 446, 453, 465, 470 – 477	500,0



1	2	3	4	5	6	7	8
4	«Полуйский»	государственный природный заказник	Ямальское	Приуральское		кв.: 92, 93, 113, части кв.: 75 – 78, 91, 94, 111, 112, 114, 131 – 134, 149, 150	63,2
5	«Ингилор»	природный парк	Ямальское	Приуральское		кв. 3, части кв. 1, 4, 7, 8, 12	15,0
6	«Пякольский»	государственный природный заказник	Красноселькупское	Красноселькуп- ское		кв.: 1783 – 1791, 1899 – 1911, 1942 – 1943, 1974, 2030, 2032, 2037 – 2052, 2098 – 2014, 2216 – 2220, 2224 – 2242, 2273 – 2274, 2327 – 2332, 2335 – 2353, 2384, 2386- 2388, 2448, 2454 – 2478, 2505 – 2520, 2620, 2625 – 2649, 2679 – 2694, 2813 – 2836, 2863 – 2880, 2998 – 3018, 3043 – 3058, 3184 – 3196, 3239 – 3242, 3245	368,3
7	«Собты-Юганский»	государственный природный заказник регионального значения	Ямальское	Приуральское,		кв. 101, 105, 125, 126, 140 – 143, 157 – 159, 170 – 172, 185 – 187, 198 – 200, 211 – 212, 224 – 226, 239 – 241, 255– 258, 274, 275 части кв.84 – 86, 104, 106 – 108, 124, 127, 128, 140, 144, 145, 156, 160, 169, 173, 174, 183, 184, 188, 201, 213, 214, 227, 242, 243, 259, 275	358,4
				Горковское		кв. 37, 48, 59, 87, 116 – 123, 146 – 155, 207 – 216, 274 – 280, части кв.36, 47, 58, 71, 86, 115, 144, 145, 203 – 206, 271 – 273	
8	«Сынско-Войкарский»	государственный природный заказник	Ямальское	Мужевское		кв.: 133, 134, 145, 145, части кв.: 3, 6, 7, 13, 15, 25 – 27, 37 – 39, 49, 50, 62, 63, 73-75, 84, 124, 135, 144, 147, 148, 157 – 163, 175 – 177, 188 – 190, 201 – 203, 212 – 214, 224 – 226, 236 – 238	292,0

## Приложение № 6

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

**МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ**  
разработки Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

№ п/п	Наименование методики или модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчетов, способы проверки)
1	2	3
1.	Метод сравнительного анализа и оценки	алгоритм: систематизация полученной информации, сравнение показателей предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа (далее - ЯНАО) на 01 января 2010 года, на 01 января 2018 года и на 01 января 2024 года анализ и оценка полученных данных (статистический, количественный, качественный, ретроспективный, структурный анализ, в том числе с помощью таблиц, графиков и диаграмм). Исходные данные: указаны в приложении № 2 к Лесному плану ЯНАО. Точность расчётов: 100%. Способ проверки: сравнение с исходными данными
2.	Картографический метод	алгоритм: размещение исследуемых пространственных объектов (точечных, линейных, полигональных) на карте-подложке с помощью средств современных геоинформационных систем с целью анализа пространственного расположения и взаимосвязей этих объектов. Исходные данные: данные, полученные из департамента природных ресурсов и экологии ЯНАО в виде текстовой информации и таблиц. Точность расчётов: ограничена масштабами разрабатываемых карт. Способ проверки: сравнение с исходными данными
3.	Объемно-календарный метод	алгоритм: расчёт и планирование сроков и объёмов выполняемых работ на плановый период. Исходные данные: указаны в приложении № 2 к Лесному плану ЯНАО. Точность расчётов: до 100%. Способ проверки: сравнение плановых и фактических показателей за каждый год планового периода
4.	Методика экономической оценки лесов	алгоритм: экономическая оценка полезных функций лесов производится на основе методики экономической оценки лесов, утверждённой приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 10 марта 2000 года № 43. Исходные данные: формы 1, 2, 5, 8 ГЛР и другие данные, указанные в приложении № 2 к Лесному плану ЯНАО. Точность расчётов: до 100%. Способ проверки: сравнение плановых и фактических показателей за каждый год планового периода

1	2	3
5.	Методология разработанных программ стратегического развития	Постановление Правительства ЯНАО от 24 декабря 2018 года № 1346-П «Об утверждении детализированного перечня мероприятий подпрограмм государственной программы Ямало-Ненецкого автономного округа «Развитие лесного хозяйства» на 2014 – 2021 годы» на 2019 год» Постановление Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 года № 318 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие лесного хозяйства»
6.	Методы правового регулирования	государственное регулирование деятельности лесозаготовительных предприятий, арендаторов и других лиц в части использования лесов на основании лесного законодательства Российской Федерации
7.	Методические указания по планированию, проектированию, приемке, инвентаризации, списанию объектов лесовосстановления и лесоразведения и оценке эффективности мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению – М.: ВНИИЛМ, 2011. – 98 с.	указания направлены на обеспечение выполнения общих требований к восстановлению лесов в Российской Федерации, установленных Правилами лесовосстановления утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29-декабря 2021 года № 1024
8.	Методические указания по количественному определению объема поглощения парниковых газов	распоряжение Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июня 2017 года № 20-р
9.	Методические материалы по оценке экологического потенциала, потенциала средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций леса	«Оценка и картографирование экологического и древесно-сырьевого потенциала леса» (на примере Иркутской области) – Е.Л. Макаранко, Научный журнал «География и природные ресурсы» № 1 (2007), с. 115

## Приложение № 7

к Лесному плану Ямало-Ненецкого автономного округа

### ОЦЕНКА

достижения планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

Виды использования лесов	Категория	Единица	Объемы использования лесов				Доля достижения	Доля достижения за
			запланированные	фактические	запланированные	фактические		

	ресурса	изме- рения	на период действия предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа (далее – ЯНАО)	кие за период действия преды- дущего Лесного плана	на год, предшествующий разработке проекта Лесного плана	за год, предшест- вующий разработке проекта Лесного плана	ния за период действия преды- дущего Лесного плана, %	год, предшеству- ющий разработке проекта Лесного плана, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Заготовка древесины		тыс. м³	201,6	269	12,5	33,2	133,4	265,6
Заготовка живицы		тонн	-	-	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		га	16,0	16	16,0	8,7	100,0	54,4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	ягоды	кг	разделение на категории не предусматривалось предыдущим Лесным планом ЯНАО	1500	разделение на категории не предусматривалось предыдущим Лесным планом ЯНАО	600		
		га	3,0	3,0	3,0	3,0	100,0	100,0
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		тыс. га	12,7	12,7	12,7	12,7	100,0	100,0
Ведение сельского хозяйства		тыс. га	5980,8	6013,3	5980,8	5509,2	100,5	92,1
Осуществление научно- исследовательской деятельности, образовательной деятельности		га	0,6	0,6	0,6	0,6	100%	100%
Осуществление рекреационной деятельности		га	230,5	355,4	230,5	337,2	154,2	146,3
Создание лесных плантаций и их эксплуатация;		тыс.га	-	-	-	-	-	-
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		га	57,2	57,2	57,2	57,2	100,0	100,0
Создание лесных питомников и их		тыс.га	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
эксплуатация								
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых		тыс. га	56,0	74,2	56,0	59,7	132,5	106,6
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений		га	195,2	201,0	195,2	201,0	103,0	103,0
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов		тыс. га	48,0	56,3	48,0	56,3	117,3	117,3
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		га	5,3	5,3	5,3	5,3	100,0	100,0
Осуществление религиозной деятельности		га	6,9	8,3	6,9	8,3	120,3	120,3

## Приложение № 8

к Лесному плану Ямало-Ненецкого автономного округа

**АНАЛИЗ**

фактического освоения использования лесов и допустимого объема изъятия древесины за период действия предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа (тыс. м<sup>3</sup> ликвидной древесины)

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений, при уходе за лесами		При вырубке поврежденных и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчет- ная лесо- сека	фак- тичес- ки заго- товле- но	расчет- ная лесосека	факти- чески загото- влено	расчет- ная лесосе- ка	факти- чески загото- влено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчет- ная лесосе- ка	факти- чески загото- влено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Всего лесов										
2	Красноселькупское	36635,0	36,3	0,4	0,1	1023,3	32,1	1033,9	1086,7	38692,6	1155,2
3	Надымское	4473,3	0,3	5,4	0,0	3284,9	0,0	1140,0	295,9	8903,6	296,2
4	Ноябрьское	6896,4	7,7	0,0	0,9	2542,4	129,3	2060,0	554,5	11498,8	692,5
5	Таркосалинское	4449,6	4,8	0,6	0,0	1593,0	0,0	1749,9	1182,7	7793,1	1187,5
6	Ямальское	9470,7	34,4	16,2	0,5	192,0	0,0	190,8	187,6	9869,7	222,5
7	Всего лесов	61925	83,5	22,6	1,5	8635,6	161,4	6174,6	3307,4	76757,8	3553,8
8	В том числе по хозяйствам: хвойное										
9	Красноселькупское	24204,1	36,3	0,4	0,1	985,8	32,1	929,0	917,6	26119,3	986,1
10	Надымское	4309,5	0,3	5,4	0,0	3271,1	0,0	966,0	294,9	8552,0	295,2
11	Ноябрьское	6321,7	7,7	0,0	0,9	2499,5	129,3	1884,0	554,5	10705,2	692,5
12	Таркосалинское	3973,8	4,8	0,6	0,0	1578,0	0,0	1539,9	1176,6	7092,3	1181,3
13	Ямальское	8366,7	22,5	9,0	0,5	192,0	0,0	171,9	162,4	8739,6	185,4
14	Итого по хвойным	47175,8	71,6	15,4	1,5	8526,4	161,4	5490,8	3106	61208,4	3340,5
15	Мягколиственное										
16	Красноселькупское	12430,9	0,0	0,0	0,0	37,5	0,0	104,9	169,1	12573,3	169,1
17	Надымское	163,8	0,0	0,0	0,0	13,8	0,0	174,0	1,0	351,6	1,0
18	Ноябрьское	574,7	0,0	0,0	0,0	42,9	0,0	176,0	0,0	793,6	0,0
19	Таркосалинское	475,8	0,0	0,0	0,0	15,0	0,0	210,0	6,1	700,8	6,1
20	Ямальское	1104,0	11,9	7,2	0,0	0,0	0,0	18,9	25,2	1130,1	37,1
21	Итого по мягколиственным	14749,2	11,9	7,2	0	109,2	0	683,8	201,4	15549,4	213,3

