



АДМИНИСТРАЦИЯ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

ПРИКАЗ

28 марта 2016 г.

№ 123

г. Барнаул

О внесении изменений в приказ управления лесами Алтайского края от 30.12.2008 № 177 «Об утверждении лесохозяйственного регламента Степно-Михайловского лесничества Алтайского края»

Руководствуясь статьями 83 и 87 Лесного кодекса Российской Федерации, пунктами 15 и 16 Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков действия и порядка внесения в них изменений, утвержденного приказом Рослесхоза от 04.04.2012 № 126, приказываю:

1. Внести следующие изменения в приказ управления лесами Алтайского края от 30.12.2008 № 177 «Об утверждении лесохозяйственного регламента Степно-Михайловского лесничества Алтайского края» (в редакции от 28.01.2010 № 27, от 30.12.2010 № 242, от 30.12.2011 № 411, от 29.10.2012 № 274, от 19.05.2015 № 469):

в лесохозяйственном регламенте Степно-Михайловского лесничества, утвержденном указанным приказом:

в Главе 1:

в разделе 1.1:

таблицу 1.1.5 «Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда (в границах Степно-Михайловского лесничества)» подраздела 1.1.5 изложить в следующей редакции:

Таблица 1.1.5

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда
(в границах Степно-Михайловского лесничества)

Категории земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	113818	100
Лесные земли — всего:	85306	74,9

Земли, покрытые лесной растительностью – всего	82843	72,8
в том числе лесные культуры	21398	18,8
Не покрытые лесной растительностью земли — всего	2463	2,1
несомкнувшиеся лесные культуры	1618	1,4
лесные питомники; плантации	31	-
редины естественные	-	-
Фонд лесовосстановления – всего,	814	0,7
в том числе:		
гари	21	-
погибшие насаждения	1	-
вырубки	144	0,1
прогалины, пустыри	648	0,6
Нелесные земли – всего	28512	25,1
в том числе:		
пашни	153	0,1
сенокосы	14369	12,7
воды	1986	1,8
сады	23	-
дороги, просеки	1498	1,3
усадьбы и пр.	31	-
болота	3448	3,0
пески	-	-
пастьбища	802	0,7
прочие земли	6202	5,4

таблицу 1.1.6 «Распределение земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности» подраздела 1.1.6 изложить в следующей редакции:

Таблица 1.1.6

Распределение земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности

Наименование лесничества	Общая площадь, га	В том числе по классам пожарной опасности					Средний класс пожарной опасности
		I	II	III	IV	V	
Степно-Михайловское	113818	54235,5	22446,7	7235,8	20945,2	8954,8	2,2
%	100,0	47,6	19,7	6,4	18,4	7,9	-

подраздел 1.1.7 «Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию

экологических сетей, сохранению биоразнообразия» изложить в следующей редакции:

«1.1.7. Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия»

В границах Степно-Михайловского лесничества вне земель лесного фонда расположен памятник природы «Древнее русло реки в Ащегуле», границы и режим охраны которого утверждены постановлением Администрации Алтайского края от 06.05.2014 № 220. Непосредственно на землях лесного фонда в границах лесничества ООПТ отсутствуют.

Развитие системы особо охраняемых природных территорий предусмотрено схемой развития и размещения ООПТ Алтайского края на период до 2025 года, утвержденной постановлением Администрации края от 12.08.2013 № 418. В соответствии с указанной Схемой развития ООПТ в границах Степно-Михайловского лесничества планируется заказника «Урочище Рублево» и памятника природы «Озеро Бычье».

К мероприятиям по сохранению биоразнообразия относится соблюдение требований законодательных и иных нормативных правовых актов Российской Федерации и Алтайского края.

В соответствии с действующим законодательством сохранение биологического разнообразия в лесничестве достигается путем:

ограничения лесохозяйственной деятельности (выделение защитных лесов и особо защитных участков леса);

сохранения редких и исчезающих объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и/или Красную книгу Алтайского края и их местообитаний;

использования лесов с максимальным сохранением окружающей среды и биологического разнообразия;

сохранения в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках отдельных ценных деревьев в любом ярусе и их групп (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных и т. п.);

исключения при сплошных рубках из эксплуатационной площади лесосеки при ее отводе:

- нелесных и непокрытых лесной растительностью лесных земель (болота, вырубки, прогалины и т.п.) независимо от их величины;

- выделенных семенных куртин и полос;

- расположенных среди спелых древостоев участков молодняков, средневозрастных насаждений;

- участков приспевающих лесных насаждений, находящихся внутри выделов спелых и перестойных древостоев, площадью более 3 га;

- участков природных объектов, имеющих природоохранное значение.

Допускается выделение неэксплуатационных участков по указанным критериям после отвода лесосеки в случаях, если они не были выделены при

ее отводе. При этом в материалы отвода лесосеки вносятся соответствующие изменения.

Мероприятия по сохранению биологического разнообразия при использовании лесов

Согласно законодательству Российской Федерации, в процессе использования лесов необходимо принимать меры по сохранению естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов, биологического разнообразия лесов.

При использовании лесов подлежат сохранению объекты биоразнообразия (ключевые биотопы и ключевые объекты), имеющие большое значение, как среда обитания объектов растительного и животного мира, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Алтайского края.

Правильное выделение объектов биоразнообразия будет способствовать сохранению значительной доли видового разнообразия лесных экосистем при полном или частичном исключении из хозяйственной деятельности относительно малых по площади лесных участков. Объекты биоразнообразия должны сохраняться как в эксплуатационных лесах, так и в защитных лесах.

Выделение неэксплуатационных участков в целях сохранения биологического разнообразия лесов осуществляется в соответствии с действующим законодательством.

Меры по сохранению биоразнообразия осуществляются всеми лицами, использующими леса.

Объекты биоразнообразия могут определяться как при отводе лесосек, так и непосредственно при разработке лесосеки. Для сохранения отдельных объектов выделяются буферные зоны, поскольку хозяйственная деятельность в непосредственной близости от таких объектов зачастую приводит к утрате их свойств, ценных для сохранения биоразнообразия.

В случае получения информации о конкретных ранее неизвестных местах обитания редких и исчезающих видов растений и животных, лицам, использующим леса, рекомендуется направлять эту информацию в орган исполнительной власти, осуществляющий реализацию государственной политики в области охраны окружающей среды.

В соответствии со статьей 60 Федерального закона «Об охране окружающей среды» в целях охраны и учета редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, животных и других организмов учреждаются Красная книга РФ и красные книги субъектов РФ. Растения, животные и другие организмы, относящиеся к видам, занесенным в красные книги, повсеместно подлежат изъятию из хозяйственного использования. Запрещается деятельность, ведущая к сокращению численности этих растений, животных и других организмов и ухудшающая среду их обитания.

Согласно статье 24 Федерального закона «О животном мире», действия, которые могут привести к гибели, сокращению численности или

нарушению среды обитания объектов животного мира, занесенных в Красные книги, не допускаются. Юридические лица и граждане, осуществляющие хозяйственную деятельность на территориях и акваториях, где обитают животные, занесенные в Красные книги, несут ответственность за сохранение и воспроизводство этих объектов животного мира в соответствии с законодательством РФ и законодательством субъектов РФ.

Лица, которым лесные участки предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, планы по сохранению объектов биоразнообразия, мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов предусматривают в проекте освоения лесов.

При составлении технологической карты лесосеки рекомендуется вносить в нее информацию об объектах биоразнообразия и их буферных зонах.

