



ПРАВИТЕЛЬСТВО  
КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ - КУЗБАССА

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от «26» октября 2022 г. № 711  
г. Кемерово

**О внесении изменений в постановление  
Коллегии Администрации Кемеровской  
области от 14.10.2009 № 406 «Об утверждении  
нормативов градостроительного  
проектирования Кемеровской области»**

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 16.12.2020 № 2122 «О расчетных показателях, подлежащих установлению в региональных нормативах градостроительного проектирования», Законом Кемеровской области – Кузбасса от 12.07.2006 № 98-ОЗ «О градостроительстве, комплексном развитии территорий и благоустройстве Кузбасса» Правительство Кемеровской области – Кузбасса постановляет:

1. Внести в постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 406 «Об утверждении нормативов градостроительного проектирования Кемеровской области» (в редакции постановлений Коллегии Администрации Кемеровской области от 24.12.2013 № 595, от 29.01.2015 № 12, от 15.04.2016 № 143, от 16.02.2017 № 69) следующие изменения:

1.1. Заголовок, пункт 1 после слов «Кемеровской области» дополнить словом «– Кузбасса».

1.2. В преамбуле слова «Законом Кемеровской области от 12.07.2006 № 98-ОЗ «О градостроительной деятельности» заменить словами «Законом Кемеровской области – Кузбасса от 12.07.2006 № 98-ОЗ «О градостроительстве, комплексном развитии территорий и благоустройстве Кузбасса».

1.3. Пункт 3 изложить в следующей редакции:

«3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на начальника Главного управления архитектуры и градостроительства Кузбасса Костикова В.С.».

1.4. Нормативы градостроительного проектирования Кемеровской области, утвержденные постановлением, изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление подлежит опубликованию в газете «Кузбасс» и на сайте «Электронный бюллетень Правительства Кемеровской области – Кузбасса».

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на начальника Главного управления архитектуры и градостроительства Кузбасса Костикова В.С.

Первый заместитель Губернатора  
Кемеровской области – Кузбасса –  
председатель Правительства  
Кемеровской области – Кузбасса



И.В. Середюк

Приложение  
к постановлению Правительства  
Кемеровской области – Кузбасса  
от 26 октября 2022 г. № 711

Нормативы градостроительного  
проектирования Кемеровской области – Кузбасса

1. Основная часть

1.1. Перечень значений расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения населения Кемеровской области – Кузбасса и максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов регионального значения для населения Кемеровской области – Кузбасса (далее также – расчетные показатели)

Объект	Расчетный показатель	Значение расчетного показателя минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения населения Кемеровской области – Кузбасса	Значение расчетного показателя максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов регионального значения для населения Кемеровской области – Кузбасса
1	2	3	4
1. В области автомобильного транспорта			
Автомобильные газонаполнительные компрессорные станции	Доля от общего количества автозаправочных станций	Не менее 2,09 %	Не устанавливается

1	2	3		4
<b>2. В области автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения, транспортной инфраструктуры</b>				
Автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения	Плотность сети автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения	0,12 км/кв. км		Не устанавливается
	Доля автодорог с твердым покрытием всех видов	60 %		Не устанавливается
<b>3. В области образования</b>				
Организации среднего профессионального образования	Число мест за счет регионального бюджета для молодежи 16 - 19 лет на 1000 жителей	18 мест		Не более 60 минут без предоставления общежития (комбинированная доступность)
<b>4. В области здравоохранения</b>				
Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара	Обеспеченность населения объектами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара	Поликлиника	1 на 20 - 50 тыс. человек	Пешеходная доступность медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь в населенных пунктах с численностью населения свыше 20 тыс. человек, - не более 60 минут, транспортная доступность медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в неотложной форме, - не более 120 минут
		Детская поликлиника	1 на 10 - 30 тыс. детей	

1	2	3		4
Лечебно-профилактические медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в стационарных условиях	Обеспеченность населения объектами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях	Участковая больница	1 на 5 - 20 тыс. человек	Транспортная доступность медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в экстренной форме, - не более 60 минут, медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в неотложной форме, - не более 120 минут
		Городская больница	1 на 20 - 300 тыс. человек	
		Детская городская больница	1 на 20 - 200 тыс. детей	
		Районная больница	1 на 20 - 100 тыс. человек	
		Областная больница	1 на Кемеровскую область - Кузбасс	
5. В области культуры и искусства				
Объекты библиотечного обслуживания населения	Обеспеченность населения региональными и межмуниципальными библиотеками	Универсальная библиотека	Административный центр с населением от 150 тыс. человек - 1	Транспортная доступность для жителей административного центра - в течение 1 часа; для жителей муниципальных образований - в течение 1 дня
		Детская библиотека	Административный центр с населением от 150 тыс. человек - 1, административный центр с населением до 150 тыс. человек - 1	
		Библиотека для инвалидов по зрению	Административный центр с населением от 150 тыс. человек - 1	

1	2	3		4
		Универсальная библиотека с отделением для инвалидов по зрению	Административный центр с населением до 150 тыс. человек - 1	
Музеи	Обеспеченность населения музеями	Краеведческий музей	Административный центр с населением от 500 тыс. до 1 млн человек - 1, административный центр с населением от 150 до 500 тыс. человек - 1, административный центр с населением до 150 тыс. человек - 1	Транспортная доступность для жителей административного центра - в течение 1 часа; для жителей муниципальных образований - в течение 1 дня
		Тематический музей	Административный центр с населением от 500 тыс. до 1 млн человек - 1, административный центр с населением от 150 до 500 тыс. человек - 2, административный центр с населением до 150 тыс. человек - 1	

1	2	3		4
Театры	Обеспеченность населения театрами	Театр драматический	Административный центр с населением от 500 тыс. до 1 млн человек - 1, административный центр с населением от 150 до 500 тыс. человек – 1	Транспортная доступность для жителей административного центра - в течение 1 часа; для жителей муниципальных образований - в течение 1 дня/либо за счет гастрольной деятельности с периодичностью выездов в соответствии с государственным заданием
		Театр музыкальный	Административный центр с населением от 500 тыс. до 1 млн человек - 1, административный центр с населением от 150 до 500 тыс. человек – 1	
		Театр юного зрителя	Административный центр с населением от 500 тыс. до 1 млн человек - 1, административный центр с населением от 150 до 500 тыс. человек – 1	

1	2	3		4
		Театр кукол	Административный центр с населением от 500 тыс. до 1 млн человек - 1, административный центр с населением от 150 до 500 тыс. человек - 1	
		Театры по видам искусств	Административный центр с населением от 500 тыс. до 1 млн человек - 2, административный центр с населением от 150 до 500 тыс. человек - 1, административный центр с населением до 150 тыс. человек - 1	
6. В области социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов, граждан в трудной жизненной ситуации, детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей				
Объекты организаций, осуществляющих стационарное или полустационарное социальное обслуживание (взрослое население)	Обеспеченность населения объектами стационарного социального обслуживания	Мест (коек) на 1 тыс. жителей: город с населением до 50 тыс. человек - 4, город с населением 50 - 100 тыс. человек - 5; город с населением 100 - 250 тыс. человек - 5		Не устанавливается, рекомендуется не более 45 мин (пешеходная доступность, комбинированная доступность)

1	2	3	4
<b>7. Поддержка сельскохозяйственного производства, развитие малого и среднего предпринимательства</b>			
Поддержка сельскохозяйственного производства	Уровень обеспеченности сельскохозяйственных товаропроизводителей местами реализации товаров (рынки сельскохозяйственной продукции)	1 единица на муниципальное образование (муниципальный, городской округ, муниципальный район)	Не устанавливается, рекомендуется не более 45 мин (пешеходная доступность, комбинированная доступность или транспортная - общественным транспортом)
Развитие малого и среднего предпринимательства (далее - МСП)	Уровень обеспеченности МСП производственными площадками	Не менее 10 % территории индустриальных парков для субъектов МСП	Не устанавливается
<b>8. В области организации деятельности многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг</b>			
Многофункциональные центры предоставления государственных и муниципальных услуг	Уровень обеспеченности окнами для предоставления государственных и муниципальных услуг гражданам	1 окно на 5 тыс. жителей	Не устанавливается
<b>9. В области предупреждения чрезвычайных ситуаций межмуниципального и регионального характера, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий</b>			
Здания для организации деятельности аварийно-спасательных служб	Обеспеченность населения аварийно-спасательными службами	Не менее 1 объекта на муниципальный район или муниципальный, городской округ/ поселение численностью более 10 тыс. человек, с максимальным расстоянием до любого населенного пункта в 60 км	Не устанавливается