## Приложение № 9

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

**МЕРОПРИЯТИЯ**

по охране лесов, организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа и показатели на период действия Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа по источникам финансирования					
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет иных источников	всего	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет иных источников	всего	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет иных источников	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Леса, расположенные на землях лесного фонда																			
Устройство противопожарных минерализованных полос, разрывов прокладок просек, противопожарных барьеров	км	930	166,2	-	2 790		3 886 ,2	932, 6	166,2	-	4 431		5 529 ,8	1 600	0,0	0,0	4 74 7,4	0,0	6 347,4
Прочистка противопожарных минерализованных полос	км	1 536	222,6	-	5 440		7 198 ,6	1 53 6,2	222,6	-	22 4 64,7		24 22 3,5	2 520	0,0	0,0	42 79 6,5	0,0	45 316,5
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров – всего, в т.ч.	тыс. га	31 685 ,50	-	-	-		31 685,5 0	31 685, 50	-	-	-		31 685,5 0	316 81, 8	0,0	0,0	0,0	0,0	31681, 8
Организация наземного патрулирования	тыс. га	-	-	-	-		-	-	-				-	-	-	-	-		0,0
Авиационный мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	26 051 ,50	-	-	-		26 051,5 0	26 051, 50	0	-	-		26 051,5 0	28 197 ,4	0,0	0,0	0,0	0,0	28 197,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Космический мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	5 634	-	-	-		5 634	5 634	0	-	-		5 634	3 484,4	0,0	0,0	0,0	0,0	3 484,4
Тушение лесных пожаров*	тыс. га	-	-	-	-		-	150,83	385,02	-	-		535,85	-	-	-	-		0,0
Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	-	-	-	-		-	576	-	-	7 801		8 377	400,0	0,0	0,0	4 331,0	0,0	4 731,0
Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	-	-	-	-		-	64	-	-	23		87	200,0	0,0	0,0	0,0	0,0	200,0
Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		0,0
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		0,0
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		0,0
Городские леса																			
Прочистка противопожарных минерализованных полос	км	-	-	47,8	-		47,8	-	-	47,8	-		47,8	-	-	47,8	-		47,8
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																			
Прочистка противопожарных минерализованных полос	км	30	-	-	-		30	30	-	-	-		30	30	-	-	-		30
Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	210	-	-	-		210	210	-	-	-		210	210	-	-	-		210
Всего по Ямало-Ненецкому автономному округу																			
Устройство противопожарных минерализованных полос, прокладка просек, противопожарных барьеров	км	930	166,2	-	2 790		3 886,2	932,6	166,2	-	4 431		5 529,8	1 600	0,0	0,0	4 747,4	0,0	6 347,4
Прочистка противопожарных минерализованных полос	км	1 566	222,6	47,8	5 440		7 276,4	1 566,2	222,6	47,8	22 464,7		24 301,3	255 0,0	0,0	47,8	42 79	0,0	45 394,3



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров – всего, в т.ч.	тыс. га	31 685,50	-	-	-		31 685,50	31 685,50	31 685,50	-	-		31 685,50	316 81,8	0,0	0,0	6,5	0,0	31681,8
Организация наземного патрулирования	га	-	-	-	-		-	-	-				-	-	-	-	-		0,0
Авиационный мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	26 051,50	-	-	-		26 051,50	26 051,50	0	-	-		26 051,50	281 97,4	0,0	0,0	0,0	0,0	28197,4
Космический мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	5 634	-	-	-		5 634	5 634	0	-	-		5 634	3 484,4	0,0	0,0	0,0	0,0	3 484,4
Тушение лесных пожаров*	тыс. га	-	-	-	-		-	150,83	385,02	-	-		535,85	15 495,4	-	-	-		15 495,4
Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	-	-	-	-		-	576	-	-	7 801		8 377	610,0	0,0	0,0	4 331,0	0,0	4 941,0
Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	-	-	-	-		-	64	-	-	23		87	200,0	0,0	0,0	0,0	0,0	200,0

<\*> Является результатом стихийного, непрогнозируемого природного явления.

## Приложение № 10

к Лесному плану Ямало-Ненецкого автономного округа

### МЕРОПРИЯТИЯ

по защите лесов за период действия предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа  
и показатели на период действия Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

Наименование мероприятия по защите лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа по источникам финансирования				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Леса, расположенные на землях лесного фонда																
Лесопатологические обследования*	га	143000	-	-	-	143000	143000	-	-	-	143000	13100	16000	0	0	29100
Ликвидация очагов вредных организмов – всего	га	40	-	-	-	40	40	-	-	-	40	-	-	-	-	-
В том числе при выполнении наземных работ	га	40	-	-	-	40	40	-	-	-	40	-	-	-	-	-
Из них биологическим методом	га	40	-	-	-	40	40	-	-	-	40	-	-	-	-	-
В том числе устройство искусственных гнездовий для птиц	шт.	240	-	-	-	240	240	-	-	-	240	-	-	-	-	-
Огораживание муравейников	шт.	30	-	-	-	30	30	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Санитарно-оздоровительные мероприятия – всего*	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2992,6	2000	197,6	-	474,6	2672,2
в том числе	м³	-	-	-	-	-	-	-	-	-	172,8	160000	13215	-	25600	198815
Сплошные санитарные рубки	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2932,6	2000	197,6	-	474,6	2672,2
	м³	-	-	-	-	-	-	-	-	-	171	160000	13215	-	25600	198815
Выборочные санитарные рубки	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-
	м³	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Уборка неликвидной древесины	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Городские леса																
Уборка неликвидной древесины	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																
Мероприятия по защите лесов проводятся за счет федеральных средств при обращении																
Всего по ЯНАО																
Лесопатологические обследования *	га	143000	-	-	-	14300 0	143000	-	-	-	1430 00	13100	16000	0	0	2910 0
Ликвидация очагов вредных организмов – всего	га	40	-	-	-	40	40	-	-	-	40	-	-	-	-	-
В том числе при выполнении наземных работ	га	40	-	-	-	40	40	-	-	-	40	-	-	-	-	-
Из них биологическим методом	га	40	-	-	-	40	40	-	-	-	40	-	-	-	-	-
В том числе устройство искусственных гнездовий для птиц	шт.	240	-	-	-	240	240	-	-	-	240	-	-	-	-	-
Огораживание муравейников	шт.	30	-	-	-	30	30	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Санитарно- оздоровительные мероприятия – всего*	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2992, 6	2000	197,6	-	474,6	2672 ,2
	м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	172,8	160000	13215	-	25600	1988 15
В том числе сплошные санитарные рубки	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2932, 6	2000	197,6	-	474,6	2672 ,2
	м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	171	160000	13215	-	25600	1988 15
Выборочные санитарные рубки	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-
	м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8	-	-	-	-	-
Уборка неликвидной древесины	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* Объем лесопатологических обследований, а также санитарно-оздоровительных мероприятий ежегодно будет уточняться при защите бюджетных проектировок в Федеральном агентстве лесного хозяйства.

по воспроизводству лесов за период действия предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа  
и показатели на период действия Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
перевод земель)																
Агротехнические уходы за созданными лесными растениями основных лесных древесных пород	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1500	-	-	1500
Рубки ухода за лесом – всего*	га	2478	-	-	-	2478	2429,2	-	-	-	2429,2	500	-	-	-	500
	м³	7533	-	-	-	7533	7490,6	-	-	-	7490,6	800*	-	-	-	800*
В том числе осветления и прочистки	га	2478	-	-	-	2478	2429,2	-	-	-	2429,2	500	-	-	-	500
	м³	7533	-	-	-	7533	7490,6	-	-	-	7490,6	800*	-	-	-	800*
Отнесение площадей лесовосстановления к землям, на которых расположены леса	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2950,5	-	-	2950,5
Городские леса																
Лесовосстановление	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																
Территория особо охраняемых природных территорий недоступна для проведения лесохозяйственных мероприятий в весенне-летний период																
Всего по ЯНАО																
Лесовосстановление – всего	га	14 600	-	-	-	14 600	14 635	-	-	-	14 635	11 798,9	360	-	5150	17 308,9
Естественное (СЕВ)	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5298,9	-	-	-	5 298,9
В том числе: естественное лесовосстановление (содействие лесовосстановлению)	га	14600	-	-	-	14600	14635	-	-	-	14635	-	6800	-	-	6800
Искусственное (посев семян)	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	-	-	90
Кроме того, лесовосстановление и лесоразведение согласно статье 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации (ТЭК, перевод земель)	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9813,1	9813,1
Агротехнические уходы за созданными лесными растениями основных лесных древесных пород	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1500	-	-	1500
Рубки ухода за лесом – всего*	га	2478	-	-	-	2478	2429,2	-	-	-	2429,2	500	-	-	-	500
	м³	7533	-	-	-	7533	7490,6	-	-	-	7490,6	800*	-	-	-	800*
В том числе осветления и прочистки	га	2478	-	-	-	2478	2429,2	-	-	-	2429,2	500	-	-	-	500
	м³	7533	-	-	-	7533	7490,6	-	-	-	7490,6	800*	-	-	-	800*
Отнесение площадей	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2950,5	-	-	2950,5

[illegible]

\* При проведении рубок ухода за молодняками в лесах ЯНАО ликвидная древесина не заготавливается, фактический вырубаемый объем устанавливается по материалам отвода лесосек для выполнения запланированного мероприятия.