Размещение погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков, дорог, производственных, бытовых площадок на лесосеке производится с учетом сохранения видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, а также других ценных объектов, указанных в лесохозяйственном регламенте.

Перед началом разработки лесосеки лицам, использующим леса, рекомендуется ознакомить всех лиц, непосредственно осуществляющих рубку, с количеством и местонахождением объектов биоразнообразия на лесосеке.

Ключевой биотоп - это лесной участок, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия, поддержания средозащитных свойств лесов.

Перечень ключевых биотопов и необходимые меры по сохранению биоразнообразия:

1. Оpushки лесов естественного происхождения, граничащие с безлесными пространствами. Оpushки лесов шириной 100 м от границы с безлесными пространствами. Являются местами обитания многих уязвимых видов. Запрещается проведение чересполосных рубок, группово-выборочных рубок, сплошных рубок, за исключением санитарных.

2. Заболоченные участки лесов в бессточных понижениях (согры). Регулируют водный режим и микроклимат, являются местообитаниями редких и исчезающих видов животных и растений. Избыточно увлажненные почвы, угнетенный древостой, высокая фаунтность, преобладающие типы лесорастительных условий – травяно-болотные. Буферная (охранная) зона устанавливается от естественного контура биотопа:

шириной 50 метров – в случае проведения сплошных рубок;

шириной 25 метров – в случае проведения выборочных рубок. При проведении выборочных чересполосных рубок расстояние от вырубаемой полосы до охраняемого участка должно составлять не менее 50 метров.

В буферной зоне допускается только вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений.

3. Окраины болот, болота с редким лесом и участки леса среди болот. Регулируют водный режим и микроклимат, характеризуются повышенным биоразнообразием, являются местообитаниями редких и исчезающих видов животных и растений. Буферная (охранная) зона устанавливается от естественного контура биотопа шириной, равной прибрежной защитной полосе.

В буферной зоне допускается только вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений.

4. Участки леса вокруг водных объектов (вдоль ручьев, мелких речек, вокруг озёр, родников). Поддерживают гидрологический режим, предотвращают эрозию, характеризуются повышенным биоразнообразием, являются миграционными коридорами и местообитаниями редких и исчезающих видов животных и растений. Вдоль береговой линии водных объектов сохраняется буферная (охранная) зона шириной, равной прибрежной защитной полосе.

В буферной зоне допускается только вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений.

5. Участки леса на крутых склонах. Насаждения на горных склонах, склонах высоких грив в борах, бортах балок и оврагов крутизной более 30 градусов. Предотвращают эрозию склонов, обладают защитными свойствами для убежищ животных. На оврагах в буферную (охранную) зону включается полоса леса шириной не менее 50 метров у подошвы и у вершины склона оврага.

В буферной зоне допускается только вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений.

6. Источники обсеменения, состоящие из хвойных пород среди древостоя лиственных пород. Сохраняются локальные участки по естественным границам биотопа.

7. Участки леса с наличием старовозрастной осины (редкостойный осиновый лес с высокотравным покровом). Выделение данного ключевого биотопа осуществляется в лесорастительных условиях черневой тайги. Старовозрастные осинники являются местообитаниями видов неморальной флоры, а также редких и исчезающих видов растений и животных.

Сохраняются участки леса с наличием старовозрастной осины от 5 и более единиц.

Рекомендуется оставлять и одиночные деревья осины диаметром более 40 см или их группы обязательно в окружении деревьев других пород для смягчения изменений среды после рубки.

В случае проведения сплошных и чересполосных рубок сохраняются участки площадью от 0,5 до 3 га с буферной (охранной) зоной шириной 30 метров от естественных границ биотопа. Количество сохраняемых участков должно быть не менее 1 участка на лесосеку при их наличии.

8. Глухариные токовища. Буферная (охранная) зона выделяется в радиусе 300 метров вокруг глухаринных токов (из расчета не более 3 таких

участков на 10 тыс. га лесов). Допускается рубка только погибших и отмирающих деревьев.

9. Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, животных, грибов, лишайников, занесённых в Красную книгу РФ, Красную книгу Алтайского края (далее – «виды, занесенные в Красную книгу»). На лесном участке могут произрастать некоторые виды, занесенные в Красную книгу. В случае обнаружения на лесосеке видов, занесенных в Красную книгу, принимаются меры по сохранению их мест обитания.

В качестве таких мер рекомендуется: выделение буферной зоны размером не менее 20 м от места обитания, перенос сроков рубок, применение специализированных технологий и др. При выделении буферной зоны в ее пределах не проводятся все виды рубок и любые виды хозяйственной деятельности, способные оказать негативное воздействие (включая фактор беспокойства) на охраняемые объекты растительного и животного мира и среду их обитания. Допускается рубка только погибших и отмирающих деревьев.

Установление границ буферной зоны, а также выбор иных мер по сохранению редких видов должны учитывать особенности биологии и экологии редких видов, в том числе лимитирующие факторы, указанные в Красной книге РФ и (или) Красной книге Алтайского края.

Ключевые биотопы, перечисленные в пунктах 1, 3, 4, 5, 8, 9, сохраняются для их учета при последующем лесоустройстве и выделения особо защитных участков лесов в соответствии с действующим законодательством.

Ключевой объект – это отдельные природные объекты, элементы лесных экосистем, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия.

Перечень ключевых объектов и необходимые меры охраны:

1. Участки леса на выходах скальных пород, каменистых участках, карстовых образованиях (каменистые россыпи, скальные обнажения, скалы-останцы, крупные валуны, карстовые формы рельефа). Данный ключевой объект выделяется в случае назначения сплошной либо чересполосной рубки. Защищают от водной и почвенной эрозии, характеризуются повышенным видовым разнообразием. Буферная (охранная) устанавливается шириной 30 метром от естественных границ выхода горных пород или карстовых образований.

2. Крупномерный валеж на разной стадии разложения. Упавшие в результате естественных процессов стволы всех пород деревьев диаметром более 30 см разной степени разложения. Являются необходимым субстратом для выживания уязвимых и требовательных к условиям среды видов растений, животных и грибов, местом гнездования птиц, местами зимовки некоторых амфибий и рептилий, в том числе редких и находящихся под угрозой исчезновения видов. Крупномерный валеж оставляется в нетронутом

состоянии в количестве из расчета 5 деревьев на 1 га. Прокладка волоков осуществляется с учетом сохранения валежа.

3. Деревья с гнёздами и дуплами, а также гнездопригодные сухостойные деревья лиственных и хвойных пород; высокие пни; обломанные на различной высоте (остоловы), старовозрастные, а также наиболее крупные, живые старовозрастные деревья, диаметр и возраст которых значительно больше среднего для данных насаждений и в данном древостое на выделе (деревья – «патриархи») и нестандартные деревья.

Дуплистые деревья являются убежищами и местами размножения многих видов насекомых, птиц и млекопитающих, в том числе редких и исчезающих видов. Деревья с дуплами не подлежат рубке, вокруг таких деревьев выделяется буферная (охранная) зона радиусом 30 метров при проведении сплошной рубки. При проведении выборочных чересполосных рубок, расстояние от вырубаемой полосы до охраняемого объекта должно составлять не менее 30 метров.