1	2	3	4
10. В области туризма			
Объекты развития и поддержки туризма	Обеспеченность объектами туристической инфраструктуры, в том числе местами размещения, количество мест на 1000 рекреантов	По расчету на основании целевых показателей региональной программы развития туризма из расчета не менее 75% рекреантов многодневного отдыха в пиковый сезон	Не устанавливается
11. В области физической культуры и спорта			
Стадионы на 1500 мест и более	Обеспеченность населения стадионами на 1500 мест и более	1 на населенный пункт с численностью населения свыше 30 тыс. человек	Не устанавливается, рекомендуется не более 45 мин пешеходной доступности, комбинированной доступности
12. В области энергетики			
Подстанции и линии электропередачи напряжением 110кВ	Удельный расход электроэнергии на 1 человека	<p>Без стационарных электроплит, кВт ч/год на 1 человека:  более 500 тыс. жителей - 2040;  от 200 до 500 тыс. жителей - 1870;  от 100 до 200 тыс. жителей - 1530,  от 50 до 100 тыс. жителей - 1360</p> <p>Со стационарными электроплитами, кВт ч/год на 1 человека:  более 500 тыс. жителей - 2520;  от 200 до 500 тыс. жителей - 2310;  от 100 до 200 тыс. жителей - 1890,  от 50 до 100 тыс. жителей – 1680</p>	Не устанавливается

1	2	3	4
13. В области газоснабжения			
<p>Распределительные трубопроводы для транспортировки газа (газопроводы распределительные высокого давления)</p>	<p>Обеспеченность природным газом, используемым для приготовления пищи и нагрева воды с использованием газовых приборов</p>	<p>Для газовой плиты при наличии центрального отопления и центрального горячего водоснабжения - 10 куб. м/чел.; для газовой плиты и газового водонагревателя при отсутствии центрального горячего водоснабжения - 20 куб. м/чел.; для газовой плиты при отсутствии газового водонагревателя и центрального горячего водоснабжения - 11 куб. м/чел.</p>	<p>Не устанавливается</p>

1.2. Минимально допустимое количество машино-мест для парковки легковых автомобилей на стоянках автомобилей, размещаемых в непосредственной близости от отдельно стоящих объектов капитального строительства в границах жилых зон.

1.2.1. Расчет минимально допустимого количества машино-мест для парковки легковых автомобилей на стоянках автомобилей, размещаемых в непосредственной близости от мест проживания в границах жилых зон (далее – минимально допустимое количество машино-мест), необходимо осуществлять по формуле:

$$P = R \times 0,3,$$

где:

P – минимально допустимое количество машино-мест;

R – численность жителей на территории проектирования, рассчитанная по формуле заселения жилого дома и квартиры с учетом типов жилых домов и квартир по уровню комфорта в соответствии с таблицей 5.1 СП 42.13330.2016 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*», утвержденного приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.12.2016 № 1034/пр (далее также – СП 42.13330.2016);

0,3 – понижающий коэффициент, позволяющий учесть домохозяйства, не использующие автомобиль или имеющие один автомобиль на несколько человек, с учетом уровня автомобилизации в Кемеровской области – Кузбассе.

1.2.2. Размещение минимально допустимого количества машино-мест при освоении свободных территорий (незастроенные территории, территории развития):

Размещение машино-мест		Доля в минимально допустимом количестве машино-мест (P), процентов	
		в крупных городах	в средних и малых городах, поселках городского типа, сельских населенных пунктах
На наземных открытых автостоянках в границах земельного участка многоквартирного жилого дома		25	25 - 40 <sup>[2]</sup>
На расстоянии не более 800 метров от многоквартирного жилого дома при наличии пешеходных подходов	В подземных стоянках (паркингах), крытых стоянках (паркингах)	75 <sup>[1]</sup>	60 - 75 соответственно
	На наземных открытых автостоянках	Не предусмотрено	

<sup>[1]</sup> Из них рекомендуется размещение не менее  $\frac{1}{4}$  части во встроенном в многоквартирный жилой дом, встроенно-пристроенном, пристроенном к многоквартирному жилому дому паркинге, в том числе подземном.

<sup>[2]</sup> С учетом градостроительной ситуации, архитектурно-планировочного решения участка строительства.

1.2.3. Размещение минимально допустимого количества машино-мест при реконструкции сложившейся застройки:

Размещение машино-мест	Доля в минимально допустимом количестве машино-мест (Р), процентов	
	в крупных городах	в средних и малых городах, поселках городского типа, сельских населенных пунктах
На наземных открытых автостоянках в границах земельного участка многоквартирного жилого дома	30 - 40 <sup>[1]</sup>	30 – 60 <sup>[1]</sup>
На расстоянии не более 1000 метров от многоквартирного жилого дома при наличии пешеходных подходов	В подземных стоянках (паркингах), крытых стоянках (паркингах) На наземных открытых автостоянках	60 - 70 <sup>[2]</sup> соответственно 40 - 70 соответственно

<sup>[1]</sup> С учетом градостроительной ситуации, архитектурно-планировочного решения участка строительства.

<sup>[2]</sup> Из них рекомендуется размещение не менее  $\frac{1}{4}$  части во встроенном в многоквартирный жилой дом, встроенно-пристроенном, пристроенном к многоквартирному жилому дому паркинге, в том числе подземном.

1.3. Расчет минимально допустимого количества машино-мест для парковки легковых автомобилей на стоянках автомобилей, размещаемых в непосредственной близости от отдельно стоящих объектов капитального строительства в границах общественно-деловых зон, а также размещаемых у границ лесопарков, зон отдыха и курортных зон, осуществляется в соответствии с таблицей Ж.1 приложения Ж СП 42.13330.2016.

1.4. Минимально допустимая площадь озелененных территорий общего пользования в границах городских округов и поселений.

1.4.1. Минимально допустимая площадь общегородских озелененных территорий общего пользования:

Муниципальное образование	Минимально допустимая площадь общегородских озелененных территорий общего пользования, кв. м на 1 человека
Городской округ с населением от 100 тыс. человек	10
Городской округ с населением от 50 до 100 тыс. человек	7
Городской округ, городское поселение с населением от 20 до 50 тыс. человек	8
Городской округ, городское поселение с населением до 20 тыс. человек	10

1.4.2. Минимально допустимая площадь озелененных территорий общего пользования в зонах жилой и многофункциональной застройки:

Параметры территории	Минимально допустимая площадь озелененных территорий общего пользования	
	Доля озелененных территорий в территориях общего пользования, процентов	Обеспеченность озелененными территориями, кв. м на 1 человека
Малоэтажная застройка	15	30
Среднеэтажная застройка	40	10
Многоэтажная застройка	45	6

1.5. Перечень предельных значений показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов местного значения для населения.

Объект	Расчетный показатель	Предельное значение расчетного показателя максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов местного значения для населения муниципальных образований Кемеровской области - Кузбасса, м	
1	2	3	
1. В области образования			
Дошкольные образовательные организации, общеобразовательные организации, реализующие программы начального общего, основного общего и среднего общего образования	Радиус обслуживания	В городских населенных пунктах	500

1	2	3	
		В условиях стесненной городской застройки и труднодоступной местности	800
		В сельских населенных пунктах	1000 <sup>[1]</sup>
2. В области физической культуры и спорта			
Помещения для физкультурно-оздоровительных занятий	Радиус обслуживания	500	
Физкультурно-спортивные центры жилых районов	Радиус обслуживания	1500	

<sup>[1]</sup> При расстояниях, свыше указанных, организуется транспортное обслуживание (до организации и обратно).