## Приложение № 12

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

## МЕРОПРИЯТИЯ

по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа и показатели на период действия Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

Наименование мероприятий лесоразведению и рекультивации земель	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
		плановые на период действия предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа (далее – ЯНАО) по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего Лесного плана ЯНАО по источникам финансирования					плановые на период действия Лесного плана ЯНАО по источникам финансирования				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Леса, расположенные на землях лесного фонда																
Рекуль-тивация	тыс. га	-	-	-	167,183	167,183	-	-	-	107,8	107,8	-	-	-	50	50
Городские леса																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по ЯНАО																
Ежегодные объемы работ по рекультивации земель лесного фонда определены в проектах освоения лесов. Выполняются за счет средств арендаторов и в Лесном плане ЯНАО не указываются																

## Приложение № 13

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ**

площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке  
проекта Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

Преобладающие древесные и кустарни- ковые породы	Воз- раст рубки	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га								Общий запас насаждений, млн. м3								Общий сред- ний при- рост насаж- дений	Сред- ний воз- раст насаж- дений, лет
		все- го	в том числе по группам возраста лесных насаждений						всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений									
			молодняки		средневозрастные		приспе- вающие	спелые и перестойные		молодняки		средневоз- растные		приспе- вающие	спелые и перестойные				
			1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в том числе включенные в ежегодный объем использования лесов		всего		в том числе перестойные	1 класса возраста	2 класса возраста	всего		в том числе включенные в ежегодный объем использования лесов	всего	в том числе перестойные		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
По состоянию на 01.01.2018																			
Основные лесообразующие породы – всего																			
Хвойные																			
Сосна	101	0,8	0,1	0,3	0,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74
	121	352 5,9	92,4	289,9	765,4	442,4	310,1	2068,1	549,7	240,4	0,9	5,9	45,6	26,3	21,7	166,3	51,1	2,3	117
	141	236, 8	11,2	26,5	86,3	49,2	29,9	82,9	9,7	16,2	0,1	0,6	5,7	3,3	2,3	7,5	0,9	0,2	109
	161	15,2	0,1	0,7	7,5	6,2	2,2	4,7	0,0	0,9	0,0	0,0	0,3	0,3	0,2	0,4	0,0	0,0	99
	итого	377 8,7	103,8	317,4	859,3	497,8	342,3	2155,9	559,6	257,5	1,0	6,5	51,6	29,9	24,2	174,2	52,0	2,5	116
Ель	101	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	62
	121	743, 9	3,2	3,3	49,7	34,4	56,2	631,5	232,6	55,3	0,0	0,1	2,2	1,6	3,3	49,7	20,3	0,4	146
	141	190, 0	0,5	1,9	20,5	18,0	24,3	142,8	49,2	15,2	0,0	0,1	1,0	0,9	1,5	12,6	4,8	0,1	158

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	161	488,4	15,4	2,2	250,6	226,7	126,6	93,6	1,6	27,0	0,1	0,0	13,2	11,9	7,5	6,2	0,1	0,3	114
	итого	1422,5	19,2	7,4	320,8	279,1	207,1	868,0	283,4	97,5	0,1	0,2	16,4	14,4	12,3	68,5	25,2	0,8	139
Пихта	81	121,0	0,0	31,0	0,0	0,0	19,0	71,0	48,0	0,7	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93
	101	631,0	0,0	45,0	42,0	42,0	44,0	500,0	306,0	5,5	0,0	1,0	4,4	4,4	0,0	0,1	0,1	0,0	130
	итого	752	0	76	42	42	63	571	354	6,2	0	1,7	4,4	4,4	0,0	0,1	0,1	0,0	125
Лиственница	101	15,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	15,3	14,6	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	2,2	0,0	156
	121	2215,0	52,9	31,9	117,9	77,6	96,0	1916,3	1152,8	200,2	0,5	0,8	8,0	5,3	7,0	183,9	120,1	1,4	152
	141	2337,5	134,1	142,8	458,5	389,3	378,7	1223,4	386,8	158,8	1,6	2,4	27,6	23,4	26,5	100,7	35,6	1,3	133
	161	691,1	29,4	53,4	216,0	168,4	136,0	256,3	21,2	42,0	0,2	1,1	12,6	9,8	9,2	18,9	1,7	0,4	109
	итого	5259,2	216,5	228,1	792,4	635,3	610,9	3411,3	1575,4	403,3	2,3	4,3	48,2	38,5	42,7	305,8	159,6	3,1	140
Кедр	141	0,5	0,0	0,0	0,4	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87
	201	1200,4	38,6	18,5	178,8	136,8	512,9	451,6	11,6	126,1	0,6	0,8	15,9	12,2	55,2	53,6	1,3	0,7	187
	241	864,7	17,3	18,2	551,8	215,3	180,8	96,6	0,5	81,6	0,2	0,8	48,3	18,9	20,1	12,2	0,1	0,5	173
	итого	2065,6	55,9	36,7	731,0	352,3	693,8	548,2	12,1	207,7	0,8	1,6	64,2	31,1	75,3	65,8	1,4	1,2	182
Итого хвойных		13278,0	395,4	665,6	2745,5	1806,5	1917,1	7554,4	2784,5	972,2	4,2	14,3	184,8	118,3	154,5	614,4	238,3	7,6	143
Мяголиственные																			
Береза	061	1414,6	95,3	147,2	213,7	63,5	62,6	895,8	633,7	69,5	0,5	0,7	5,4	1,6	2,7	60,2	47,8	1,1	64
	071	643	55,0	46,8	148,1	54,6	38,7	354,4	184,7	29,2	0,3	0,4	3,5	1,3	1,9	23,1	13,4	0,4	67
	081	147,5	4,4	6,4	93,8	39,9	26,3	16,6	1,5	4,8	0,0	0,1	2,5	1,1	1,3	0,9	0,1	0,1	46
	итого	2205,1	154,7	200,4	455,6	158,0	127,6	1266,8	819,9	103,5	0,8	1,2	11,4	4	5,9	84,2	61,3	1,6	64
Осина	051	14,4	0,0	0,7	0,9	0,5	0,4	12,4	9,1	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,2	0,0	69
	061	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	86
	071	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90
	итого	16,4	0,0	0,7	0,9	0,5	0,4	14,4	10,8	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	1,4	0,0	71
Ивы древовидные	026	9,6	0,0	0,2	0,9	0,7	0,9	7,6	4,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	32
	итого	9,6	0,0	0,2	0,9	0,7	0,9	7,6	4,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	32
Итого мягколиственных		2231,1	154,7	201,3	457,4	159,2	128,9	1288,8	835,3	105,5	0,8	1,2	11,4	4,0	5,9	86,2	62,9	1,6	64
Всего по основным лесообразующим		15509,1	550,1	866,9	3202,9	1965,7	2046,0	8843,2	3619,8	1077,7	5,0	15,5	196,2	122,3	160,4	700,6	301,2	9,1	135



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
породам																			
Кустарники																			
Березы кустарни- ковые	005	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6
	009	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10
	026	704,7	0,2	64,5	387,3	168,2	42,5	210,2	0,2	3,9	0,0	0,4	2,1	0,9	0,2	1,2	0,0	0,2	18
	итого	705,8	0,2	64,5	387,3	168,2	42,5	211,3	0,2	3,9	0,0	0,4	2,1	0,9	0,2	1,2	0,0	0,2	18
Ивы кустарни- ковые (тальники)	005	25,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,8	19,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	7
	009	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10
	026	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30
	итого	31,5	0,0	0,0	0	0,0	0,0	31,5	19,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	8
Всего кустарников		737,3	0,2	64,5	387,3	168,2	42,5	242,8	19,5	4,2	0,0	0,4	2,1	0,9	0,2	1,5	0,2	0,2	17
Итого		16246,4	550,3	931,4	3590,2	2133,9	2088,5	9086,0	3639,3	1081,9	5,0	15,9	198,3	123,2	160,6	702,1	301,4	9,3	134
По состоянию на 01.01.2024																			
Основные лесобразующие породы – всего																			
Хвойные																			
Сосна		3774,6	106,2	316,8	857,4	497,7	341,3	2152,9	558,6	253,1	1,0	6,5	51,2	-	23,5	170,9	51,9	2,4	114
Ель		1422,3	19,6	7,4	320,6	279,0	207,1	867,6	283,3	96,4	0,1	0,2	16,3	-	12,3	67,5	25,2	0,7	143
Пихта		0,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,6	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,1	0,1	0,0	131
Лиственница		5252,1	216,6	228,0	791,4	635,3	608,8	3407,3	1574,4	392,3	2,3	4,3	47,8	-	41,5	296,4	159,6	3,0	170
Кедр		2063,8	55,9	36,5	730,2	352,3	693,5	547,7	12,1	203,0	0,9	1,5	63,9	-	74,8	61,9	1,4	1,2	140
Итого хвойных		12513,6	398,3	588,8	2699,6	1764,3	1850,8	6976,1	2428,8	944,9	4,3	12,5	179,2	-	152,1	596,8	238,2	7,3	158
Мяголиственные																			
Береза		2204,2	154,7	201,0	455,1	158,0	127,4	1266,0	819,7	101,6	0,7	1,2	11,2	-	5,7	82,8	61,3	1,6	55
Осина		16,5	0,0	0,7	0,9	0,5	0,4	14,5	10,8	1,7	0,0	0,0	0,0	-	0,0	1,7	1,4	0,0	45
Ивы древовидные		9,6	0,0	0,2	0,9	0,7	0,9	7,6	4,6	0,3	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,3	0,2	0,0	63
Итого мяголиственных		2230,3	154,7	201,9	456,9	159,2	128,7	1288,1	835,1	103,6	0,7	1,2	11,2	-	5,7	84,8	62,9	1,6	111
Итого по основным лесообразующим породам		14743,9	553,0	790,7	3156,5	1923,5	1979,5	8264,2	3263,9	1048,5	5,0	13,7	190,4	-	157,8	681,6	301,1	8,9	78
Кустарники																			
Березы кустарниковые		705,5	0,2	64,4	387,3	168,2	42,4	211,2	0,2	3,9	0,0	0,4	2,1	-	0,2	1,2	0,0	0,2	11
Ивы кустарниковые (тальники)		31,6	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	31,5	19,3	0,3	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,3	0,2	0,0	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Итого по кустарникам		737,1	0,2	64,4	387,4	168,2	42,4	242,7	19,5	4,2	0,0	0,4	2,1	-	0,2	1,5	0,2	0,2	0
Всего по древесным породам и кустарникам		15481,0	553,2	855,1	3543,9	2091,7	2021,9	8506,9	3283,4	1052,7	5,0	14,1	192,5	-	158,0	683,1	301,3	9,1	

## Приложение № 14

к Лесному плану Ямало-Ненецкого автономного округа

**ДИНАМИКА**

распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

(Площадь – тыс. га, уменьшение со знаком минус «-», увеличение – со знаком плюс «+»)

Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мяголиственные древесные породы					
	всего	в том числе по группам возраста					все-го	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста				
		молод-няки	средневоз-растные	приспе-вающие	спе-лые	перес-той-ные		молод-няки	средневоз-растные	приспе-вающие	спе-лые	перес-той-ные		молод-няки	средневоз-растные	приспе-вающие	спе-лые	перес-той-ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
01.01.2009 г.																		
Красноселькупское	4416,5	195,3	1228,9	523,9	1166,7	1301,7	0	0	0	0	0	0	447,2	33,4	48,4	81,8	196,4	87,2
Надымское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ноябрьское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Таркосалинское	4939,7	694,9	1540,7	691,7	1626,4	386	0	0	0	0	0	0	407,7	31,9	66,4	98,4	151,8	59,2
Ямальское	3308,4	206,3	1344,6	449,3	1062,6	245,6	0	0	0	0	0	0	407,7	31,9	66,4	98,4	151,8	59,2
Всего	12664,6	1096,5	4114,2	1664,9	3855,7	1933,3	0	0	0	0	0	0	1262,6	97,2	181,2	278,6	500	205,6
01.01.2018 г.																		
Красноселькупское	4492,4	162,7	666,3	675,7	1434,5	1553,2	0	0	0	0	0	0	590	103,9	97,7	201,6	142,3	44,5
Надымское	2084,2	345,4	466,3	328,3	817,8	126,4	0	0	0	0	0	0	168,9	1,7	34,5	36,2	84,1	12,4
Ноябрьское	1462,2	144,5	247,9	178,7	563,7	327,4	0	0	0	0	0	0	64,4	2,1	4,3	6,4	43,7	7,9
Таркосалинское	1219,8	126,7	358,3	192,8	388,7	153,3	0	0	0	0	0	0	75,4	0,6	6,1	6,6	50,9	11,2
Ямальское	3268,2	206,1	964,6	478,6	1348,2	270,7	0	0	0	0	0	0	399,9	46,4	58,9	105,3	136,4	52,9
Всего	12526,8	985,4	2703,4	1854,1	4552,9	2431	0	0	0	0	0	0	1298,6	154,7	201,5	356,1	457,4	128,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
01.01.2024 г.																		
Красноселькупское	4490,1 51	165,06	666,086	674,474	1431,2 98	1553,2 33	0	0	0	0	0	0	1294,594	201,555	142,258	44,398	208,409	697,974
Надымское	2081,1 41	345,044	465,307	327,718	817,53 8	125,53 4	0	0	0	0	0	0	201,454	36,127	84,026	12,351	49,437	19,513
Ноябрьское	1459,5 88	144,325	247,507	178,122	562,98 3	326,65 1	0	0	0	0	0	0	132,635	6,423	43,718	7,94	40,982	33,572
Таркосалинское	1214,8 43	125,917	356,704	191,979	387,36 5	152,87 8	0	0	0	0	0	0	171,331	6,828	50,586	11,197	60,996	41,724
Ямальское	3267,6 98	206,658	964,002	478,495	1348,0 41	270,50 2	0	0	0	0	0	0	430,245	105,687	136,279	52,81	93,178	42,291
Всего	12513, 421	987,004	2699,606	1850,788	4547,2 25	2428,7 98	0	0	0	0	0	0	2230,259	356,62	456,867	128,696	453,002	835,074
Разница 2018 – 2009 гг.																		
Красноселькупское	75,9	-32,6	-562,6	151,8	267,8	251,5	0	0	0	0	0	0	142,8	70,5	49,3	119,8	-54,1	-42,7
Надымское	2084,2	345,4	466,3	328,3	817,8	126,4	0	0	0	0	0	0	168,9	1,7	34,5	36,2	84,1	12,4
Ноябрьское	1462,2	144,5	247,9	178,7	563,7	327,4	0	0	0	0	0	0	64,4	2,1	4,3	6,4	43,7	7,9
Таркосалинское	-3719,9	-568,2	-1182,4	-498,9	-	-232,7	0	0	0	0	0	0	-332,3	-31,3	-60,3	-91,8	-100,9	-48
Ямальское	-40,2	-0,2	-380	29,3	285,6	25,1	0	0	0	0	0	0	-7,8	14,5	-7,5	6,9	-15,4	-6,3
Всего	-137,8	-111,1	-1410,8	189,2	697,2	497,7	0	0	0	0	0	0	36	57,5	20,3	77,5	-42,6	-76,7
Разница 2024 – 2018 гг.																		
Красноселькупское	-2,249	2,36	-0,214	-1,226	-3,202	0,033	0	0	0	0	0	0	704,594	97,655	44,558	-157,202	66,109	653,474
Надымское	-3,059	-0,356	-0,993	-0,582	-0,262	-0,866	0	0	0	0	0	0	32,554	34,427	49,526	-23,849	-34,663	7,113
Ноябрьское	-2,612	-0,175	-0,393	-0,578	-0,717	-0,749	0	0	0	0	0	0	68,235	4,323	39,418	1,54	-2,718	25,672
Таркосалинское	-4,957	-0,783	-1,596	-0,821	-1,335	-0,422	0	0	0	0	0	0	95,931	6,228	44,486	4,597	10,096	30,524
Ямальское	-0,502	0,558	-0,598	-0,105	-0,159	-0,198	0	0	0	0	0	0	30,345	59,287	77,379	-52,49	-43,222	-10,609
Всего	-13,379	1,604	-3,794	-3,312	-5,675	-2,202	0	0	0	0	0	0	931,659	201,92	255,367	-227,404	-4,398	706,174

## Приложение № 15

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

**ИЗМЕНЕНИЕ ТАКСАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК**  
лесных насаждений по лесничествам и их анализ за период действия предыдущего Лесного плана  
Ямало-Ненецкого автономного округа

Наименование лесничества	Покрытая лесом	Средний возраст,	Средний класс	Средняя относительная	Средний запас насаждений на 1 га, м <sup>3</sup>	Средний прирост по	Состав насаждений
-----------------------------	-------------------	---------------------	------------------	--------------------------	---	-----------------------	----------------------

	площадь, га	лет	бонитета	полнота	земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных	запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м³	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
По состоянию на 01.01.2009								
Красноселькупское	6386685	117	5,15	0,47	78	88	0,7	3Л2К2С2Б1Е+Ер+Ос
Надымское	-	-	-	-	-	-	-	-
Ноябрьское	-	-	-	-	-	-	-	-
Таркосалинское	5621182	131	5,41	0,44	67	85	0,6	4Л3К2С1Б+Е
Ямальское	4271509	115	5,63	0,45	56	77	0,5	4Л2Е2С1К1Б+Ер
По состоянию на 01.01.2018								
Красноселькупское	5806657	147	5,22	0,45	79	86	0,6	4Л2К2С1Б1Е
Надымское	2471702	109	5,48	0,45	62	84	0,6	5Л3С1К1Б+Е+Ер
Ноябрьское	1596122	140	5,36	0,46	78	88	0,6	5С2К2Л1Б+Е
Таркосалинское	1396713	136	5,42	0,43	73	83	0,6	4Л3К2С1Б+Е
Ямальское	4224282	119	5,63	0,45	57	72	0,5	4Л2Е2С1К1Б+Ер
По состоянию на 01.01.2024								
Красноселькупское	9947370	138	4,89	0,48	75	92	0,6	3Л2С2К2Б1Е
Надымское	6265390	107	4,94	0,48	66	105	0,6	5Л3С1Б1Б+К+Е
Ноябрьское	4030822	130	4,95	0,48	78	98	0,6	6С2Л1К1Б+Е
Таркосалинское	4518863	126	4,94	0,46	73	88	0,6	4Л3С2К1Б+Е
Ямальское	6919320	120	4,99	0,47	64	83	0,5	3Л2Е2С1Б1Б1К
Изменение 2018 – 2009 гг.								
Красноселькупское	-580028	+30	+0,07	-0,02	+1	-2	-0,1	-
Надымское	+2471702	+109	+5,48	+0,45	+62	+84	+0,6	-
Ноябрьское	+1596122	+140	+5,36	+0,46	+78	+88	+0,6	-
Таркосалинское	-4224469	+5	+0,01	-0,01	+6	-2	0	-
Ямальское	-47227	+4	0	0	+1	-5	0	-
Изменение 2024 – 2018 гг.								
Красноселькупское	4140713	-9	-0,33	0,03	-4	6	0	-
Надымское	3793688	-2	-0,54	0,03	4	21	0	-
Ноябрьское	2434700	-10	-0,41	0,02	0	10	0	-
Таркосалинское	3122150	-10	-0,48	0,03	0	5	0	-
Ямальское	2695038	1	-0,64	0,02	7	11	0	-

## Приложение № 16

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

**ПРИЧИНЫ**

ослабления, деградации и гибели лесов за период действия предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Поврежденные насаждения, га			Погибшие насаждения, га		
	всего за период действия предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа (далее – ЯНАО)	в том числе по степени усыхания лесных насаждений		с начала текущего года	всего за период действия предыдущего Лесного плана ЯНАО	с начала текущего года
		10 – 40%	более 40%			
1	2	3	4	5	6	7
Лесные пожары	5058,1	98,1	4914,9	5058,1	4914,9	4914,9
В том числе от пожаров текущего года	-	-	-	-	-	-
Повреждения насекомыми	0	0	0	-	0	-
Погодные условия и почвенно- климатические факторы	0	0	0	-	0	-
Болезни леса	0	0	0	-	0	-
Повреждения дикими животными	0	0	0	-	0	-
Антропогенные факторы	0	0	0	-	0	-
Непатогенные факторы	0	0	0	-	0	-
Всего	5058,1	98,1	4914,9	5058,1	4914,9	4914,9

## Приложение № 17

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

**ОЦЕНКА**

потребности и обеспеченности сырьем промышленности, перерабатывающей лесные ресурсы, за год, предшествующий

разработке проекта Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа, и на период действия  
Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

№ п/п	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Проектная мощность	Объем производства	Потребляемые лесные ресурсы				
					наименование согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	единица измерения	объем за 2028 год	планируемое потребление на 2028 год	
								объем	обеспеченность производственных мощностей, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02.20.14.130 Дрова, разделанные в виде поленьев всех пород	тыс. плотн. м <sup>3</sup>	-	15,81	-	-	-	-	-
2.	16.10.10 Лесоматериалы, продольно распиленные или расколотые, разделенные на слои или лущенные, толщиной более 6 мм; деревянные железнодорожные или трамвайные шпалы, непропитанные	тыс. м <sup>3</sup>	-	1,95	-	тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
3.	16.21.21.190 Древесина прочая, распиленная вдоль, разделенная на слои или лушенная, толщиной не более 6 мм	тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-	-
4.	16.23.19 Изделия	тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деревянные строительные и столярные, не включенные в другие группировки								

Примечание:

Данные об объемах производства Управлению Федеральной службы государственной статистики по Тюменской области не представлены.