Деревья с мелкими гнёздами (диаметром до 0,4 метра) рубке не подлежат, полностью сохраняется окружающий древостой вокруг таких деревьев, выделяется буферная (охранная) зона радиусом 50 метров при проведении сплошной рубки. При проведении выборочных чересполосных рубок, расстояние от вырубаемой полосы до охраняемого объекта должно составлять не менее 50 метров.

Деревья с гнёздами диаметром 0,4-1 метра рубке не подлежат, полностью сохраняется окружающий древостой, вокруг таких деревьев выделяется буферная (охранная) зона радиусом 200 метров при проведении сплошной рубки. При проведении выборочных чересполосных рубок, расстояние от вырубаемой полосы до охраняемого объекта должно составлять не менее 200 метров.

Деревья с крупными гнёздами (диаметром более 1 метра) рубке не подлежат, полностью сохраняется окружающий древостой, вокруг таких деревьев выделяется буферная (охранная) зона радиусом до 300 метров при проведении сплошных рубок. При проведении выборочных чересполосных рубок, расстояние от вырубаемой полосы до охраняемого объекта должно составлять не менее 300 метров.

Указанные в абзацах 2-5 настоящего пункта буферные (охраные) зоны выделяются в случае проведения сплошных и чересполосных рубок. При проведении выборочных рубок буферные (охраные) зоны выделяются только в период размножения и кормления потомства (с 15 марта до 15 июля). После окончания периода размножения и кормления потомства в буферных зонах мест обитания видов, не включенных в Красные книги Российской Федерации и Алтайского края могут проводиться добровольно-выборочные рубки с сохранением вышеупомянутых деревьев.

Кроме того, при проведении рубок сохраняются гнездопригодные деревья диаметром более 50 см (крупные сухостойные и усыхающие старовозрастные деревья, живые деревья с обширной кроной; единичные крупные фаутные деревья или нестандартные деревья, особенно, с дуплами и

расщепами стволов), не представляющие угрозы для жизни и здоровья работников при разработке лесосек, не усиливающие пожарную опасность, не ухудшающие санитарного состояния лесов, в нетронутом состоянии в количестве от 1 до 3 шт. на 10 гектар в среднем по лесному кварталу. Желательно оставлять деревья разных пород.

4. Убежища животных (жилые норы, логовища, берлоги). Для сохранения жилых нор, логовищ, берлог животных выделяется буферная (охранная) зона радиусом 50-100 метров (в зависимости от размера убежища) в случае проведения сплошных и чересполосных рубок. При проведении выборочных рубок буферные (охраные) зоны сохраняются только в период размножения и кормления потомства (с 15 марта до 15 июля). После окончания периода размножения и кормления потомства в буферных зонах мест обитания видов, не включенных в Красные книги Российской Федерации и Алтайского края могут проводиться выборочные рубки с сохранением вышеуперечисленных объектов.

5. Муравейники. Для предотвращения вспышек массового размножения хвоелистогрызущих вредителей должны сохраняться муравейники. Вокруг муравейников высотой более 0,5 м выделяется буферная (охранная) зона с запретом рубок в радиусе 10 метров, а мероприятия проводятся способами, исключающими воздействие на муравейник.

6. Природные солонцы (естественный выход солей на поверхность почвы). В целях сохранения защитных условий выделяется буферная (охранная) зона с запретом рубок в радиусе 100 метров вокруг солонцов, используемых дикими копытными животными.»;

подраздел «Объекты лесной инфраструктуры» подраздела 1.1.8 «Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов» изложить в следующей редакции:

«Объекты лесной инфраструктуры

Создание лесной инфраструктуры допускается в целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов. Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались – рекультивации

Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден Правительством Российской Федерации.

Существующие объекты лесной инфраструктуры, созданные в целях охраны лесов, расположенные на территории Степно-Михайловского лесничества:

пожарные наблюдательные пункты (вышки) – 4 шт.;

лесные дороги – 1357 км;
просеки – 1764 км;
минерализованные полосы – 1000 км;
пожарные водоемы – 2 шт;
шлагбаум – 21 шт;
обустроенное место для разведения костра и отдыха – 20 шт;
лесохозяйственный знак, информационный щит, аншлаг – 27 шт;
противопожарные разрывы – 180 км.

Объекты лесной инфраструктуры на территории Степно-Михайловского лесничества создаются на основании проектов освоения лесов.»;

в таблице 1.2.1. «Виды разрешенного использования лесов на территории Степно-Михайловского лесничества» слова «специализированных портов» заменить словами «морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов»;

в Главе 2;

в разделе 2.1:

таблицу 2.1.1 «Расчетная лесосека (ежегодный объем) по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента Степно-Михайловского лесничества» подраздела 2.1.1 изложить в следующей редакции:

Таблица 2.1.1

Расчетная лесосека (ежегодный объем) по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента Степно-Михайловского лесничества

деловая	2,94												
Хозяйственная секция: Хвойные, ГВР (группово-выборочные рубки):													
Всего включено в расчет	13187,0	2540,80	26,0	7,60	188,0	51,80	1075,0	267,60	3341,0	738,20	3630,0	735,20	4927,0
Средний процент выборки от общего запаса		26,2											
Запас, вырубаемый за один прием	12301,0	666,80											
Средний период повторяемости		13											
Ежегодная расчетная лесосека:													
корневой	946,0	51,71											
ликвид		46,02											
деловая		35,43											
ленточные боры Хозяйственная секция: Хвойные, итого (ДВР+ГВР) (ЧПР нет). Ежегодная расчетная лесосека:													
корневой	1026,6	55,99											
ликвид		49,84											
деловая		38,37											
Категории защитных лесов: ленточные боры: Хозяйственная секция: Лиственные (ДВР)													
Всего включено в расчет	2493,0	249,30	1,0	0,30			12,0	1,90	127,0	15,90	493,0	51,10	1860,0
Средний процент выборки от общего запаса		0,6											
Запас, вырубаемый за один прием	58,0	1,60											
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека:													
корневой	6,0	0,16											
ликвид		0,14											
деловая		0,04											
по категории: ленточные боры: ежегодная расчетная лесосека ВСЕГО (хвойные+лиственные)													
корневой	1032,6	56,15											
ликвид		49,98											
деловая		38,41											
Всего по лесничеству, ежегодная расчетная лесосека, Хвойные													
корневой	1032,9	56,25											
ликвид		50,07											
деловая		38,55											
Всего по лесничеству, ежегодная расчетная лесосека, Лиственные													
корневой	6,0	0,16											
ликвид		0,14											
деловая		0,04											
Всего по лесничеству, ежегодная расчетная лесосека, Итого													
корневой	1038,9	56,41											
ликвид		50,21											
деловая		38,59											

таблицу 2.1.2.1 «Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами (в границах Степно-Михайловского лесничества)» подраздела 2.1.2 изложить в следующей редакции:

Таблица 2.1.2.1.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами (в границах Степно-Михайловского лесничества)

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами		РЕД (Рубки единичных деревьев)	Итого
			прорежи- вание	проход- ная		
Хвойные:						
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га м ³	8034 279438	2394 95504	12326 184300	22754 559242
2	Срок вырубки или уборки	лет	15	15	10	