## 2. Правила и область применения расчетных показателей, содержащихся в основной части

Расчетные показатели, содержащиеся в основной части настоящих нормативов, применяются при подготовке:

- 1) проекта схемы территориального планирования Кемеровской области – Кузбасса и проектов документов о внесении в нее изменений;
- 2) проектов схем территориального планирования муниципальных районов Кемеровской области – Кузбасса и проектов документов о внесении в них изменений;
- 3) проектов генеральных планов муниципальных, городских округов, городских и сельских поселений в границах Кемеровской области – Кузбасса и проектов документов о внесении в них изменений;
- 4) документации по планировке территории.

## 3. Материалы по обоснованию расчетных показателей, содержащихся в основной части

### 3.1. Информация о современном состоянии, прогнозе развития Кемеровской области – Кузбасса.

#### 3.1.1. Местоположение и природно-климатические условия и ресурсы территории.

Кемеровская область – Кузбасс расположена в центральной части Российской Федерации на территории Сибирского федерального округа (далее – СФО) почти на равном расстоянии от восточных и западных границ страны. Регион граничит с Красноярским краем на северо-востоке, Новосибирской и Томской областями на западе и северо-западе, Алтайским краем и Республикой Алтай на юге, Республикой Хакасия на востоке.

Расстояние до Москвы – 3482 км. Площадь территории региона составляет 95,5 тыс. кв. км. Административным центром Кемеровской области – Кузбасса является город Кемерово.

Кузбасс находится на юго-востоке Западной Сибири, занимая отроги Алтая и Саян, в бассейне реки Томь. Протяженность региона с севера на юг составляет около 500 км, с запада на восток – 300 км. По рельефу территория делится на равнинную (северная часть), предгорные и горные районы (Кузнецкий Алатау – на востоке, Салаирский кряж – на западе, Горная Шория – на юге), межгорную Кузнецкую котловину. Кузнецкий Алатау – самая крупная горная система региона, которая состоит из собственно Кузнецкого Алатау и Абаканского кряжа, начинающегося несколько севернее Телецкого озера. Наивысшая точка – Амзас-таскыл (Верхний Зуб), расположенная на границе с Республикой Хакасия на высоте 2 178 м над уровнем моря, наименьшая – 78 м над уровнем моря находится в долине реки Томь на границе с Томской областью. Значительные перепады высот рельефа определяют разнообразие природных условий региона.

Кемеровская область – Кузбасс расположена в подтаежной и лесостепной зонах. Почвы преимущественно черноземные и серые лесные. Черноземы занимают значительные площади в западной части Кузнецкой котловины. На пойменных террасах – торфянистые почвы. На севере и в центральной части Кузнецкой котловины – березовая лесостепь. Лесной фонд занимает 5 360,9 тыс. га, или 56 % всей территории земельного фонда региона.

В предгорных районах преобладают березовые леса, с участками хвойных (лиственница и сосна). На склонах – горные пихтово-осиновые леса, образующие в районе Горной Шории массив черневой тайги. На крайнем северо-востоке – пихта, сосна, кедр и ель. Кроме того, островками встречаются сосновые боры, а в Горной Шории и в бассейне реки Кондомы у Кузедеево находится реликтовая роща сибирской липы. Растительность весьма многообразна. На горных вершинах встречаются растения тундры и альпийских лугов, среднегорье и низкогорье поросло «чернью» – пихтово-осиновыми лесами с высокотравьем и реликтовыми растениями. Предгорья и межгорные котловины заняты растительностью степей и лесостепей.

Из животного мира на территории Кемеровской области – Кузбасса обитают лось, марал, косуля сибирская и северный олень. Промысловое значение имеют белка, ондатра, из птиц – глухарь, рябчик и тетерев.

На территории региона расположены 19 особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения, в том числе 14 государственных природных заказников, а также 3 особо охраняемые природные территории федерального значения: Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау», «Шорский государственный природный национальный парк» и природно-исторический памятник «Кузедеевский липовый остров».

Кемеровская область – Кузбасс имеет очень обширную гидрографическую сеть, в которой насчитывается 32 109 рек общей протяженностью 245,1 тыс. км, принадлежащих бассейну реки Обь. Наиболее крупные из них: Томь, Кия, Яя, Мрассу, Кондома, Иня и Чумыш. В высокогорьях Кузнецкого Алатау насчитывается сотни карстовых озер. На территории региона расположено 850 озер, включая речные старицы, суммарной площадью 101 кв. км. Самое крупное озеро Кемеровской области – Кузбасса – Большой Берчикуль, площадь которого составляет 32 кв. км. Для хозяйственно-питьевого и технического водоснабжения, рыборазведения и рекреации наиболее крупными водохранилищами являются Кара-Чумышское (62,46 куб. км), Беловское (59,0 куб. км), Дудетское (41,0 куб. км) и Журавлевское (31,59 куб. км). Общая протяженность береговой линии водных объектов в границах поселений на территории Кемеровской области – Кузбасса составляет около 7 тыс. км. Подземные воды сосредоточены преимущественно в зоне активного водообмена, мощность которой изменяется от 120 до 300 м. Прогнозные эксплуатационные ресурсы подземных вод составляют 7,5549 млн куб. м/сутки или 2,7575 куб. км/год.

Климат континентальный умеренного пояса. Зима холодная и продолжительная, лето теплое и короткое. Средние температуры января от минус 17 до минус 20 °С, а июля – от плюс 17 до плюс 18 °С. Среднегодовое количество осадков колеблется от 300 мм на равнинах и в предгорной части до 1 000 мм и более в горных районах. Продолжительность безморозного периода длится от 100 дней в северной части региона и до 120 дней на юге Кузнецкой котловины.

На территории Кузбасса разведано и учтено Государственным балансом полезных ископаемых Российской Федерации порядка 500 месторождений полезных ископаемых, среди которых преобладают каменный уголь, железная руда и торф-сырец. Из цветных металлов – полиметаллические руды, цинк, свинец, серебро, золото, медь, вольфрам, ртуть, молибден, кобальт и никель. Нерудное сырье – флюсовые известняки, доломиты, кварциты, огнеупорные глины, формовочные пески, асбест, тальк и базальт. По разнообразию и уровню освоения полезных ископаемых Кемеровской области – Кузбассу принадлежит первое место среди регионов России. Наиболее высокая региональная концентрация запасов зафиксирована по следующим видам полезных ископаемых: марганцевые руды (56 % от всех разведанных запасов в России), бурый уголь (33 %), каменный уголь (25 %).

В границах Кемеровской области – Кузбасса располагается Кузнецкий каменноугольный бассейн – крупнейший из всех эксплуатируемых каменноугольных бассейнов мира по запасам и качеству углей. Общие геологические запасы кузнецкого угля до глубины 1 800 м оцениваются в 733,4 млрд тонн, из них 724,3 млрд тонн отвечают параметрам по мощности пластов и зольности угля (4,8 – 13 %), принятым кондициям для

промышленного освоения месторождений. Общие запасы коксующихся углей в Кузбассе составляют 36,9 % всех ресурсов бассейна. Важной особенностью угленосных отложений является значительное количество пластов угля рабочей мощностью свыше 0,7 м и запасы, пригодные для открытой добычи.

Угольные пласты большинства месторождений Кузбасса обладают высокой газоносностью (до 30 – 35 куб. м на 1 тонн угля). Основная часть газа угольных пластов – метан (80 – 90 %). Ресурсы метана угольных пластов до глубины 1 800 м оцениваются в 13,1 трлн. куб. м. Газ угольных пластов может транспортироваться по тем же газопроводам, что и обычный природный газ, при условии развития инфраструктуры, с 2003 года в регионе осуществляется первая в России экспериментальная эксплуатация месторождений метана.