### Приложение № 18

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

### РЫНКИ

реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа, и на период действия Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

№ п/п	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Объем производства	Объем потребления		Объем экспорта	Удельный вес экспорта в объеме производства, %
				в субъекте Российской Федерации	другие субъекты Российской Федерации		
1	2	3	4	5	6	7	8
2017 год							
1	02.20.14.130 Дрова, разделанные в виде поленьев всех пород	тыс. плотн. м3	15,81	15,81	-	-	-
2	16.10.10 Лесоматериалы, продольно распиленные или расколотые, разделенные на слои или лущеные, толщиной более 6 мм; деревянные железнодорожные или трамвайные шпалы, непропитанные	тыс. м³	1,95	1,95	-	-	-
3	16.21.21.190 Древесина прочая, распиленная вдоль,	тыс. м³	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
	разделенная на слои или лущеная, толщиной не более 6 мм						
4	16.23.19 Изделия деревянные строительные и столярные, не включенные в другие группировки	тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-
2028 год							
1	02.20.14.130 Дрова, разделанные в виде поленьев всех пород	тыс. плотн. м <sup>3</sup>	15,81	15,81			
2	16.10.10 Лесоматериалы, продольно распиленные или расколотые, разделенные на слои или лущеные, толщиной более 6 мм; деревянные железнодорожные или трамвайные шпалы, непропитанные	тыс. м <sup>3</sup>	1,95	1,95			
3	16.21.21.190 Древесина прочая, распиленная вдоль, разделенная на слои или лущеная, толщиной не более 6 мм	тыс. м <sup>3</sup>					
4	16.23.19 Изделия деревянные строительные и столярные, не включенные в другие группировки	тыс. м <sup>3</sup>					

Приложение № 19

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа**ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ**

лесов, обеспеченность транспортными путями на период действия Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа



Наименование лесничества	Протяженность дорог (2017 год), км					Плотность дорог (2017 год), км/тыс. га	Протяженность на 2028 год, км					Плотность дорог на 2028 год, км/тыс. га
	железных	автомобильных			всего		железных	автомобильных			всего	
		с твердым покрытием	грунтовых					с твердым покрытием	грунтовых			
			круглогодично о действия	зимники					круглогодично го действия	зимники		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Красноселькуп- ское	0	0	0	300	300	0,03	0	0	0	300	300	0,03
Надымское	0	1038	184	2848	4070	0,65	0	1038	0	184	1222	0,20
Ноябрьское	120	3062	3287	0	6469	1,6	120	3062	3287	0	6469	1,61
Таркосалинское	0	38044	0	39344	77388	17,12	0	38044	0	39344	77388	17,13
Ямальское	116	197	0	2508	2821	0,41	116	95	0	0	211	0,03
Всего	236	42341	3471	45000	91048	-	236	42239	3287	39828	85590	-

## Приложение № 20

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

**ОЦЕНКА**

экологического потенциала, потенциала средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов

Функция	Показатели	Единица измерения	Оценка значения показателей		
			1-ый год периода действия предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа (далее – ЯНАО)	за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана ЯНАО	прогноз на последний год периода действия Лесного плана ЯНАО
1	2	3	4	5	6
Нетто-поглощение	Биомасса древостоя	тыс. т С / год	3489,6	3629,9	3230,8
	Мёртвая древесина		612,9	434,2	325,6
	Подстилка		97,7	85,2	98,3
	Почва		872,1	803,8	728,8
	Итого по всем пулам		5072,3	4953,1	4383,5

1	2	3	4	5	6
Потери углерода управляемыми лесами	Деструктивные лесные пожары	тыс. т С / год	-982,0	-1638,8	-1055,1
	Вредители и болезни				
	Другие причины гибели лесных насаждений				
	Сплошные рубки		-67,3	-80,9	-91,8
	Осушение органических почв		-100,1	-74,4	-79,2
	Всего потери		-1149,4	-1794,1	-1226,1
Бюджет углерода по пулам	Биомасса древостоя	тыс. т С / год	2507,6	2291,1	2175,7
	Мёртвая древесина		585,5	430,6	399,1
	Подстилка		-	78,4	71,0
	Почва		741,8	566,7	511,6
	Итого по всем пулам		3834,9	3366,8	3157,4
Водоохранная	Водорегулирование	мм	-	-	-
	Предотвращение поверхностного стока		-	-	-
Защитная	Защита берегов рек и морей	тыс. га	80,6	127,4	135,0
	Защита почв и полей		-	-	-
	Защита транспортных путей		45,8	85,8	111,8
Санитарно-гигиеническая	Обогащение кислородом	тыс. т О / год	-	-	-
	Поглощение выбросов	—	-	-	-
	Поглощение пыли	—	-	-	-
	Выделение фитонцидов	тыс. т / год	-	-	-
Иные полезные функции		-	-	-	-
		-	-	-	-

## Приложение № 21

к Лесному плану Ямало-Ненецкого автономного округа

**ПЛАНИРУЕМЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ**

по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов

Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятий	Объем ежегодных необходимых мероприятий	Прогнозная стоимость работ
1	2	3	4	5
Изменение	корректировка длительности цикла	- сохранение поросли лиственных	см. приложение	см. приложение

1	2	3	4	5
продуктивности лесов в связи с изменениями средних значений температуры и количества выпадаемых осадков	лесоразведения и правил ухода за лесами с учетом продуктивности лесов	пород в молодняках I класса возраста; - увеличение количества и интенсивности уходов за молодняками; - стимулирование текущего прироста средневозрастных и приспевающих древостоев путём интенсивных равномерных разреживаний (рубки ухода)	№ 27	№ 33
		Рубки ухода за лесами. Прочистки	см. приложение № 27	см. приложение № 33
		Лесовосстановление. Содействие естественному лесовосстановлению	см. приложение № 27	см. приложение № 33
	корректировка перечня пород, используемых в процессах лесовосстановления и лесоразведения	- установление необходимых ежегодных объёмов работ по лесовосстановлению и лесоразведению с использованием статистических данных из Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа (далее – ЯНАО) об изменении породного состава лесных насаждений в каждом лесничестве	см. приложение № 27	см. приложение № 33
	принятие мер по использованию запасов древесины погибших и поврежденных насаждений	мероприятия Лесным планом ЯНАО не предусмотрены	-	-
	диверсификация целей лесопользования для получения лесных продуктов и услуг	мероприятия Лесным планом ЯНАО не предусмотрены	-	-
Изменения в видовом (породном) составе лесов	ориентация на выращивание разновозрастных смешанных насаждений	- соблюдение лесоводственных принципов при проведении рубок ухода в течение всего периода лесовыращивания	см. приложение № 27	см. приложение № 33
	использование в процессах лесовосстановления и лесоразведения, адаптированных к прогнозируемым климатическим изменениям видов древесных пород	мероприятия Лесным планом ЯНАО не предусмотрены	-	-
	формирование особо охраняемых природных территорий с целью консервации уязвимых видов и местообитаний	мероприятия Лесным планом ЯНАО не предусмотрены	-	-
	выявление и контроль численности инвазивных видов древесных пород	мероприятия Лесным планом ЯНАО не предусмотрены	-	-
Увеличение частоты	повышение эффективности мер пожарной	-	-	-

1	2	3	4	5
возникновения (лесных) пожаров в лесах и площадей, пройденных пожарами	безопасности в лесах, в том числе предупреждения лесных пожаров, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров			
	корректировка планов тушения лесных пожаров в связи с увеличением частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах и площадей, пройденных пожарами	-	-	-
Увеличение частоты вспышек массового размножения вредных организмов в лесах	совершенствование системы лесопатологического обследования	-	-	-
	совершенствование мер по предупреждению распространения вредных организмов	-	-	-
Увеличение частоты проявления последствий экстремальных погодных явлений в лесах	корректировка длительности цикла лесоразведения с целью минимизации рисков ветровала и бурелома в лесах	мероприятия Лесным планом ЯНАО не предусмотрены	-	-
	совершенствование технологий заготовки древесины для минимизации рисков ветровала и бурелома в лесах	мероприятия Лесным планом ЯНАО не предусмотрены	-	-
	формирование разновозрастных смешанных и многоярусных насаждений	увеличение объёмов рубок ухода	см. приложение № 27	см. приложение № 33

## Приложение № 22

к Лесному плану Ямало-Ненецкого автономного округа

**ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ**

использования лесов на основе анализа возможностей и оценки фактического освоения лесов, развитие использования лесов по основным видам, плановые показатели на период реализации Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа по видам использования лесов

Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Потенциальный объем использования	Плановые показатели использования лесов по годам										Всего на период действия
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	

			лесов ежегодно											Лесного плана Ямало- Ненецкого автономного округа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Заготовка древесины		тыс. м³		14,4	14,6	14,8	15,0	15,2	15,4	15,6	15,8	16,0	16,2	153,0
		га	28887044	200	203	206	209	212	215	218	221	224	227	2135
Заготовка живицы		га	-	не проводится по причине низких качеств лесных насаждений и низкой рентабельности данного вида использования лесов										
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		га	28887044	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	всего	кг	1384900	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	6000
	ягоды	кг	311000	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	6000
Осуществле- ние видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		га	28877753	-	4	4	4	8	8	8	12	12	12	72
Ведение сельского хозяйства		га	28750357	1115 161, 9	1415 161, 9	1415 161,9	1415 161,9	1715 161,9	1715 161,9	1715 161, 9	2015 161,9	2015 161,9	2015 161,9	16551619
Осуществле- ние научно- исследова- тельской деятельности, образователь- ной деятельности		га	31341561	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	6
Осуществле- ние рекреационной		га	28887044	339, 8	343, 2	346,1	348,8	351,7	354,9	357, 8	360,7	364,1	367,1	3534,2

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
морских терминалов, речных портов, причалов														
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов		га	28887044	5627 6,6	5750 0	5900 0	6050 0	6200 0	6350 0	6500 0	6650 0	6800 0	6950 0	627776,6
Переработка древесины и иных лесных ресурсов		га	18844959	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	52,7
Осуществление религиозной деятельности		га	31341561	8,29	8,29	8,29	8,29	8,29	8,29	8,29	8,29	8,29	8,29	82,9

## Приложение № 23

к Лесному плану Ямало-Ненецкого автономного округа

**СВЕДЕНИЯ**

о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа (в разрезе лесничеств)

Год периода действия Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа	Лесничество	Вид использования лесов	Планируемое предоставление лесных участков для использования	
			количество участков, шт.	площадь, га
1	2	3	4	5
2019 – 2028	Красноселькупское	заготовка древесины	-	-
	Надымское		-	-
	Ноябрьское		-	-
	Таркосалинское		-	-
	Ямальское		-	-