3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:					
	площадь	га	535	160	1233	1928
	выбираемый запас, корневой:	тыс.м ³	18,63	6,36	18,43	43,42
	ликвидный	тыс.м ³	14,53	5,69	16,41	36,63
	деловой	тыс.м ³	8,43	4,44	12,80	25,67
Мягколиственные:						
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га				
		тыс.м ³				
2	Срок вырубки или уборки	лет				
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:					
	площадь	га				
	выбираемый запас, Корневой:	тыс.м ³				
	ликвидный	тыс.м ³				
	деловой	тыс.м ³				
Всего рубок ухода:						
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	8034	2394	12326	22754
		м ³	279438	95504	184300	559242
2	Срок вырубки или уборки	лет				
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:					
	площадь	га	535	160	1233	1928
	выбираемый запас, корневой:	тыс.м ³	18,63	6,36	18,43	43,42
	ликвидный	тыс.м ³	14,53	5,69	16,41	36,63
	деловой	тыс.м ³	8,43	4,44	12,80	25,67

подраздел 2.1.3 «Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) по всем видам рубок» изложить в следующей редакции:

«2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) по всем видам рубок

Таблица 2.1.3

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины)

по всем видам рубок

(в границах Степно-Михайловского лесничества)

площадь – га; запас – тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины															
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений (выборочные)				при рубке лесных насаждений при уходе за лесами				при рубке поврежденных и погибших насаждений				прочие рубки*		Всего	
	площадь	запас			площадь	запас			площадь	запас			площадь	запас		
		ликвид-	деловой			ликвид-	деловой			ликвид-	деловой			ликвид-	деловой	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Квойные	032,9	0,07	18,55	928	16,63	25,67	62,20	0,05	0,17	0,9	0,12	0,10	134,0	37,87	54,49	
Мягколиственные	5,0	0,14	0,04							1,6	0,05	0,02	0,6	0,19	0,06	
Итого:	1038,9	0,21	18,59	1928	16,63	25,67	162,2	0,05	0,17	14,5	0,17	0,12	143,6	38,06	54,55	

<*> - при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в т.ч. при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.);

в разделе 2.2:

в подразделе 2.2.1:

таблицу 2.2.1 «Фонд подсочки древостоев (в границах Степно-Михайловского лесничества)» изложить в следующей редакции:

Таблица 2.2.1

Фонд подсочки древостоев (в границах Степно-Михайловского лесничества)

№ п/п	Показатели	<i>площадь, тыс. га</i>	
		Подсочка	целевое назначение лесов защитные леса
		Итого	
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки	17,0	17,0
	Из них:		
	- не вовлечены в подсочку	17,0	17,0
	-нерентабельные для подсочки	17,0	17,0
2.	Ежегодный объем подсочки	-	-

таблицу 2.6.2. «Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства (в границах Степно-Михайловского лесничества)» подраздела 2.6.2 раздела 2.6 изложить в следующей редакции:

Таблица 2.6.2.

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства
(в границах Степно-Михайловского лесничества)

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1.	Использование пашни	га	153
2.	Сенокошение (4 ц /га)	га/тонн	14185/ 5674
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	1546/587
	а) в лесу (непокрытые лесной растительностью земли: 4 га на 1 голову)	га/голов	744/186
	б) на выгонах, пастбищах (2 га на 1 голову):	га/голов	802/401
4	Пчеловодство		
	а) площадь медоносов в переводе на 100 % покрытии, в том числе:		
	акация желтая	га	360
	шиповник	га	22
	б) медопродуктивность при 100% покрытии, в том числе	кг	
	акация желтая	т	36
	шиповник	т	1,5
	в) возможность к содержанию количества пчелосемей	кол-во пчелосемей	937

в разделе 2.12 слова «специализированных портов» заменить словами «морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов»;

таблицу 2.12.1 «Характеристика искусственных водных объектов (в границах Степно-Михайловского лесничества)» подраздела 2.12.1 изложить в следующей редакции:

Таблица 2.12.1

**Характеристика искусственных водных объектов
(в границах Степно-Михайловского лесничества)**

Наименование водного объекта	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов и их частей	Площадь, га
Пруд	Сосновское	ч.кв.105,126	0,3
Пруд	Джентайское	ч.кв.11,12	1,8
Пруд	Соляно-Озерное	ч.кв.75,76,98	4,3
Пруд	Рублевское	ч.кв.23	0,3
Пруд	Ракитовское	ч.кв.24	0,3

в разделе 2.17:

подраздел 2.17.1 «Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия» изложить в следующей редакции:

«Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах (статья 52 ЛК РФ).

Тушение пожаров в лесах, расположенных на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий (лесных пожаров), осуществляется в соответствии с ЛК РФ, Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом «О пожарной безопасности».

В соответствии со статьей 53 ЛК РФ меры пожарной безопасности в лесах включают:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом Алтайского края, лесохозяйственным регламентом Степно-Михайловского лесничества и проектами освоения лесов.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов утверждены постановлением Правительства Российской Федерации.

Классификация природной пожарной опасности лесов и классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства.

2.17.1.1. Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров (статья 53.1 ЛК РФ).

Меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов.

Нормативы противопожарного обустройства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (приказ Рослесхоза от 27.04.2012 №174).

Объёмы мероприятий по мерам противопожарного обустройства лесов на территории Степно-Михайловского лесничества, рассчитываются в соответствии с установленными нормативами противопожарного обустройства лесов для Западно-Сибирского подтаежно-лесостепного района.

Таблица 2.17.1.1.1.

Наименование мероприятий противопожарного обустройства лесов

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде: стендов плакатов объявлений(аншлагов) и других знаков и указателей
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного Кодекса РФ, шт.
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров: строительство реконструкция эксплуатация
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов

6	Прокладка противопожарных разрывов
	Прокладка просек
	Устройство противопожарных минерализованных полос
7	Прочистка и обновление:
	просек
	противопожарных минерализованных полос
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов, и других наблюдательных пунктов)
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря
9	Устройство пожарных водоемов
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий *
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов
13	Проведение работ по гидролесомелиорации: **
	строительство лесоосушительных систем на осушенных землях
	строительство дорог на осушенных лесных землях
	создание шлюзов на осушенней сети
14	Создание и содержание противопожарных заслонов:
	ширина 120-320 м
	ширина 30-50 м
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м

*...В соответствии с лесным планом Алтайского края, лесохозяйственным регламентом лесничества и планом тушения лесных пожаров на территории лесничества.

** Не планируется

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включают в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 №161.

Перечень средств предупреждения и тушения лесных пожаров, закрепляемых за пожарно-химическими станциями, утвержден приказом управления лесами Алтайского края (таблица 2.17.1.1.2.).

Таблица 2.17.1.1.2.