В Кемеровской области – Кузбассе находятся самые крупные в России месторождения марганцевых руд (Усинское), талька (Алгуйское) и формовочных песков (Зеленая зона). Месторождения железных руд преимущественно сконцентрированы на юге и востоке региона – в Горной Шории (2 169 млн тонн, из которых балансовые запасы составляют 1 400 млн тонн) и Кузнецком Алатау (балансовые запасы – 370,1 млн тонн). В регионе также имеются запасы минерального сырья для производства черных металлов: марганца, флюсовых известняков – 5 месторождений, кварцитов – 3 месторождения, доломитов – 2 месторождения, огнеупорных глин – 8 месторождений, формовочных песков – 6 месторождений.

Таким образом, группа стратегических ресурсов – разведанных запасов полезных ископаемых – может поддерживать положительную динамику социально-экономического развития региона на средне- и долгосрочную перспективу. Однако доступ к эксплуатации особо ценных полезных ископаемых (марганец, кварцит, доломиты, флюорит, фосфориты и графит) остается ограниченным в силу приоритетов сохранения экологического баланса на территориях, привлекательных для расселения и туризма.

### 3.1.2. Социально-экономические показатели развития региона.

Экономико-географическое положение Кемеровской области – Кузбасса определяется промышленно-сырьевой специализацией и степенью транспортной доступности ключевых рынков сбыта региональной продукции. Добыча полезных ископаемых и обрабатывающая промышленность являются ведущими видами экономической деятельности в экономике региона и совокупно с энергетикой обеспечивают около 51 % валового регионального продукта (далее – ВРП), что гораздо выше аналогичного показателя в среднем по СФО и Российской Федерации.

В межрегиональном товарообороте наблюдается высокая продуктовая концентрация с преобладанием вывоза продукции промышленного назначения (более 80 % от совокупного): угля, стального проката, металлургического кокса и мазута. Второй по объему вывоза группой являются продукты питания: кондитерские изделия и мясо-молочная

продукция. Концентрация рынков сбыта региона невысока: на 5 крупнейших регионов по объему экспорта (Алтайский край, Томская область, Новосибирская область, Красноярский край, Республика Алтай) приходится всего около 25 % объема продукции в финансовом выражении, на 12 регионов – 40 %. Направление экспорта – западная часть России, вывоз на восток практически не производится.

Основу экономики Кемеровской области – Кузбасса составляет производственный комплекс. Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг в целом в текущих ценах по сравнению с 2019 годом снизился на 7,6 % и на конец 2020 года составил 3 126,4 млрд рублей. Среднегодовой показатель в период с 2016 по 2020 год был на уровне значения 1 667,4 млрд рублей при среднегодовом темпе прироста в 0,01 %.

Среднегодовые показатели по отгруженной продукции Кемеровской области – Кузбасса в разрезе муниципальных образований приведены в таблице 1.

Таблица 1

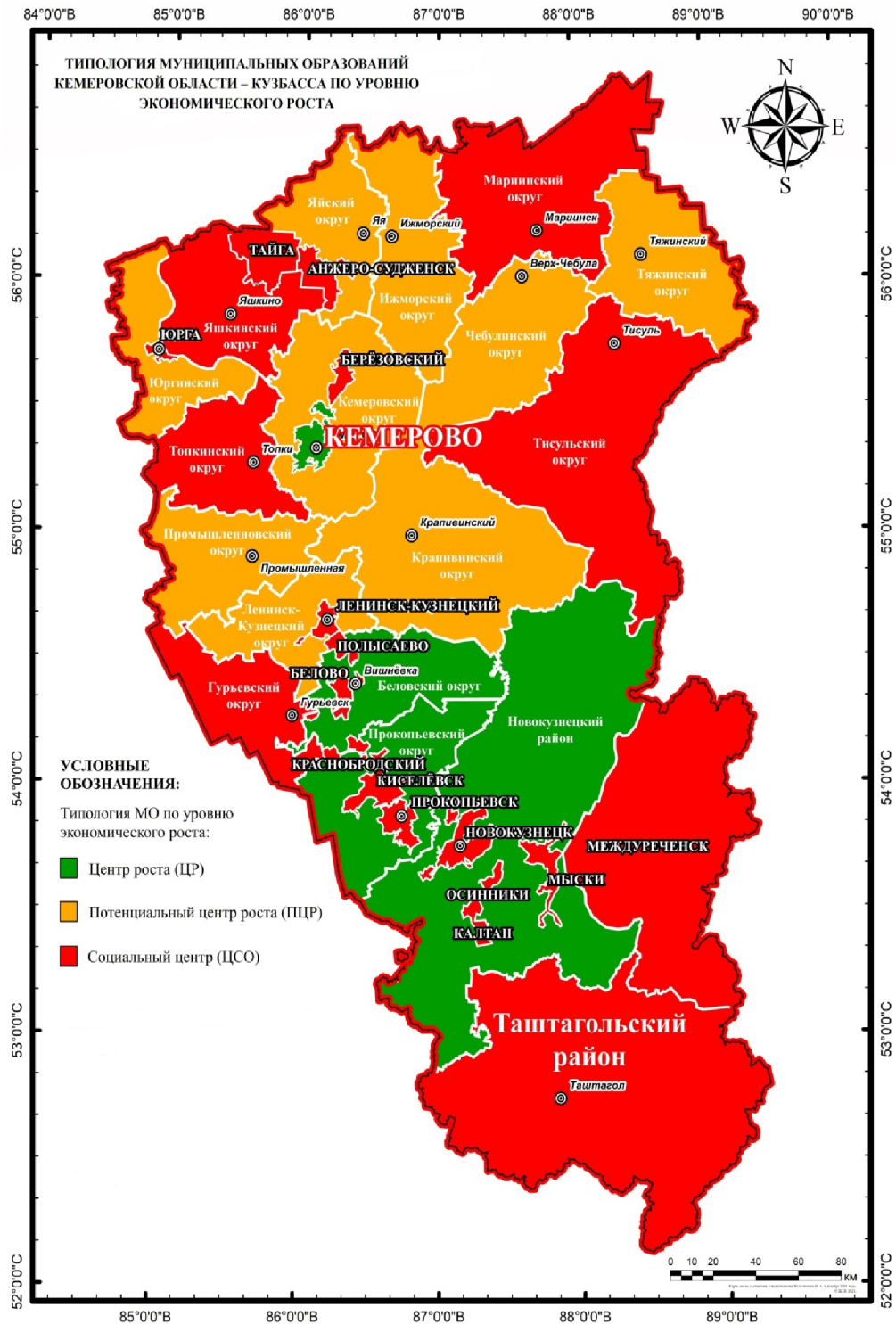
Среднегодовые показатели по отгруженной продукции  
Кемеровской области – Кузбасса в разрезе  
муниципальных образований

№ п/п	Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса*	Среднегодовой объем отгруженной продукции, 2016 – 2020 годы, млн рублей	Среднегодовой темп прироста, процентов
1	2	3	4
1	Новокузнецкий городской округ	447 325,40	3,55
2	Кемеровский городской округ	159 881,07	9,34
3	Прокопьевский муниципальный округ	157 623,67	7,63
4	Междуреченский городской округ	129 632,43	7,91
5	Новокузнецкий муниципальный округ	119 918,55	14,47
6	Анжеро-Судженский городской округ	108 071,19	1,62
7	Беловский городской округ	72 155,78	5,31
8	Ленинск-Кузнецкий городской округ	52 663,82	6,64
9	Беловский муниципальный округ	52 473,19	26,73
10	Крапивинский муниципальный округ	109,23	11,78
11	Кемеровский муниципальный округ	51 818,94	- 1,53
12	Мысковский городской округ	50 708,71	9,53
13	Киселевский городской округ	40 901,42	8,98
14	Прокопьевский городской округ	21 505,91	15,55
15	Юргинский городской округ	14 516,68	0,49
16	Краснобродский городской округ	13 677,70	23,23
17	Яшкинский муниципальный округ	13 620,63	12,63