1	2	3	4	5
	Итого		-	-
2019 – 2028	Красноселькупское	заготовка живицы	-	-
	Надымское		-	-
	Ноябрьское		-	-
	Таркосалинское		-	-
	Ямальское		-	-
	Итого		-	-
2019 – 2028	Красноселькупское	заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	-	-
	Надымское		-	-
	Ноябрьское		-	-
	Таркосалинское		-	-
	Ямальское		-	-
	Итого		-	-
2019 – 2028	Красноселькупское	заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	-	-
	Надымское		-	-
	Ноябрьское		-	-
	Таркосалинское		-	-
	Ямальское		-	-
	Итого		-	-
2019 – 2028	Красноселькупское	осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	-	-
	Надымское		-	-
	Ноябрьское		1	4
	Таркосалинское		1	4
	Ямальское		1	4
	Итого		3	12
2019 – 2028	Красноселькупское	ведение сельского хозяйства		
	Надымское			
	Ноябрьское			
	Таркосалинское		2	800 000
	Ямальское		1	400 000
	Итого		3	1 200 000
2019 – 2028	Красноселькупское	осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-
	Надымское		-	-
	Ноябрьское		-	-
	Таркосалинское		-	-
	Ямальское		-	-
	Итого		-	-
2019 – 2028	Красноселькупское	осуществление рекреационной деятельности	2	1,4
	Надымское		3	3,7
	Ноябрьское		8	4,8
	Таркосалинское		14	13,9



1	2	3	4	5
	Ямальское		3	6,2
	Итого		30	30
2019 – 2028	Красноселькупское	создание лесных плантаций и их эксплуатация	-	-
	Надымское		-	-
	Ноябрьское		-	-
	Таркосалинское		-	-
	Ямальское		-	-
	Итого		-	-
2019 – 2028	Красноселькупское	выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	-	-
	Надымское		-	-
	Ноябрьское		-	-
	Таркосалинское		-	-
	Ямальское		-	-
	Итого		-	-
2019 – 2028	Красноселькупское	выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)	-	-
	Надымское		-	-
	Ноябрьское		-	-
	Таркосалинское		-	-
	Ямальское		-	-
	Итого		-	-
2019 – 2028	Красноселькупское	выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	52	2352,4
	Надымское		47	1507,0
	Ноябрьское		154	4153,3
	Таркосалинское		183	5219,4
	Ямальское		2	41,7
	Итого		438	13273,8
2019 – 2028	Красноселькупское	строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	-	-
	Надымское		-	-
	Ноябрьское		-	-
	Таркосалинское		-	-
	Ямальское		-	-
	Итого		-	-
2019 – 2028	Красноселькупское	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	35	1313,3
	Надымское		36	1602,3
	Ноябрьское		154	4468,0
	Таркосалинское		147	5383,7
	Ямальское		12	456,1
	Итого		384	13223,4
2019 – 2028	Красноселькупское	переработка древесины и иных лесных ресурсов	-	-
	Надымское		-	-
	Ноябрьское		-	-

1	2	3	4	5
	Таркосалинское		-	-
	Ямальское		-	-
	Итого		-	-
2019 – 2028	Красноселькупское	осуществление религиозной деятельности	-	-
	Надымское		-	-
	Ноябрьское		-	-
	Таркосалинское		-	-
	Ямальское		-	-
	Итого		-	-
2019 – 2028	Красноселькупское	иные виды, определённые в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации	-	-
	Надымское		-	-
	Ноябрьское		-	-
	Таркосалинское		-	-
	Ямальское		-	-
	Итого		-	-
	Всего		858	1226539,2

## Приложение № 24

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ

лесов по классам пожарной опасности, плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1-й класс	тыс. га	3,882	3,882	3,882	3,882	3,882	3,882	3,882	3,882	3,882	3,882	3,882
2-й класс	тыс. га	0,270	0,270	0,270	0,270	0,270	0,270	0,270	0,270	0,270	0,270	0,270
3-й класс	тыс. га	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4-й класс	тыс. га	1,123	1,123	1,123	1,123	1,123	1,123	1,123	1,123	1,123	1,123	1,123
5-й класс	тыс. га	1,754	1,754	1,754	1,754	1,754	1,754	1,754	1,754	1,754	1,754	1,754
Прочистка противопожарных минерализованных полос	км	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий												
Распределение площади земель особо охраняемых природных территорий по классам природной пожарной опасности, в том числе												
1-й класс	тыс. га	10,876	10,876	10,876	10,876	10,876	10,876	10,876	10,876	10,876	10,876	10,876
2-й класс	тыс. га	40,796	40,796	40,796	40,796	40,796	40,796	40,796	40,796	40,796	40,796	40,796
3-й класс	тыс. га	260,387	260,387	260,387	260,387	260,387	260,387	260,387	260,387	260,387	260,387	260,387
4-й класс	тыс. га	18,524	18,524	18,524	18,524	18,524	18,524	18,524	18,524	18,524	18,524	18,524
5-й класс	тыс. га	300,725	300,725	300,725	300,725	300,725	300,725	300,725	300,725	300,725	300,725	300,725
Прочистка противопожарных минерализованных полос	км	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	631,3	631,3	631,3	631,3	631,3	631,3	631,3	631,3	631,3	631,3	631,3
Всего по ЯНАО												
1-й класс	тыс. га	4686,158	4701,958	4701,958	4701,958	4701,958	4701,558	4701,558	4701,658	4701,658	4701,658	4701,658
2-й класс	тыс. га	164,166	164,166	164,166	164,166	164,066	164,066	164,066	164,066	164,066	164,066	164,066
3-й класс	тыс. га	758,787	758,687	758,687	758,687	758,687	758,587	758,387	758,387	758,387	758,387	758,387

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4-й класс	тыс. га	9657,647	9644,647	9644,647	9644,647	9644,447	9643,747	9643,247	9643,247	9643,247	9643,247	9643,247
5-й класс	тыс. га	17057,079	17054,379	17054,379	17054,379	17054,279	17053,479	17053,179	17052,779	17052,779	17052,779	17052,779
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	460	1158,6	1119,4	1154	752,8	502,6	460	300	300	300	300
Прочистка противопожарных минерализованных полос	км	829,18	7665,78	7539,68	8000,98	8999,68	8332,28	824,78	1007,78	1007,78	1007,78	1007,78
Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	102	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61
Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	10	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров – всего	тыс. га	32 316,8	32316,8	32316,7	32314,5	32314	32313,1	32313,1	32313,1	32313,1	32313,1	32313,1
В том числе авиационный мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	26 051,5	26051,5	27388,5	27386,3	27404,5	27999,9	28000,2	28197,4	28197,4	28197,4	28197,4
Космический мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	5 634,0	5634,0	4296,9	4296,9	4278,2	3681,9	3 681,6	3 484,4	3 484,4	3 484,4	3 484,4

Приложение № 25

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа**ПЛАНОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ**  
выполнения мероприятий по защите лесов

Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа (далее – ЯНАО)	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Леса, расположенные на землях лесного фонда												
Лесопатологические обследования*	га	5000	7000	3000	3000	3000	100	1000	3000	3000	3000	3000
Санитарно-оздоровительные мероприятия – всего*	га	-	-	197,6	0	21,3	254,3	199	500	500	500	500
	тыс. м³	-	-	13,215	0	1,2	12,5	11,9	40	40	40	40
в том числе сплошные санитарные рубки*	га	-	-	197,6	0	21,3	254,3	199	500	500	500	500
	тыс. м³	-	-	13,215	0	1,2	12,5	11,9	40	40	40	40
Городские леса												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий												
Нет данных												
Всего по ЯНАО (по видам мероприятий)												
Лесопатологические обследования	га	5000	7000	3000	3000	3000	100	1000	3000	3000	3000	3000
Санитарно-оздоровительные мероприятия – всего*	га	-	-	197,6	0	21,3	254,3	199	500	500	500	500
	тыс. м³	-	-	13,215	0	1,2	12,5	11,9	40	40	40	40
в том числе сплошные санитарные рубки*	га	-	-	197,6	0	21,3	254,3	199	500	500	500	500
	тыс. м³	-	-	13,215	0	1,2	12,5	11,9	40	40	40	40

\* Объем лесопатологического обследования и санитарно-оздоровительных мероприятий ежегодно будет уточняться при защите бюджетных проектировок в Федеральном агентстве лесного хозяйства.

Приложение № 26

к Лесному плану Ямало-Ненецкого автономного округа

### СВЕДЕНИЯ

об объектах лесного семеноводства и инфраструктуре для воспроизводства лесов и лесоразведения

Наименование объекта	Единица измерения	Характеристика объектов (за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа)		Производительность		Проектная документация	
		количество	площадь	потенциальная	средняя за период действия предыдущего Лесного плана	имеющиеся объекты	на планируемые к созданию
1	2	3	4	5	6	7	8
Плюсовые деревья – всего	шт.	-	-	-	-	-	-
В том числе по породам	шт.	-	-	-	-	-	-
Плюсовые насаждения – всего	га	-	-	-	-	-	-
В том числе по породам	га	-	-	-	-	-	-
Лесосеменные плантации – всего	га	-	-	-	-	-	-
В том числе по породам	га	-	-	-	-	-	-
Постоянные лесосеменные участки	га	-	-	-	-	-	-
В том числе по породам	га	-	-	-	-	-	-
Маточные плантации	га	-	-	-	-	-	-
В том числе по породам		-	-	-	-	-	-
Архивы клонов	га	-	-	-	-	-	-
В том числе по породам	га	-	-	-	-	-	-
Испытательные культуры	га	-	-	-	-	-	-
В том числе по породам	га	-	-	-	-	-	-
Шишкосушилки		-	-	-	-	-	-
Хранилище семян		-	-	-	-	-	-
Лесные питомники		-	-	-	-	-	-

Приложение № 27

к Лесному плану Ямало-Ненецкого автономного округа

**ПЛАНОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ**  
выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению

[illegible]



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов	га	-	-	-	-	-	300	2500	1000	1000	1000	1000
Искусственное (посев семян)	га	-	-	-	-	30	30	30	-	-	-	-
			-	-	-	<*>	<*>	<*>	-	-	-	-
Кроме того, согласно статье 63.1 ЛК РФ (ТЭК, перевод земель)	га	-	0	44,6	638	1290,8	2689,7	1030	1030	1030	1030	1030
Агротехнические уходы за созданными лесными растениями основных лесных древесных пород	га	-	-	-	-	-	-	300	300	300	300	300
Рубки ухода за лесом – всего <*>	га	250	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	м³	400	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
			<*>	<*>	<*>	<*>	<*>	<*>	<*>	<*>	<*>	<*>
В том числе осветления и прочистки <*>	га	250	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	м³	400	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
			<*>	<*>	<*>	<*>	<*>	<*>	<*>	<*>	<*>	<*>
Отнесение площадей лесовосстановления к землям, на которых расположены леса	га	-	-	-	83,2	200	1667,3	200	200	200	200	200

Примечание.