Перечень
средств предупреждения и тушения лесных пожаров, закрепляемых за
пожарно-химическими станциями

№ п/п	Наименование	ПХС-I	ПХС-II
1.	Автоцистерна / лесопожарный автомобиль, (шт.)	1	2
2.	Малый лесопожарный комплекс, (шт.)	-	1
3.	Транспортное средство для перевозки людей, (шт.)	1	2
4.	Седельный тягач с тралом, (шт.)	-	-
5.	Переносная мотопомпа, (шт.)	2	4
6.	Емкость для воды объемом не менее 1000 л, (шт.)	1	2
7.	Бульдозер, (шт.)	-	1
8.	Колесный или гусеничный трактор, (шт.)	1	1-2
9.	Плуг лесной, (шт.)	2	2-3
10.	Стационарная радиостанция в здании ПХС, (шт.)	1	1
11.	Радиостанция возимая (на всех видах транспорта, задействованных в тушении), (шт.)	4	7-8
12.	Радиостанция, носимая / рекомендуется, (шт.)	4	8
13.	Звуковещательное устройство (мегафон) / (в том числе на всех автоцистернах / лесопожарных автомобилях) / рекомендуется, (шт.)	2	4
14.	Зажигательный аппарат, (шт.)	5	10
15.	Ранцевый лесной огнетушитель, (шт.)	20	40
16.	Воздуходувка, (шт.)	3	5
17.	Бензопила, (шт.)	1	3
18.	Напорные пожарные рукава, (м)	100	300
19.	Пожарный ствол, (шт.)	3	6
20.	Пожарная лопата, (шт.)	50	100
21.	Пожарное ведро, емкость объемом 7-12 л, (шт.)	10	20
22.	Канистра объемом 10-20 л, (шт.), в т. ч. для:	5	10
	ГСМ	3	6
	питьевой воды	2	4
23.	Топор, (шт.)	5	10
24.	Контейнер для перевозки пожарного инвентаря, (шт.)	не менее 2	не менее 4
25.	Аптечка, (шт.)	4	8
26.	Бинокль полевой, (шт.)	1	2
27.	Огнетушащий состав, (тонн)	0,1	0,2
28.	Спецодежда, обувь, защитные каски и прочие средства индивидуальной защиты, комплект	на 10 чело век	на 15 челове к
29.	Запас питания (сухой паек), на одни сутки	на 10 чело век	на 15 челове к
30.	Запас ГСМ (на период пожароопасного сезона) дизтопливо / бензин, тонн	0,5/0,5	1,0/1,0

Регламентом предусматривается ежегодно до 1 марта обеспечение пожарно-химических станций указанными средствами предупреждения и тушения лесных пожаров и содержание их в постоянной готовности в течение пожароопасного сезона.

Положение о пожарно-химических станциях утверждено приказом Федеральной службы лесного хозяйства России.

2.17.1.2. Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Согласно статье 53.2 ЛК РФ мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- 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.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

На территории Степно-Михайловского лесничества мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров осуществляется на площади 113818 га.

Наибольшая эффективность работ по своевременному обнаружению лесных пожаров достигается путем взаимодействия сил наземного, авиационного и космического мониторинга.

Наземный мониторинг

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств (наземное патрулирование, наблюдение с пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) осуществляются в населенных пунктах, где расположены городские леса; территориях с развитой, используемой в течение всего пожароопасного сезона (вне зависимости от погодных условий) дорожной сетью и водными путями, а также на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры.

Осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществляется в течение пожароопасного сезона в лесах в зависимости от условий погоды:

- 1) при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – в 10, 13, 16, 19 часов;
- 2) при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – с 10 до 20 часов не реже одного раза в два часа;
- 3) при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – с 9 до 21 часа не реже одного раза в час;
- 4) при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – с 6 до 24 часов не реже одного раза в час.

При организации наблюдения за развитием лесных пожаров с использованием пожарных наблюдательных пунктов используются средства связи, позволяющие сообщать о лесном пожаре в специализированную диспетчерскую службу, а также уполномоченным органам государственной власти, лицам, осуществляющим мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (в том числе с использованием авиационных средств) и тушение лесных пожаров на территории Степно-Михайловского лесничества.

Наземное патрулирование лесов осуществляется:

- 1) при I классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;
- 2) при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;
- 3) при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;
- 4) при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – не менее трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;
- 5) при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, - круглосуточно.

Наземное патрулирование осуществляется по маршрутам наземного патрулирования лесов, утвержденным в плане тушения лесных пожаров на территории Степно-Михайловского лесничества.

Авиационный мониторинг

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование) осуществляются в зоне осуществления лесоавиационных работ, а также в

границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров.

Авиационное патрулирование осуществляется в соответствии с Порядком организации и выполнения авиационных работ по охране и защите лесов, утвержденным приказом Рослесхоза.

Космический мониторинг

Космический мониторинг осуществляется с применением системы ИСДМ-Рослесхоз.

2.17.1.3. Разработка планов тушения лесных пожаров

В соответствии со статьей 53.3 ЛК РФ планом тушения лесных пожаров устанавливаются:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;
- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;
- иные мероприятия.

План тушения лесных пожаров на территории Степно-Михайловского лесничества разрабатывается ежегодно в установленном порядке и включается в сводный план тушения лесных пожаров на территории Алтайского края.

2.17.1.4. Тушение лесных пожаров

Тушение лесного пожара осуществляется в соответствии со статьей 53.4 ЛК РФ и включает в себя:

- обследование лесного пожара с использованием наземных, авиационных или космических средств в целях уточнения вида и интенсивности лесного пожара, его границ, направления его движения, выявления возможных границ его распространения и локализации, источников противопожарного водоснабжения, подъездов к ним и к месту лесного пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения лесного пожара;
- доставку людей и средств тушения лесных пожаров к месту тушения лесного пожара и обратно;

- локализацию лесного пожара;
- ликвидацию лесного пожара;
- наблюдение за локализованным лесным пожаром и его потушивание;
- предотвращение возобновления лесного пожара.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Правила тушения лесных пожаров утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Возмещение затрат на тушение лесных пожаров осуществляется в соответствии с Рекомендациями по порядку формирования и учета затрат на тушение лесных пожаров за счет субвенций из федерального бюджета, предоставляемых на осуществление органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданных отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, утвержденными Рослесхозом 10.11.2009 № АС-05-54/7018.

Работы по тушению лесных пожаров могут быть возложены на краевое автономное учреждение «Алтайлес», являющееся некоммерческой организацией, выполняющее работы и оказывающее услуги в целях осуществления предусмотренных законодательством Российской Федерации и Алтайского края полномочий Главного управления природных ресурсов и экологии Алтайского края в сфере лесных отношений.

Краевое автономное учреждение «Алтайлес» вправе привлекать лиц, использующих леса, а также лиц, заключивших государственные контракты на выполнение работ по охране, защите и воспроизводству лесов, для тушения лесных пожаров и передавать им для этих целей средства предупреждения и тушения лесных пожаров.

В случаях, если осуществление данного вида работ не возложено в установленном порядке на государственные (муниципальные) бюджетные и автономные учреждения, органы государственной власти, органы местного самоуправления осуществляют закупки работ в соответствии с законодательством Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

2.17.1.5. Требования к охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами

В целях охраны лесов от загрязнения радиоактивными веществами осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности охраны лесов, разработки и осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах

радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти»;

подраздел 2.17.2 «Требования к защите лесов от вредных организмов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий)» изложить в следующей редакции:

«2.17.2 Требования к защите лесов от вредных организмов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий)»

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов (растений, животных, болезнетворных организмов, способных при определенных условиях нанести вред лесам или лесным ресурсам) и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, - на их локализацию и ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О карантине растений».

2.17.2.1. Санитарная безопасность в лесах

Согласно статье 55 ЛК РФ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляются:

- лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы);
- лесопатологические обследования и государственный лесопатологический мониторинг;
- авиационные работы и наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов;
- санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия);
- установление санитарных требований к использованию лесов.

Санитарно-оздоровительные мероприятия на лесных участках, предоставленных в аренду, осуществляются арендаторами этих лесных участков на основании проекта освоения лесов.

Правила санитарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства Российской Федерации.

2.17.2.1.1. Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы)

Лесозащитное районирование – разделение лесной территории на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности, по лесопатологическому состоянию насаждений и системам лесозащитных мероприятий.