1	2	3	4
18	Калтанский городской округ	12 732,16	16,22
19	Березовский городской округ	11 266,46	0,90
20	Полысаевский городской округ	9 518,22	- 7,95
21	Топкинский муниципальный округ	9 398,88	11,72
22	Осинниковский городской округ	8 910,02	7,90
23	Тяжинский муниципальный округ	8 030,93	- 4,76
24	Гурьевский муниципальный округ	7 301,60	5,13
25	Мариинский муниципальный округ	4 617,31	-10,83
26	Ленинск-Кузнецкий муниципальный округ	3 430,42	9,05
27	Промышленновский муниципальный округ	2 752,87	2,20
28	Таштагольский муниципальный район	2 177,14	2,92
29	Тисульский муниципальный округ	614,88	3,30
30	Тайгинский городской округ	527,90	- 2,21
31	Чебулинский муниципальный округ	416,90	13,33
32	Ижморский муниципальный округ	286,38	4,99
33	Яйский муниципальный округ	275,45	10,09
34	Юргинский муниципальный округ	140,40	- 20,45
Итого по Кемеровской области - Кузбассу		1 667 407,43	0,01

\* Муниципальные образования указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 № 104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований» (в редакции Закона Кемеровской области - Кузбасса от 07.02.2022 № 13-ОЗ «О преобразовании муниципальных образований, входящих в состав Новокузнецкого муниципального района»).

Типология муниципальных образований Кемеровской области – Кузбасса по уровню экономического роста представлена на рисунке 1.



Численность населения Кемеровской области – Кузбасса на конец 2020 года составила 2,633 млн человек. По этому показателю регион занимает седьмое место в России и первое место в СФО. На территории региона проживают более 100 народов. Самые многочисленные национальные группы: татарская, украинская, немецкая и чувашская.

Плотность населения Кемеровской области – Кузбасса – одна из самых высоких за Уралом и составляет 27,5 чел./кв. км. Кроме того, регион имеет самый высокий уровень урбанизации в СФО. Так, доля городского населения составляет около 86 %, что объясняется историей становления региона: практически все города возникли в период индустриального освоения и создавались в результате мощного миграционного притока.

Численность и плотность населения Кемеровской области – Кузбасса в разрезе муниципальных образований приведена в таблице 2.

Таблица 2

Численность и плотность населения  
Кемеровской области – Кузбасса в разрезе  
муниципальных образований

№ п/п	Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса*	Плотность населения на конец 2020 года, чел./кв. км	Численность населения на конец 2020 года, человек
1	2	3	4
1	Кемеровский городской округ	1 874,31	552 546
2	Новокузнецкий городской округ	1 283,49	544 583
3	Анжеро-Судженский городской округ	197,79	72 472
4	Беловский городской округ	570,13	125 053
5	Березовский городской округ	572,24	46 929
6	Калтанский городской округ	294,87	29 030
7	Киселевский городской округ	310,07	90 539
8	Краснобродский городской округ	103,31	13 698
9	Ленинск-Кузнецкий городской округ	846,27	95 391
10	Междуреченский городской округ	13,39	98 028
11	Мысковский городской округ	58,47	42 598
12	Осинниковский городской округ	643,84	45 947
13	Полысаевский городской округ	577,46	28 466
14	Прокопьевский городской округ	825,83	187 877
15	Тайгинский городской округ	44,02	24 362
16	Юргинский городской округ	1 793,91	80 367
17	Новокузнецкий муниципальный округ	3,77	50 094
18	Беловский муниципальный округ	7,97	25 385
19	Гурьевский муниципальный округ	17,63	38 439
20	Ижморский муниципальный округ	2,93	10 585
21	Кемеровский муниципальный округ	10,88	46 776
22	Крапивинский муниципальный округ	3,23	22 392
23	Ленинск-Кузнецкий муниципальный округ	8,73	20 575
24	Мариинский муниципальный округ	9,46	53 032
25	Прокопьевский муниципальный округ	8,60	30 086
26	Промышленновский муниципальный округ	14,95	46 078
27	Тисульский муниципальный округ	2,45	19 768
28	Топкинский муниципальный округ	15,36	42 615

1	2	3	4
29	Тяжинский муниципальный округ	5,98	21 112
30	Чебулинский муниципальный округ	3,74	13 996
31	Юргинский муниципальный округ	8,01	20 112
32	Яйский муниципальный округ	6,13	16 920
33	Яшкинский муниципальный округ	7,70	26 842
35	Таштагольский муниципальный район	4,43	50 753
Итого по Кемеровской области – Кузбассу		27,51	2 633 446

\* Муниципальные образования указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 № 104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований» (в редакции Закона Кемеровской области - Кузбасса от 07.02.2022 № 13-ОЗ «О преобразовании муниципальных образований, входящих в состав Новокузнецкого муниципального района»).

Кемеровская область – Кузбасс обладает одной из самых развитых городских систем в азиатской части России. Около 64 % численности населения региона проживает в Новокузнецке, Кемерово, Прокопьевске, Белово, Ленинске-Кузнецком, Киселевске и Междуреченске (суммарно около 1,7 млн человек).

Уровень автомобилизации Кемеровской области – Кузбасса ниже, чем в целом по стране, и на 2020 год составил 271,4 автомобиля на 1 000 человек населения (среднероссийский показатель – 315,5). Число собственных легковых автомобилей в регионе насчитывалось 714 820 единиц.

Уровень автомобилизации Кемеровской области – Кузбасса в разрезе муниципальных образований приведен в таблице 3.

Таблица 3

Уровень автомобилизации Кемеровской области –  
Кузбасса в разрезе муниципальных образований

№ п/п	Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса*	Количество легковых автомобилей на 2020 год, ед.	Уровень автомобилизации, ед. на 1 тыс. человек
1	2	3	4
1	Кемеровский городской округ	153855	278,45
2	Новокузнецкий городской округ	142739	262,11
3	Анжеро-Судженский городской округ	20277	279,79
4	Беловский городской округ	37572	300,45
5	Березовский городской округ	12962	276,20
6	Калтанский городской округ	7934	273,30
7	Киселевский городской округ	26732	295,25
8	Краснобродский городской округ	3373	246,24
9	Ленинск-Кузнецкий городской округ	30814	323,03

1	2	3	4
10	Междуреченский городской округ	23912	243,93
11	Мысковский городской округ	11922	279,87
12	Осинниковский городской округ	12756	277,62
13	Полысаевский городской округ	9257	325,19
14	Прокопьевский городской округ	49580	263,90
15	Тайгинский городской округ	4519	185,49
16	Юргинский городской округ	19435	241,83
17	Новокузнецкий муниципальный округ	11724	234,04
18	Беловский муниципальный округ	8677	341,82
19	Гурьевский муниципальный округ	11398	296,52
20	Ижморский муниципальный округ	2831	267,45
21	Кемеровский муниципальный округ	14462	309,18
22	Крапивинский муниципальный округ	4346	194,09
23	Ленинск-Кузнецкий муниципальный округ	5706	277,33
24	Мариинский муниципальный округ	14104	265,95
25	Прокопьевский муниципальный округ	8607	286,08
26	Промышленновский муниципальный округ	11357	246,47
27	Тисульский муниципальный округ	5267	266,44
28	Топкинский муниципальный округ	12545	294,38
29	Тяжинский муниципальный округ	5857	277,43
30	Чебулинский муниципальный округ	3766	269,08
31	Юргинский муниципальный округ	4057	201,72
32	Яйский муниципальный округ	4507	266,37
33	Яшкинский муниципальный округ	6390	238,06
34	Таштагольский муниципальный район	11580	228,16
Итого по Кемеровской области – Кузбассу		714820	271,43

\* Муниципальные образования указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 № 104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований» (в редакции Закона Кемеровской области – Кузбасса от 07.02.2022 № 13-ОЗ «О преобразовании муниципальных образований, входящих в состав Новокузнецкого муниципального района»).