<\*> При проведении рубок ухода за молодняками в лесах ЯНАО ликвидная древесина не заготавливается, фактический вырубемый объем устанавливается по материалам отвода лесосек для выполнения запланированного мероприятия.

<\*> При планировании (выполнении) работ по лесовосстановлению в соответствии с частями 2, 4 статьи 19 ЛК РФ в лесах ЯНАО, в рамках доведенного финансирования помимо естественного лесовосстановления (СЕВ) возможно применение искусственного лесовосстановления, путем посева семян, а также посадки лесных культур с открытой и закрытой корневой системой.

## Приложение № 28

к Лесному плану Ямало-Ненецкого автономного округа

### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ

площади лесов лесничеств, участковых лесничеств по степени интенсивности освоения лесов, га

Наименование лесничества, участкового лесничества	Степень интенсивности освоения лесов				
	высокая	выше средней	средняя	ниже средней	низкая

1	2	3	4	5	6
Красноселькупское лесничество					
Красноселькупское				4638428	
Раттинское				2385084	
Толькинское				2923858	
Итого по лесничеству				9947370	
Надымское лесничество					
Надымское				2421222	
Пангодинское				1759542	
Лонг-Юганское				2084626	
Итого по лесничеству				6265390	
Ноябрьское лесничество					
Ноябрьское				1092328	
Муравленковское				1199748	
Вынгапуровское				1738746	
Итого по лесничеству				4030822	
Таркосалинское лесничество					
Таркосалинское				1752584	
Уренгойское				1275336	
Пурпейское				1490943	
Итого по лесничеству				4518863	
Ямальское лесничество					
Приуральское				2743948	
Горковское				1996309	
Мужевское				2179063	
Итого по лесничеству				6919320	
Итого по Ямало-Ненецкому автономному округу				31681765	

Приложение № 29

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

### СТРУКТУРА

органа государственной власти Ямало-Ненецкого автономного округа в области лесных отношений

Наименование показателя	Количество единиц	Утверждено должностей	Фактически замещено
-------------------------	----------------------	--------------------------	------------------------

		в штатном расписании (штатные единицы)	штатных должностей
1	2	3	4
1. Департамент природных ресурсов и экологии Ямало-Ненецкого автономного округа (далее – департамент)	88	88	87
В том числе			
Государственные гражданские служащие центрального аппарата департамента (без обособленных подразделений и отделов лесничеств)	51	51	52
Государственные гражданские служащие центрального аппарата – отделов, обособленных подразделений, выполняющие функции лесничеств	37	37	35
Из них начальники отделов	5	5	5
Государственные гражданские служащие территориальных органов департамента, выполняющие функции лесничеств	-	-	-
Из них руководители территориальных органов	-	-	-
Гражданские служащие, не отнесенные к государственной службе	-	-	-
Младший обслуживающий персонал: водители легковых машин, уборщики служебных помещений, сторожа	-	-	-
2. Лесничества (государственные учреждения)	-	-	-
Количество лесничеств	5	5	5
Всего работающих в лесничествах без учета младшего обслуживающего персонала	-	-	-
Из них руководители лесничеств	-	-	-
Лесничество	-	-	-
Количество участковых лесничеств	15	15	15
Участковые лесничество	-	-	-
Младший обслуживающий персонал лесничества	-	-	-
Итого	-	-	-
3. Государственные бюджетные и автономные учреждения по охране, защите, воспроизводству лесов – всего	144	144	121
В том числе	-	-	-
Административно-управленческий персонал	34	34	34
Летчики-наблюдатели	-	-	-
Инструкторы парашютно-десантной пожарной службы	-	-	-
Парашютист (десантник) – пожарный	-	-	-
Рабочие (включая водителей, трактористов)	-	-	-
Младший обслуживающий персонал	-	-	-

1	2	3	4
4. Иные учреждения и предприятия, находящиеся в ведении департамента (кроме лесничеств, лесопарков, государственных бюджетных и автономных учреждений по охране, защите, воспроизводству лесов)	-	-	-
В том числе административно-управленческий персонал	-	-	-
Рабочие	-	-	-
Младший обслуживающий персонал	-	-	-
Итого	-	-	-

## Приложение № 30

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

**ПЛАНИРУЕМЫЙ СРЕДНИЙ РАЗМЕР ПЛАТЫ**  
за использование лесов по видам их использования

Вид использования лесов	Единица измерения	Факторы, влияющие на размер платы (удаленность, качество)	Средний размер платы в 2018 году, рублей	Средний размер платы на период действия Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа, рублей									
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Заготовка древесины	руб./м <sup>3</sup>	-	231,5	174,8	109,2	99,7	98,6	46,1	48,3	50,2	52,2	54,3	56,5
В том числе сплошные рубки	руб./м <sup>3</sup>	-	244	212,1	123,3	107,4	100,1	46,3	48,5	50,5	52,5	54,6	56,8
Выборочные рубки	руб./м <sup>3</sup>	-	121,6	29	18,9	7,4	13,6	37,2	38,9	40,5	42,2	43,8	45,6
Заготовка живицы	руб./т	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	руб./га	-	2	2,4	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	руб./га	-	-	-	-	2,5	2,5	2,5	2,6	2,7	2,8	2,9	3,1
Осуществление	руб./га	-	20183,7	25256,7	30488,3	30462,6	28972,3	31321,7	32652,0	34103,2	35433,4	36850,8	38324,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
рекреационной деятельности													
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	руб./га	-	-	-	-		0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	руб./га	-	73,4	181,8	104,9	132,9	111,9	118,9	123,9	129,5	134,5	139,9	145,5
Создание лесных питомников и их эксплуатация	руб./га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	руб./га	-	6333,4	8472,5	7259,1	8328,8	8153,9	9852,5	10270,9	10727,4	11145,9	11591,7	12055,4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	руб./га	-	2457,5	7582,8	2304,8	8252	8551,1	8501,5	8862,6	9256,5	9617,5	10002,2	10402,3
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	руб./га	-	4510,5	5101,7	5087,7	4532,1	5293,5	6859,2	7150,5	7468,3	7759,6	8070,0	8392,8
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	руб./га	-	37547,2	45188,7	54037,7	56188,7	58339,6	61924,5	64554,5	67423,6	70053,6	72855,7	75770,0
Выполнение изыскательских работ, руб./га	руб./га	-	67,6	75,8	78,2	88,5	162,5	196,5	204,8	213,9	222,3	231,2	240,4

## Приложение № 31

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

**ПРОГНОЗИРУЕМОЕ ПОСТУПЛЕНИЕ ДОХОДОВ**

от использования лесов по видам их использования на период действия Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

№ п/п	Вид использования лесов	Поступило доходов от использования лесов за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа (далее – ЯНАО)				Прогнозируемое поступление доходов на период действия Лесного плана	Прогнозируемое поступление доходов на последний год периода действия Лесного плана			
		федеральный бюджет	бюджет ЯНАО	местные бюджеты	всего		федеральный бюджет	бюджет ЯНАО	местные бюджеты	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Заготовка древесины	506,2	143,7	-	649,9	23483,8	1301,3	871,4	-	2172,7
2.	Заготовка живицы	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	-	0,0
3.	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	450,6	-	-	450,6	4748,1	533,6	0,0	-	533,6
4.	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	8,5	11	-	19,5	111,8	0,0	0,0	-	0,0
5.	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	0,6	27,2	-	27,8	68,1	0,0	0,0	-	0,0
6.	Ведение сельского хозяйства	215,7	141,4	-	357,1	7397,3	722,8	212,0	-	934,8
7.	Осуществление научно- исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-	-	-	0,8	0,1	0,0	-	0,1
8.	Осуществление рекреационной деятельности	2562,4	1141,7	-	3704,1	72525,1	6811,1	2229,0	-	9040,1
9.	Создание лесных плантаций и их эксплуатация	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	-	0,0
10.	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	0,4	3,1	-	3,5	63,6	0,0	7,3	-	7,3
11.	Выращивание посадочного	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	материала лесных растений (саженцев, сеянцев)									
12.	Осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	284673,5	-	-	284673,5	6620224,1	835648,5	0,0	-	835648,5
13.	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	206	-	-	206	6145,6	783,3	0,0	-	783,3
14.	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	171135,8	-	-	171135,8	4133089,2	530874,9	0,0	-	530874,9
15.	Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	96	72,2	-	168,2	2680,9	173,7	126,0		299,7
16.	Осуществление религиозной деятельности	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	-	0,0
17.	Иные виды использования лесов	-	-	-	-	794,6	118,9	0,0		118,9

## Приложение № 32

к Лесному плану Ямало-Ненецкого автономного округа

**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА**

средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов

Наименование вида полезных функций лесов	Единица измерения	Оценка полезных функций лесов за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана-Ямало-Ненецкого	Оценка социально-экологических функций лесов по годам										Всего на период действия Лесного плана Ямало-
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	

		автономного округа											Ненецкого автономного округа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Леса, расположенные на землях лесного фонда													
Водорегулирование и предотвращение поверхностного стока	млн руб.	оценка не предусматривалась типовой формой	317,35	330,95	343,19	355,89	369,06	382,72	396,88	407,18	417,74	428,58	3749,54
Защита берегов рек и морей	млн руб.		9,51	9,92	10,28	10,66	11,06	11,47	11,89	12,20	12,52	12,84	112,35
Защита почв и полей	млн руб.		53,13	55,41	57,46	59,58	61,79	64,07	66,44	68,17	69,94	71,75	627,74
Защита транспортных путей	млн руб.		10,91	11,38	11,80	12,24	12,69	13,16	13,64	14,00	14,36	14,73	128,91
Обогащение кислородом	млн руб.		1051,29	1096,33	1136,90	1178,97	1222,59	1267,83	1314,75	1348,86	1383,86	1419,77	12421,15
Поглощение выбросов	млн руб.		1285,63	1340,71	1390,32	1441,77	1495,12	1550,44	1607,81	1649,53	1692,33	1736,24	15189,9
Поглощение пыли	млн руб.		291,48	303,97	315,22	326,88	338,98	351,52	364,53	373,98	383,69	393,64	3443,89
Выделение фитонцидов	млн руб.		1285,63	1340,71	1390,32	1441,77	1495,12	1550,44	1607,81	1649,53	1692,33	1736,24	15189,9
Городские леса													
недостаточно данных для расчётов													
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий													
недостаточно данных для расчётов													
Итого													
Водорегулирование и предотвращение поверхностного стока	млн руб.	оценка не предусматривалась типовой формой	317,35	330,95	343,19	355,89	369,06	382,72	396,88	407,18	417,74	428,58	3749,54
Защита берегов рек и морей	млн руб.		9,51	9,92	10,28	10,66	11,06	11,47	11,89	12,20	12,52	12,84	112,35
Защита почв и полей	млн руб.		53,13	55,41	57,46	59,58	61,79	64,07	66,44	68,17	69,94	71,75	627,74
Защита транспортных путей	млн руб.		10,91	11,38	11,80	12,24	12,69	13,16	13,64	14,00	14,36	14,73	128,91
Обогащение кислородом	млн руб.		1051,29	1096,33	1136,90	1178,97	1222,59	1267,83	1314,75	1348,86	1383,86	1419,77	12421,15
Поглощение выбросов	млн руб.		1285,63	1340,71	1390,32	1441,77	1495,12	1550,44	1607,81	1649,53	1692,33	1736,24	15189,9