В соответствии с лесозащитным районированием леса Степно-Михайловского лесничества относятся к зоне средней лесопатологической угрозы, Волчихинскому лесозащитному району.

2.17.2.1.2. Лесопатологическое обследование.

Лесопатологическое обследование проводится в целях получения информации о текущем санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, планирования и обоснования лесозащитных мероприятий.

Организация и осуществление лесопатологического обследования определены приказом Рослесхоза от 09.06.2015 № 182.

Граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизведение лесов, в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения, или поражения обязаны в 5-дневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом отдел обеспечения полномочий в области лесных отношений по Степно-Михайловскому лесничеству.

2.17.2.1.3. Авиационные работы и наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов.

Работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, Порядком организации и выполнения авиационных работ по охране и защите лесов и приказом Рослесхоза от 09.06.2015 № 182.

2.17.2.1.4. Санитарно-оздоровительные мероприятия.

К санитарно-оздоровительным мероприятиям относятся: вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия.

Вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений осуществляется путем проведения выборочных или сплошных санитарных рубок.

Организация и осуществление санитарно-оздоровительных мероприятий определены приказом Рослесхоза от 09.06.2015 № 182.

Таблица 2.17.2.1.4.

Параметры санитарно-оздоровительных мероприятий на территории Степно-Михайловского лесничества

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Убор ка сухос тоя	Очистка захламл енности	Итого
			всего	сплош	выбороч			

			сан. рубок	ная	ная			
Хвойные:								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га м³	34,2 1140	1,2 120	33,0 1020	216,0 1920	234,0 1560	484,2 4620
2	Срок вырубки или уборки	лет		1	3	3	3	
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	12,2	1,2	11,0	72,0	78,0	162,2
	выбираемый запас, Корневой:	м³	460	120	340	640	520	1620
	ликвидный	м³	390	100	290	350	310	1050
	деловой	м³	170	0	170	0	0	170
Лиственные:								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га м³						0,0 0
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						0,0
	выбираемый запас, Корневой:	м³						0
	ликвидный	м³						0
	деловой	м³						0
Всего санитарно-оздоровительных:								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га м³	34,2 1140	1,2 120	33,0 1020	216,0 1920	234,0 1560	484,2 4620
2	Срок вырубки или уборки	лет		1	3	3	3	
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	12,2	1,2	11,0	72,0	78,0	162,2
	выбираемый запас, Корневой:	м³	460	120	340	640	520	1620
	ликвидный	м³	390	100	290	350	310	1050
	деловой	м³	170		170			170

в подразделе 2.17.3:

таблицу 2.17.3.1 «Нормативы необходимых мероприятий по воспроизводству лесов (в границах Степно-Михайловского лесничества)» изложить в следующей редакции:

Таблица 2.17.3.1

**Нормативы необходимых мероприятий по воспроизведству лесов
в Степно-Михайловском лесничестве**

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли, га						Лесосеки, га	Всего, га
	Гари	погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	Итого	при рубке спелых и перестойных насаждений		
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	22,0	0,0	144,0	648,0	814,0	9460,0	1,2	10275,2
<i>В том числе по породам:</i>								
– хвойным	22,0	0,0	144,0	648,0	814,0	9460,0	1,2	10275,2
– мягкотиственным	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<i>В том числе по способам:</i>								
Искусственное (создание лесных культур), всего:	19,0	0,0	36,0	175,0	230,0	0,0	0,0	230,0
<i>Из них по породам:</i>								
– хвойным	19,0		36,0	175,0	230,0			230,0
– мягкотиственным						0,0		0,0
Комбинированное лесовосстановление, всего	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<i>Из них по породам:</i>								
– хвойным						0,0		0,0
– мягкотиственным						0,0		0,0
Естественное лесовосстановление (сохранение подроста), всего	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8894,0	0,0	8894,0
<i>Из них по породам:</i>								
– хвойным						0,0	8894,0	8894,0
– мягкотиственным						0,0		0,0
Естественное лесовосстановление (минерализация почвы), всего	0,0	0,0	22,0	28,0	50,0	551,0	0,0	601,0
<i>Из них по породам:</i>								
– хвойным			22,0	28,0	50,0	551,0		601,0
– мягкотиственным						0,0		0,0
Естественное зараживание, всего	3,0	0,0	86,0	445,0	534,0	15,0	1,2	550,2
<i>Из них по породам:</i>								
– хвойным	3,0		86,0	445,0	534,0	15,0	1,2	550,2
– мягкотиственным						0,0		0,0

таблицу 2.17.3.3 «Расчет полезной площади посевного отделения питомника в Степно-Михайловском лесничестве» изложить в следующей редакции:

Таблица 2.17.3.3

Расчёт ежегодного количества посадочного материала необходимого для создания лесных культур (в границах Степно-Михайловского лесничества)

Ежегодный объём создания лесных культур, га	Схема смешения, возраст посадочного материала	Количество посадочных мест на 1 га, тыс.шт.	Необходимое количество посадочных мест, тыс.шт.			
			порода	создание лесных культур	дополнение 30 %	всего
23	10 С	5	сосна	115	35	150

таблицу 2.17.3.6 «Расчетно-технологические карты на лесокультурные работы (в границах Степно-Михайловского лесничества)» изложить в следующей редакции:

Таблица 2.17.3.6

Расчетно-технологические карты на лесокультурные работы
(в границах Степно-Михайловского лесничества)

Категория земель (краткая характеристика)	Тип леса, условия произрастания (ТЛУ)	Номер технологоческой схемы создания л/к	Способ обработки почвы, механизмы (предполагаемые)	Главные и сопутствующие породы; схема смешения культур	Расстояние между рядами и в рядах, общее кол-во посадочных мест	Способ производства культур (посадка, посев)	Способ ухода за культурами (продолжительность, кратность)
Прогалины, вырубки, гари (кол-во пней до 600шт/га)	A1, A2, A3	1	Бороздами плугом ПКЛ-70	Согласно проекту лесовосстановления	размещение посадочных (посевных) мест по площади участка согласно проекту лесовосстановления	Механизированным или ручным способом. Возраст сеянцев с закрытой корневой системой от 1 года, с открытой корневой системой от 2 лет	Механизированный или ручной по схеме: 1 год – 2; 2 год-2;3 год-по состоянию.
Вырубки, гари (кол-во пней 600 шт/га и более)	A1, A2, A3	2	Бороздами плугом ПКЛ-70	Согласно проекту лесовосстановления, в соответствии с Правилами лесовосстановления не менее 4,0 тыс. шт./га с ОКС и не менее 2,0 тыс.шт/га с применением ЗКС			Механизированный или ручной по схеме: 1 год – 2; 2 год-2;3 год-по состоянию.

Примечание: ОКС – (посадочный материал) с открытой корневой системой;
ЗКС - (посадочный материал) с закрытой корневой системой.