Демографическая ситуация в Кемеровской области – Кузбассе характеризуется сокращением численности населения в силу его естественной убыли и миграционного оттока. С 1997 года в регионе наблюдались ежегодный прирост коэффициента рождаемости в среднем на 0,4 пункта, а также устойчивое снижение уровня смертности с 2006 года (за 2006 – 2017 годы общая смертность сократилась на 19 %). Особенно значительно на динамику последнего показателя повлияло сокращение младенческой смертности почти на треть (с 9,4 случая на 1 000 человек, родившихся живыми, в 2007 году до 6,9 в 2017 году), а также снижение смертности от внешних причин в 2,1 раза (с 285 случаев на 100 тыс. человек до 135).

Динамика численности населения Кемеровской области – Кузбасса в разрезе муниципальных образований приведена в таблице 4.

Динамика численности населения Кемеровской области –  
Кузбасса в разрезе муниципальных образований

№ п/п	Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса*	Численность населения на начало года, человек					
		2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8
Городские округа							
1	Кемеровский	553076	556920	558973	558662	556382	552546
2	Новокузнецкий	551253	552445	553638	552105	549403	544583
3	Анжеро-Судженский	78769	77666	76217	74949	73750	72472
4	Беловский	129008	128100	127517	126477	126018	125053
5	Березовский	49278	48944	48273	47837	47617	46929
6	Калтанский	30665	30261	30015	29695	29401	29030
7	Киселевский	97428	96237	95160	93471	91793	90539
8	Краснобродский	14506	14371	14282	14074	13915	13698
9	Ленинск-Кузнецкий	99793	99037	98254	97401	96515	95391
10	Междуреченский	100772	99896	99025	98111	98256	98028
11	Мысковский	44128	43780	43519	43113	42871	42598
12	Осинниковский	48268	47820	47248	46665	46396	45947
13	Полысаевский	29723	29466	29134	28899	28733	28466
14	Прокопьевский	198438	196406	194084	191839	190334	187877
15	Тайгинский	26406	26016	25363	24948	24880	24362
16	Юргинский	81396	81733	81759	81073	80840	80367
Муниципальные округа							
17	Беловский	27977	27595	27083	26589	25955	25385
18	Гурьевский	40913	40444	39945	39271	38930	38439
19	Ижморский	11522	11395	11148	10922	10723	10585
20	Кемеровский	47141	47130	46521	46556	47123	46776
21	Крапивинский	23468	23472	23229	22740	22557	22392
22	Ленинск-Кузнецкий	22202	21847	21333	20851	20687	20575
23	Мариинский	55369	54977	54341	53718	53319	53032
24	Прокопьевский	30951	30988	30833	30444	30324	30086
25	Промышленновский	48400	47844	47280	46617	46259	46078
26	Тисульский	21839	21383	20911	20413	20099	19768
27	Топкинский	44103	43862	43474	43010	42891	42615
28	Тяжинский	23137	22670	22265	21900	21484	21112
29	Чебулинский	14784	14536	14460	14312	14159	13996
30	Юргинский	22035	21674	21273	20753	20468	20112
31	Яйский	18584	18147	17682	17352	17135	16920
32	Яшкинский	28702	28248	27772	27314	27047	26842
33	Новокузнецкий	50388	50493	50210	50102	50170	50094
Муниципальные районы							
34	Таштагольский	53205	53041	52656	52073	51420	50753
Итого по Кемеровской области – Кузбассу		2717627	2708844	2694877	2674256	2657854	2633446

\* Муниципальные образования указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 № 104-ОЗ «О статусе и границах

муниципальных образований» (в редакции Закона Кемеровской области - Кузбасса от 07.02.2022 № 13-ОЗ «О преобразовании муниципальных образований, входящих в состав Новокузнецкого муниципального района»).

Прогнозная численность населения Кемеровской области – Кузбасса в разрезе муниципальных образований представлена в таблице 5.

Таблица 5

Прогнозная численность населения Кемеровской области –  
Кузбасса в разрезе муниципальных образований

№ п/п	Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса*	Прогнозная численность населения, человек			
		2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
1	Кемеровский городской округ	555636	555505	555374	555244
2	Новокузнецкий городской округ	546170	544913	543655	542398
3	Прокопьевский городской округ	185836	183743	181650	179556
4	Беловский городской округ	124323	123550	122776	122003
5	Междуреченский городской округ	97059	96501	95942	95383
6	Ленинск-Кузнецкий городской округ	94689	93820	92950	92081
7	Киселевский городской округ	89158	87745	86331	84918
8	Юргинский городской округ	80344	80101	79857	79614
9	Анжеро-Судженский городской округ	71187	69916	68644	67373
10	Мариинский муниципальный округ	52398	51904	51410	50916
11	Таштагольский муниципальный район	50421	49915	49409	48903
12	Новокузнецкий муниципальный округ	49988	49915	49843	49770
13	Березовский городской округ	46530	46068	45607	45145
14	Кемеровский муниципальный округ	46693	46642	46590	46538
15	Промышленновский муниципальный округ	45377	44890	44404	43917
16	Осинниковский городской округ	45411	44941	44471	44000
17	Топкинский муниципальный округ	42244	41935	41626	41317
18	Мысковский городской округ	42257	41948	41640	41332
19	Гурьевский муниципальный округ	37898	37396	36893	36391
20	Прокопьевский муниципальный округ	29934	29742	29551	29359
21	Калтанский городской округ	28737	28421	28104	27788
22	Полысаевский городской округ	28198	27949	27700	27451
23	Яшкинский муниципальный округ	26318	25936	25555	25173
24	Беловский муниципальный округ	24927	24402	23877	23352
25	Тайгинский городской округ	23925	23524	23122	22721
26	Крапивинский муниципальный округ	22115	21869	21623	21377
27	Тяжинский муниципальный округ	20690	20288	19887	19486
28	Ленинск-Кузнецкий муниципальный округ	20039	19694	19348	19003
29	Юргинский муниципальный округ	19677	19284	18891	18498
30	Тисульский муниципальный округ	19265	18845	18425	18005
31	Яйский муниципальный округ	16468	16134	15800	15466
32	Чебулинский муниципальный округ	13853	13703	13554	13405
33	Краснобродский городской округ	13579	13419	13258	13098
34	Ижморский муниципальный округ	10356	10159	9961	9763
Итого по Кемеровской области – Кузбассу		2621701	2604715	2587730	2570744

\* Муниципальные образования указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 № 104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований» (в редакции Закона Кемеровской области – Кузбасса от 07.02.2022 № 13-ОЗ «О преобразовании муниципальных образований, входящих в состав Новокузнецкого муниципального района»).

В 2020 году численность рабочей силы в Кемеровской области – Кузбассе составила 1 274,7 тыс. человек – это около 48 % от общей численности населения. Уровень занятости населения по данным выборочных обследований рабочей силы составил 59,3 %, уровень безработицы – 6,7 %. На фоне ускоренного старения населения при росте доли населения старше трудоспособного возраста численность рабочей силы сократилась на 96 960 человек, т.е. на 7,1 % в период с 2016 по 2020 год.

Структура занятости в регионе отражает индустриально-сырьевой характер развития. Наибольшая доля занятого населения сосредоточена в промышленности (31,3 %, в том числе в горнодобывающих производствах – 13,2 %), образовании (11,2 %), торговле и общественном питании (11,1 %), здравоохранении и предоставлении социальных услуг (10,4 %), на транспорте и в связи (9,6 %). Преобладающая часть занятого населения сосредоточена на крупных и средних предприятиях. На них работает около 65,4 % от общей численности занятых в экономике.

Динамика численности населения трудоспособного возраста Кемеровской области – Кузбасса в разрезе муниципальных образований представлена в таблице 6.