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Поглощение пыли	млн руб.		291,48	303,97	315,22	326,88	338,98	351,52	364,53	373,98	383,69	393,64	3443,89
Выделение фитонцидов	млн руб.		1285,63	1340,71	1390,32	1441,77	1495,12	1550,44	1607,81	1649,53	1692,33	1736,24	15189,90

## Приложение № 33

к Лесному плану Ямало-Ненецкого автономного округа

**ОЦЕНКА**

объемов финансирования мероприятий, предусмотренных Лесным планом Ямало-Ненецкого автономного округа, из различных источников за период действия предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана	Плановые показатели										Общая сумма на плановый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Леса, расположенные на землях лесного фонда														
По охране лесов	За счет средств федерального бюджета	тыс.руб.	64040,5	48566,0	73524,7	47341,5	154642,0	154739,2	154739,6	155773,3	155773,3	161186,3	159257,4	1265543,3
	За счет средств субъекта Российской Федерации		225766,0	109414,2	160158,0	137628,5	589557,4	825202,9	204504,5	208394,5	212442,6	217390,1	222555,2	2887247,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Федерации													
	За счет средств арендаторов		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	За счет иных источников		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
По защите лесов	За счет средств федерального бюджета	тыс.руб.	600,0	0,0	0,0	0,0	0,0	339,1	3230,0	29259,9	39427,6	41162,4	42973,6	156392,6
	За счет средств субъекта Российской Федерации		0,0	10129,0	32424,3	4626,0	10320,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57499,3
	За счет средств арендаторов		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	За счет иных источников		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
По воспроизводству лесов	За счет средств федерального бюджета	тыс.руб.	3251,5	1372,0	3046,4	1419,2	1318,2	1431,7	1621,7	1504,7	1545,2	1613,2	1684,2	16556,5
	За счет средств субъекта Российской Федерации		0,0	0,0	3000,0	0,0	1329,0	104705,0	62920,4	53624,6	1569,3	1638,3	1710,4	230497,0
	За счет средств арендаторов		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	За счет иных источников		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Леса, расположенные на землях населенных пунктов														
По охране лесов	За счет средств местных бюджетов	тыс.руб.	0	400	417,2	432,6	448,6	465,2	482,4	500,2	513,2	526,5	540,2	4726,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий														
По охране лесов	За счет средств федерального бюджета	тыс.руб.	0,0	16736,3	17455,9	18101,8	18771,6	19466,1	20186,2	20933,1	21477,4	22035,8	22608,7	197772,9
Всего по Ямало-Ненецкому автономному округу														
По охране лесов	За счет средств федерального бюджета	тыс.руб.	64040,5	65302,3	90980,6	65443,3	173413,6	174205,3	174925,8	176706,4	177250,7	183222,3	181866,1	1463316,4
	За счет средств субъекта Российской Федерации		225766,0	109414,2	160158,0	137628,5	589557,4	825202,9	204504,5	208394,5	212442,6	217390,1	22255,2	2686947,9
	За счет арендаторов		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	За счет иных источников средств		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	За счет средств местных бюджетов		0,0	400,0	417,2	432,6	448,6	465,2	482,4	500,2	513,2	526,5	540,2	4726,1
По защите лесов	За счет средств федерального бюджета	тыс.руб.	600,0	0,0	0,0	0,0	0,0	339,1	3230,0	29259,9	39427,6	41162,4	42973,6	156392,6
	За счет средств субъекта Российской Федерации		0,0	10129,0	32424,3	4626,0	10320,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57499,3
	За счет арендаторов		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	За счет иных источников средств		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
По воспроиз-	За счет	тыс.руб.	3251,5	1372,0	3046,4	1419,2	1318,2	1431,7	1621,7	1504,7	1545,2	1613,2	1684,2	16556,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
водству лесов	средств федераль- ного бюджета													
	За счет средств субъекта Российской Федерации		0,0	0,0	3000,0	0,0	1329,0	104705, 0	62920,4	53624,6	1569,3	1638,3	1710,4	230497,0
	За счет арендаторов		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	За счет иных источников средств		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

## Приложение № 34

к Лесному плану Ямало-Ненецкого  
автономного округа

**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ**

реализации мероприятий Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа за период действия предыдущего Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа; показатели экономической эффективности реализации мероприятий Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

Показатели	Единица измерения	за 2018 год (фактич.)	Показатели на период действия Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа (далее – ЯНАО)									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Прогнозные расходы на лесное	тыс. руб.	293658, 0	186617,5	290026,5	209549,6	776386,8	1106349,2	447684,8	469990,3	432748,6	445552,8	451329,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
хозяйство, в том числе за счёт средств												
федерального бюджета	тыс. руб.	67892,0	66674,3	94027,0	66862,5	174731,8	175976,1	179777,5	207471,0	218223,5	225997,9	226523,9
бюджета ЯНАО	тыс. руб.	225766,0	119543,2	195582,3	142254,5	601206,4	929907,9	267424,9	262019,1	214011,9	219028,4	224265,6
средств арендаторов	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
иных источников	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
местных бюджетов	тыс. руб.	0	400,0	417,2	432,6	448,6	465,2	482,4	500,2	513,2	526,5	540,2
Прогнозные доходы бюджетной системы, в том числе	тыс. руб.	567420,4	762424,6	1142113,8	1212344,8	1079516,6	1218894,2	1238758,4	1480595,11	1672283,327	1755897,493	1843692,3685
федерального бюджета	тыс. руб.	556462,3	753307,5	875383,5	792282,8	969253,1	1125313	1088493,2	1468548,11	1659164,327	1742122,543	1829228,671
бюджета ЯНАО	тыс. руб.	10958,1	9117,1	266730,3	420062	110263,5	93581,2	150265,2	12047	13119	13774,95	14463,6975
местных бюджетов	тыс. руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Показатели экономической эффективности												
соотношение доходов и расходов лесного хозяйства, всего		1,9	4,1	3,9	5,8	1,4	1,1	2,7	3,2	3,9	3,9	4,1
федерального бюджета		8,2	11,3	9,3	11,8	5,5	6,4	6,1	7,1	7,6	7,7	8,1
бюджета ЯНАО		0,0	0,1	1,4	3,0	0,2	0,1	0,6	0,0	0,1	0,1	0,1

Приложение № 35

к Лесному плану Ямало-Ненецкого автономного округа

**ЦЕЛЕВЫЕ ПРОГНОЗНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ**  
 эффективности реализации мероприятий Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измере- ния	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия Лесного плана Ямало-Ненецкого автономного округа (далее – ЯНАО)									
		2009	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
		год	год	год	год	год	год	год	год				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Лесистость территории ЯНАО	%	21,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8
Доля площади земель лесного фонда, переданных в пользование, в общей площади земель лесного фонда	%	-	18,1	3,6	4,0	20,8	4,0	4,0	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений	%	-	-	11,1	0,6	19,4	50,2	101,7	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации использования лесов в расчёте на 1 гектар земель лесного фонда	руб.	-	28,4	24,1	36,0	38,3	34,1	38,5	39,1	46,7	52,8	54,9	57,1
Отношение фактического объема заготовки древесины к	%	-	1,3	0,8	1,5	1,0	0,8	2,0	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
установленному допустимому объему изъятия древесины													
Доля лесных пожаров, ликвидированных в течение первых суток с момента обнаружения, в общем количестве лесных пожаров	%	-	52,2	57,1	61,3	100,0	93,9	87,2	79,5	80,3	81,1	81,1	81,1
Доля крупных лесных пожаров в общем количестве лесных пожаров	%	-	2,6	2,2	2,1		2,1	2,1	-	-	-	-	-
Доля площади погибших и поврежденных лесных насаждений с учетом проведенных мероприятий по защите леса в общей площади земель лесного фонда, занятых лесными насаждениями		-	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-
Доля площади лесов, на которых проведена таксация лесов и в отношении которых осуществлено проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству в течение последних 10 лет, в площади лесов с интенсивным	%	-	84,1	84,1	100,0	100,0	100,0	-	0,0	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
использованием лесов и ведением лесного хозяйства													
Доля семян с улучшенными наследственными свойствами в общем объеме заготовленных семян	%	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0	0	0
Доля посадочного материала с закрытой корневой системой в общем количестве посадочного материала	%	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Динамика предотвращения возникновения нарушений лесного законодательства, причиняющих вред лесам, относительно уровня нарушений предыдущего года	%	-	-13,7	-14,6	32,6	-4,3	9,1	-	-	-	-	-	-
Количество нарушений лесного законодательства, причиняющих вред лесам и находящимся в них природным объектам	тыс.шт.	-	342,0	346,0	232,0	244,0	-	247,0	-	-	-	-	-
Площадь лесных пожаров на землях лесного фонда	га	-	-	-	-	-	-	16431,2	29114,7	27295,07*	25475,4*	23655,72*	21836,05*
Средняя численность должностных лиц, осуществляющих	чел.	-	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану) на 50 тыс. га земель лесного фонда													
Доля выписок, предоставленных гражданам и юридическим лицам, обратившимся в орган государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений за получением государственной услуги по предоставлению выписки из государственного лесного реестра, в общем количестве принятых заявок на предоставление данной услуги	%	-	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-
Доля площади ценных лесных насаждений в составе покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	%	78,0	80,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\*Постановление Правительства Российской Федерации от 13 августа 2022 года № 1409 «Об утверждении методики расчета целевых показателей ежегодного сокращения площади лесных пожаров на землях лесного фонда для субъектов Российской Федерации на период до 2030 года».».