таблицу 2.17.3.8 «Перечень объектов ЕГСК (в границах Степно-Михайловского лесничества)» изложить в следующей редакции:

Таблица 2.17.3.8

**Перечень объектов ЕГСК
(в границах Степно-Михайловского лесничества)**

Наименование объектов ЕГСК сосны обыкновенной	Местонахождение		Площадь (га) для плюс. дер. (шт.)	Год закладки	Год аттестации
	Квартал	Выдел			
Михайловское участковое лесничество					
Лесосеменная плантация № 1	63	11	2,1	1987	2001
Лесосеменная плантация № 2	63	11	1,5	1989	2001
Итого:			3,6 га		
Маточная плантация № 1	87; 88	9; 16	1,1 2,1	2003	-
Итого:			3,2		
Архив клонов № 1	64	23	0,8	1986	-
Архив клонов № 2	64	15	2,3	2003	-
Архив клонов № 3	3	18	4,0	2005	-
Итого:			7,1		
Испытательные культуры	88	1	0,29	1985	-
Итого:			0,29		
Постоянный лесосеменной участок	64	7	4,9	1997	-
Итого:			4,9		
Плюсовые деревья					
№ 249 - 251	9	29	3	-	1982
№ 254	15	27	1	-	1982
№ 417-420	19	8	4	-	1984
№ 591; 593-595	18	6, 24	4	-	1994
№ 416	13	13	1	-	1984
Итого:			13 шт.		
Ракитовское участковое лесничество					
Плюсовые деревья					
№ 161, 163	3	3	2	-	1980
№ 160	3	4	1	-	1980
№ 162	3	17	1	-	1980
№ 164, 170, № 421, 424, 425.	3	6	2	-	1980
			3		1984
№ 166, 167, 171	3	19	3	-	1980,
№ 588, 589			2		1994
№ 422, 423	3	9	2	-	1984
№ 585,	3	15,	1	-	1994
№ 586		14	1		
№ 587	3	12	1	-	1994
№ 590	4	48	1	-	1994
Итого:			20 шт.		

Рублевское участковое лесничество					
Плюсовые деревья № 157	9	2	1	-	1980
№ 158,159	8	4	2	-	1980
№ 426 – 430	3	5	5	-	1984
Итого:			8		
Всего:			41 шт.		
Ракитовское участковое лесничество					
Генетический резерват сосны обыкновенной	3	1-52	657,0	-	1989
	4	26- 62,68-70			
	11	1-36			
	12	1-30			
	19	1-44			
	20	1-19			
Всего:			657,0 га		

таблицу 2.17.3.9 «Лесной генетический резерват (в границах Степно-Михайловского лесничества)» изложить в следующей редакции:

Таблица 2.17.3.9

**Лесной генетический резерват
(в границах Степно-Михайловского лесничества)**

Наименование участкового лесничества	Квартал	Выдел	Порода	Характеристика генетического резервата					Соответствует требованиям, га
				площадь, га	средний возраст преобладающей породы	Год выделения	год аттестации	наличие плюсовых деревьев, шт.	
общая	в том числе, покрытая лесом								
Ракитовское	3	1-52	Сосна обыкновенная	657,0	535,4	100	1989	20	657,0
	4	26-62,68-70							
	11	1-36							
	12	1-30							
	19	1-44							
	20	1-19							

таблицу 2.17.3.11 «Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанного с заготовкой древесины (в границах Степно-Михайловского лесничества)» изложить в следующей редакции:

Таблица 2.17.3.11

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода (в границах Степно-Михайловского лесничества)

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяющейся емости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб./м	общий с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Проведение рубок ухода за лесами, в том числе: осветления, прочистки	Сосновское, Джентайское, Бор- Форпостовское, Солено-Озерное, Михайловское, Рублевское, Ракитовское	хвойное	C	585	2340	10	58,0	234	4
				585	2340	10	58,0	234	4
Уход за лесами путем проведения агролесомелиора- тивных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									

в Главе 3:

раздел 3.2 «Ограничения по видам особо защитных участков лесов» изложить в следующей редакции:

«3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Особо защитные участки лесов устанавливаются на основании:

- ч. 3 статьи 102 ЛК РФ;
- Лесоустроительной инструкции;
- Водного Кодекса Российской Федерации.

В соответствии со статьей 81 ЛК РФ отнесение лесов к защитным лесам и выделение особо защитных участков лесов, а также установление их границ, относится к полномочиям органов государственной власти Российской Федерации. На территории Степно-Михайловского лесничества особо защитные участки лесов не выделены.»;

Приложение 1 к регламенту «Перечень нормативных правовых актов» изложить в редакции согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

Приложение 2 к регламенту ««Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается» исключить;

карту-схему распределения лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, карту-схему распределения лесов по целевому назначению и защитных лесов по категориям, карту-схему расположения участковых лесничеств утвердить в прилагаемой редакции.

2. Настоящий приказ вступает в силу со дня его опубликования на «Официальном Интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника Главного управления, начальника управления лесами Черных В.А.

Начальник Главного управления



В.Н. Попрядухин

Приложение № 1

к приказу Главного управления
природных ресурсов и экологии
Алтайского края
от 28 декабря 2016 г. № 123

ПЕРЕЧЕНЬ
нормативных правовых актов

Федеральные законы Российской Федерации

№№ п/п	Наименование, дата и номер документа
1	Лесной кодекс Российской Федерации
2	Земельный кодекс Российской Федерации
3	Водный кодекс Российской Федерации
4	от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»
5	от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и религиозных объединениях»
6	от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»
7	от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»
8	от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
9	от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
10	от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
11	от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации

№№ п/п	Наименование, дата и номер документа
1	от 08.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»
2	от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
3	от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении Положения об осуществлении федерального государственного лесного надзора (лесной охраны)»
4	от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»
5	от 29.06.2007 № 414 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»
6	от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
7	от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»
8	от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»

9	от 05.05.2011 № 344 «Об утверждении Правил привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны для ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров»
10	от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров» (вместе с «Правилами введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций»)
11	от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»
12	от 18.05.2011 № 378 «Об утверждении Правил разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации»
13	распоряжение от 17.07.2012 № 1283-р «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»
14	от 27.11.2014 № 1261 «Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»
15	от 21.09.2015 № 1003 «О типовом договоре аренды лесного участка»
16	от 31.10.2015 № 1178 «О типовом договоре купли-продажи лесных насаждений»

Приказы

Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, Федерального агентства лесного хозяйства

№№ п/п	Наименование, дата и номер документа
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации	
1	от 17.04.2007 № 101 «Об утверждении Особенностей охраны лесов, разработки и осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»
2	от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
3	от 16.07.2007 № 183 «Об утверждении Правил лесовосстановления»
4	от 16.07.2007 № 185 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
5	от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»
6	от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»
7	от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»
8	от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
9	от 25.12.2014 № 573 «Об установлении порядка представления отчета об использовании лесов и его формы, требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме»
10	от 16.01.2015 № 17 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»

11	от 20.01.2015 № 28 «Об установлении порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении и его формы»
12	от 23.03.2015 № 129 «Об установлении порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы»
13	от 09.06.2015 № 182 «Об утверждении методического документа по обеспечению санитарной безопасности в лесах»
14	от 04.08.2015 № 340 «Об утверждении порядка организации и осуществления государственного лесопатологического мониторинга»
15	от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»
16	от 28.10.2015 № 445 «Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности»
17	от 28.10.2015 № 446 «Об утверждении порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности»

Приказы Федерального агентства лесного хозяйства

1	от 15.10.2008 № 298 «Об определении количества лесничеств на территории Алтайского края и установлении их границ»
2	от 26.04.2010 № 143 «Об отнесении лесов на территории Алтайского края к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
3	от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»
4	от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых»
5	от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»
6	от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»
7	от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»
8	от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»
9	от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)»
10	от 01.08.2011 № 337 «Об утверждении Правил заготовки древесины»
11	от 05.10.2011 № 423 «Об утверждении типовой формы лесного плана субъекта Российской Федерации»
12	от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»
13	от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»
14	от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»
15	от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и

	кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
16	от 12.12.2011 № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
17	от 22.12.2011 № 545 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
18	от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»
19	от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения»
20	от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы»
21	от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»
22	от 29.02.2012 № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки»
23	от 04.04.2012 № 126 «Об утверждении Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
24	от 13.04.2012 № 139 «Об утверждении Порядка проведения государственного учета лесного участка в составе земель лесного фонда»
25	от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»
26	от 09.04.2001 № 105 «Об установлении возрастов рубок»

Законы и иные нормативные правовые акты Алтайского края

1	Закон Алтайского края от 10.09.2007 № 87-ЗС «О регулировании отдельных лесных отношений на территории Алтайского края»
2	Закон Алтайского края от 05.02.2008 № 5-ЗС «О порядке заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд на территории Алтайского края»
3	Закон Алтайского края от 05.02.2008 № 6-ЗС «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на территории Алтайского края»
4	Закон Алтайского края от 03.06.2010 № 47-ЗС «Об установлении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории Алтайского края»
5	Постановление Администрации Алтайского края от 12.08.2013 № 418 «Об утверждении схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий Алтайского края на период до 2025 года»
6	Постановление Администрации Алтайского края от 10.04.2014 № 220 «О памятниках природы краевого значения»
7	Постановление Администрации Алтайского края от 06.05.2014 № 175 «Об утверждении перечней должностных лиц Главного управления природных ресурсов и экологии Алтайского края, уполномоченных на осуществление федерального государственного надзора»
8	Приказ Главного управления природных ресурсов и экологии Алтайского края от 10.04.2014 № 178 «Об утверждении перечней должностных лиц Главного управления природных ресурсов и экологии Алтайского края, уполномоченных на осуществление федерального государственного надзора»
9	Приказ управления лесами Алтайского края от 24.06.2009 № 69 «Об утверждении Порядка заключения гражданами договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»



КАРТА-СХЕМА

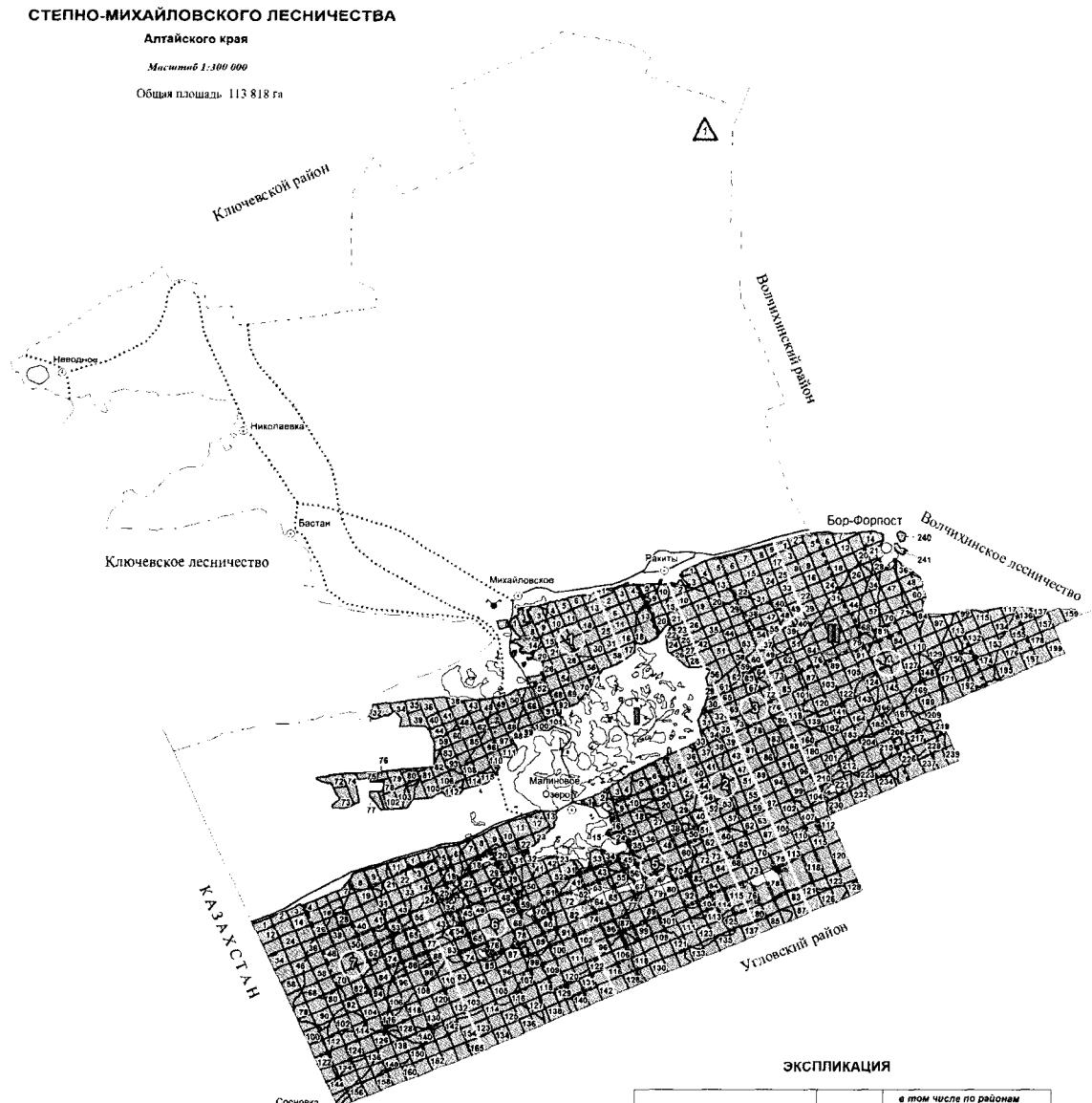
РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ
И ЗАЩИТНЫХ ЛЕСОВ ПО КАТЕГОРИЯМ

СТЕПНО-МИХАЙЛОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Алтайского края

Масштаб 1:300 000

Общая площадь 113 818 га



ЭКСПЛИКАЦИЯ

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница государств
- граница районов
- граница участковых лесничеств
- граница лесничеств

Памятники природы красного значения:
- древнее русло реки в Ашгуле



НЕДОГИДРОГЕНН АЛТИПОЛУГИДРОГЕНН		площадь га
1. Защитные лесничества:		
в том числе:		
а) Текущие лесничества, имеющие привилегии в земельном законодательстве:		
в) Другие лесничества, имеющие привилегии в земельном законодательстве:		
г) Иные лесничества, имеющие привилегии в земельном законодательстве:		
б) Иные лесничества в том числе:		
всего		

№	наименование участковых лесничеств	площадь, га	в том числе по районам	
			Михайловский	Волчихинский
1	Михайловское	11 939	11 939	
2	Рублевское	10 059	10 059	
3	Ракитовское	14 376	14 376	
4	Бор-Форостовское	26 498		26 498
5	Соляно-Озерное	15 394	15 394	
6	Джентайское	16 402	16 402	
7	Сосновское	19 150	19 150	
	ИТОГО	113 818	87 320	26 498

ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ 113 818

КАРТА-СХЕМА

РАСПОЛОЖЕНИЯ УЧАСТКОВЫХ
ЛЕСНИЧЕСТВ

СТЕПНО-МИХАЙЛОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Алтайского края

Масштаб 1:300 000

Общая площадь 113 818 га