Таблица 6

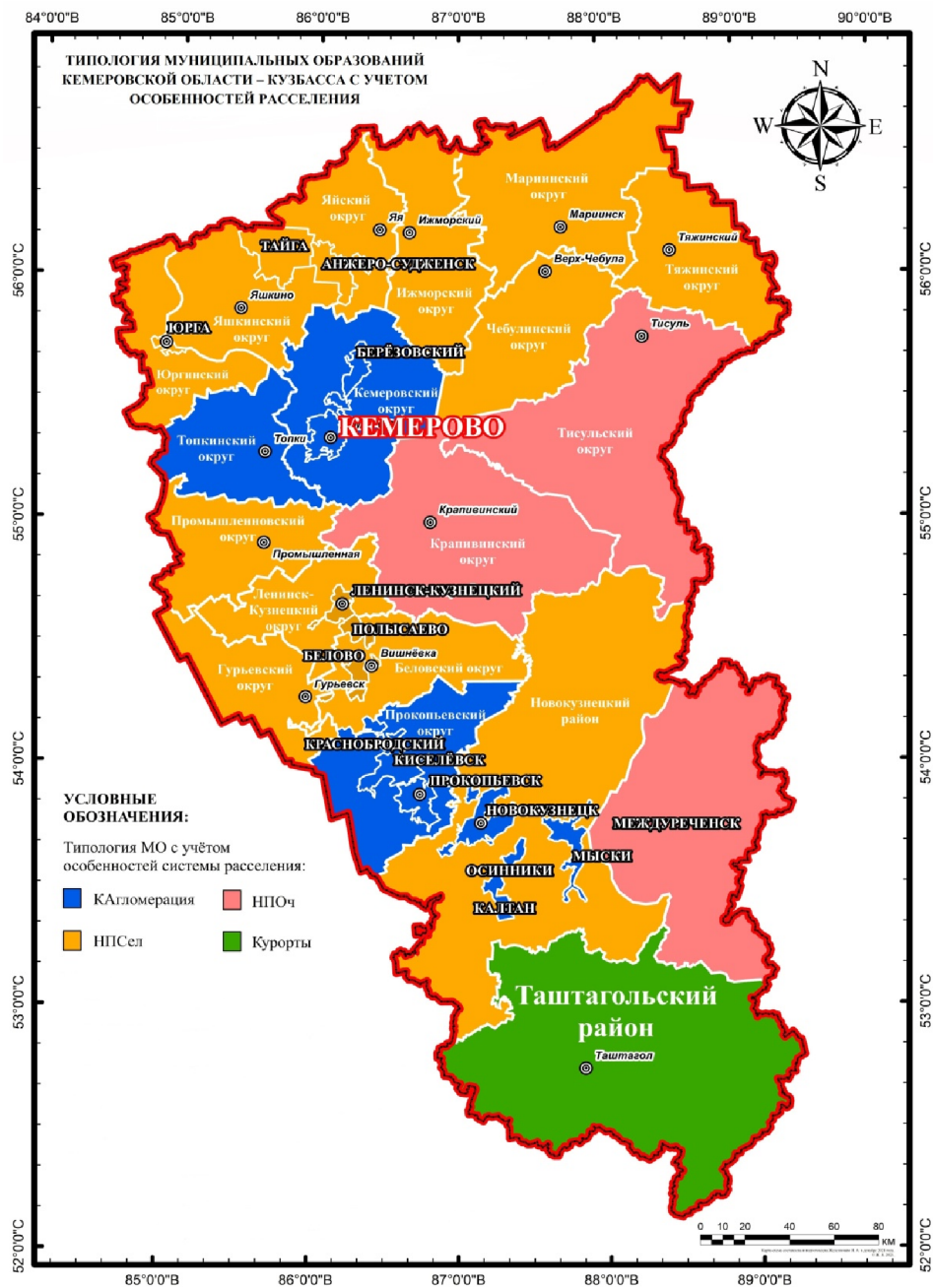
**Динамика численности населения трудоспособного  
возраста Кемеровской области – Кузбасса в разрезе  
муниципальных образований**

№ п/п	Муниципальные образования Кемеровской области – Кузбасса*	Население трудоспособного возраста на конец года, человек				
		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1	2	3	4	5	6	7
Городские округа						
1	Кемеровский	329522	326883	323897	327227	323926
2	Новокузнецкий	317162	315581	313031	316654	312833
3	Анжеро-Судженский	41576	40151	39106	39166	38316
4	Беловский	69058	68127	67069	68462	68035
5	Березовский	26250	25458	24893	25237	24718
6	Калтанский	15686	15320	14863	15013	14764
7	Киселевский	49787	48327	46943	47096	46337
8	Краснобродский	7390	7232	7010	7093	7016
9	Ленинск-Кузнецкий	52913	51777	50905	51586	50848
10	Междуреченский	55395	54207	53078	54345	54059
11	Мысковский	23204	22699	22231	22599	22448
12	Осинниковский	24962	24285	23658	24067	23737

1	2	3	4	5	6	7
13	Полысаевский	15623	15159	14827	15088	14853
14	Прокопьевский	103283	100498	98583	99913	98429
15	Тайгинский	14774	14303	13975	14338	14098
16	Юргинский	45074	44675	44030	44852	44676
Муниципальные округа						
17	Беловский	14696	14161	14381	14355	13914
18	Гурьевский	20919	20410	19675	19924	19659
19	Ижморский	5755	5523	5326	5368	5265
20	Кемеровский	25727	25080	24608	25392	24971
21	Крапивинский	11923	11548	11066	11211	11084
22	Ленинск-Кузнецкий	10892	10436	10004	10151	9982
23	Мариинский	31084	30290	29492	29894	29686
24	Прокопьевский	16712	16318	15744	16060	15835
25	Промышленновский	26025	25454	24656	24963	24806
26	Тисульский	11102	10746	10323	10393	10168
27	Топкинский	22725	22104	21449	21849	21629
28	Тяжинский	11347	10995	10684	10766	10588
29	Чебулинский	8137	8005	7800	7844	7741
30	Юргинский	11330	10923	10417	10495	10261
31	Яйский	9860	9494	9243	9303	9142
32	Яшкинский	14840	14360	13908	14053	13937
33	Новокузнецкий	27680	27154	27323	27976	27801
Муниципальные районы						
34	Таштагольский	28324	27832	27372	27639	27307
Итого по Кемеровской области – Кузбассу		1500737	1475515	1451570	1470372	1452869

\* Муниципальные образования указаны в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 № 104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований» (в редакции Закона Кемеровской области - Кузбасса от 07.02.2022 № 13-ОЗ «О преобразовании муниципальных образований, входящих в состав Новокузнецкого муниципального района»).

Типология муниципальных образований Кемеровской области – Кузбасса с учетом особенностей системы расселения представлена на рисунке 2.



### 3.1.3. Прогноз экономического развития Кемеровской области – Кузбасса.

Прогнозируется, что экономическое развитие Кемеровской области – Кузбасса будет связано с цифровизацией и роботизацией на производствах. Согласно Стратегии социально-экономического развития Кемеровской области – Кузбасса на период до 2035 года, утвержденной Законом Кемеровской области от 26.12.2018 № 122-ОЗ, ежегодная динамика прироста ВРП на период до 2035 года оценивается на уровне 3 % по базовому сценарию развития и 3,6 % по целевому, что выше среднего темпа прироста за последние 18 лет – 2,8 %.

По прогнозу, в 2035 году ВРП должен составить 2,5 трлн рублей по базовому сценарию и 2,7 трлн рублей по целевому. Положительная динамика ВРП в прогнозируемом периоде базируется также на благоприятных прогнозах в отношении конъюнктуры внешнего рынка для базовых отраслей Кемеровской области – Кузбасса (угольной и металлургической) и развития новых отраслей экономики – нефтеперерабатывающей, туризма, добычи метана из угольных пластов.

Рост численности населения в мире, процесс урбанизации и повышения уровня жизни в странах Азии вызовет повышение спроса на электроэнергию примерно на 30 % к 2035 году. При этом доля угля в общей структуре энергопотребления будет снижаться за счет увеличения доли альтернативных источников энергии, таких как атомная, газ и гидроэнергия. Так, спрос на каменный уголь будет иметь определенные региональные отличия: развитые экономики, характеризующиеся стабильными или сокращающимися потребностями в электроэнергии, будут постепенно сокращать долю угля в электроэнергетике в пользу возобновляемых источников энергии и природного газа. Таким образом, переориентация мировой торговли углем в сторону Азиатско-Тихоокеанского региона ослабляет позиции производителей Кузбасса относительно стран, имеющих прямой морской путь до ключевых потребителей. В совокупности со стагнирующим внутрироссийским рынком угольная промышленность в ближайшей перспективе неизбежно столкнется с необходимостью выпуска продукции глубокого передела, в том числе на стыке с химической промышленностью. Однако несмотря на это, в среднесрочной перспективе угольная промышленность продолжит играть значимую роль в инвестиционной, производственной и финансовой сферах Кемеровской области – Кузбасса.

В машиностроительном комплексе Кемеровской области – Кузбасса перспективным является сегмент производства механического оборудования и оборудования общего назначения (производство дистанционно-управляемых датчиков, сенсоров, оборудования для управления виртуальной реальностью, а также подшипников, зубчатых передач, элементов механических передач и приводов и ряда других). За счет частичного вытеснения импорта на отдельных рынках и достижения приемлемой конкурентоспособности машиностроительного сектора возрастет объем поставок машиностроительной продукции Кемеровской области – Кузбасса на внутренний рынок. На долгосрочную перспективу планируется реализация проектов формообразующего производства продукции повышенной технологической готовности (прецизионное литье, штамповки, профили, метизы, металлоконструкции и т.п.). Основными производителями на рынках данной продукции должны будут выступать малые и средние инновационные предприятия. Для снижения кадровых и инновационных рисков потребуется развитие школы современного инжиниринга и создание сети профильных инжиниринговых центров, работающих в системе цифровизации производственной деятельности.

Перспективы развития агропромышленного комплекса Кемеровской области – Кузбасса связаны с обеспечением собственной продовольственной безопасности и развитием экспорта сельскохозяйственной пищевой продукции с выходом на рынок Юго-Восточной Азии. Показателем интенсификации агропромышленного производства должно стать увеличение эффективности производства на 1 га сельскохозяйственных земель, а также возвращение в хозяйственный оборот необрабатываемых земель. Одним из факторов интенсификации сельхозпроизводства одновременно с комплексной механизацией и автоматизацией, индустриализацией, внедрением интенсивных технологий станет использование принципов «точного земледелия». Основной задачей развития животноводства является создание условий, способствующих повышению экономической эффективности сельскохозяйственного производства, увеличению объемов производства животноводческой продукции и ликвидации зависимости Кузбасса от импорта продуктов питания из других регионов.

Таким образом, в аграрном секторе экономики Кемеровской области – Кузбасса на среднесрочную перспективу планируется реализация мероприятий по обеспечению сбалансированного развития всех основных элементов системы регионального агропромышленного комплекса и необходимой инфраструктуры, модернизация производственно-технической базы сельского хозяйства на основе современных технологий, достижение устойчивого роста производства сельскохозяйственной продукции, повышение уровня конкурентоспособности сельскохозяйственных товаропроизводителей и организаций агропромышленного комплекса региона на внутри- и межрегиональных товарно-сырьевых рынках.

В лесозаготовительном производстве планируемые мероприятия на среднесрочную перспективу будут связаны с техническим перевооружением организаций, а также с развитием транспортной сети. В деревообрабатывающем производстве прогнозируется не только техническое перевооружение организаций, но и строительство новых производственных мощностей и увеличение выпуска продукции глубокой переработки, конкурентоспособной на внутреннем и внешнем рынках.

Перспективы развития туризма в Кемеровской области – Кузбассе в первую очередь связаны с зимним туризмом. В общем объеме всего туристского потока горнолыжный туризм в регионе составляет около 70 %. Рост популярности зимнего туризма в Кемеровской области – Кузбассе связан с уникальными возможностями горнолыжных трасс, наличием достаточно развитой инфраструктуры и с продолжительностью горнолыжного сезона, который начинается в первых числах ноября, а заканчивается в начале мая.

В среднесрочной перспективе на территории региона продолжится реализация крупных проектов по развитию туристской инфраструктуры. Для дальнейшего развития горнолыжного туризма планируется создание

комплекса круглогодичного функционирования. В зимний период это крупнейший за Уралом развлекательный горнолыжный комплекс, в летний период – место спортивно-оздоровительного туризма.

### 3.2. Обоснование положений основной части.

#### 3.2.1. Обоснование перечня областей и перечня расчетных показателей.

3.2.1.1. Понятие минимально допустимого уровня обеспеченности населения объектами, указанными в основной части настоящих нормативов (далее также – объекты), и максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения.

Показатель обеспеченности населения объектами, указанными в основной части настоящих нормативов, определяется как отношение основной количественной характеристики емкости (мощности) объекта к количеству населения, а также как отношение количества объектов определенного типа к совокупной характеристике населения. В качестве совокупной характеристики населения может выступать населенный пункт, в отдельных случаях – муниципальное образование, Кемеровская область – Кузбасс.

Территориальная доступность представляет собой пространственную характеристику сети объектов. Территориальная доступность рассчитывается исходя из затрат времени на достижение объекта либо исходя из расстояния до выбранного объекта, измеренного по прямой, по имеющимся путям передвижения или иным образом.

При определении показателя территориальной доступности для каждого вида объектов указан вид территориальной доступности в зависимости от способа передвижения по территории:

пешеходная доступность – движение по территории, осуществляемое в условиях стандартной для данной местности погоды (в пределах климатической нормы) без использования транспортных средств лицом, способным к самостоятельному передвижению;

транспортная доступность – движение по территории с использованием транспортных средств, осуществляемое по улицам и дорогам общего пользования, иным транспортно-коммуникационным объектам, в том числе:

а) доступность объекта общественным транспортом, предназначенным для массовой перевозки пассажиров, движущимся по дорогам общего пользования со скоростью, предписанной маршрутным расписанием;

б) доступность объекта индивидуальным легковым транспортом (личным, такси, иными видами) по дорогам общего пользования с максимально разрешенной скоростью;

в) доступность объекта специализированным транспортом, предназначенным для перевозки определенных категорий граждан;

г) комбинированная доступность – вид движения по территории, который в основном осуществляется с использованием транспортных средств, но какая-то существенная часть пути осуществляется пешком.

#### 3.2.1.2. Определение перечня областей нормирования.

Набор областей нормирования установлен с учетом планов и целей развития Кемеровской области – Кузбасса, определенных в Стратегии социально-экономического развития Кемеровской области – Кузбасса на период до 2035 года, утвержденной Законом Кемеровской области от 26.12.2018 № 122-ОЗ, Стратегии развития туризма в Кемеровской области до 2025 года, утвержденной распоряжением Коллегии Администрации Кемеровской области от 01.03.2013 № 194-р, Концепции развития внешнеэкономической и межрегиональной деятельности Кемеровской области на период до 2025 года, утвержденной распоряжением Коллегии Администрации Кемеровской области от 28.03.2012 № 242-р, государственными программами Кемеровской области – Кузбасса, прогнозом социально-экономического развития Кемеровской области – Кузбасса на долгосрочный период.

3.2.1.3. Расчетные показатели и объекты, которые обеспечивают достижение расчетных показателей.

Для каждой области нормирования настоящими нормативами определены один или несколько расчетных показателей с указанием размерности каждого показателя. В соответствии с каждым расчетным показателем предусматривается один или нескольких объектов, которые обеспечивают достижение такого показателя.

3.2.2. Обоснование значений расчетных показателей.

При определении значений расчетных показателей применен нормативно-методический подход с использованием отраслевых методик согласно предложениям исполнительных органов Кемеровской области – Кузбасса отраслевой компетенции.

Для определения значений расчетных показателей учтены:

СП 42.13330.2016 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*», утвержденный приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.12.2016 № 1034/пр;

методические рекомендации по развитию сети образовательных организаций и обеспеченности населения услугами таких организаций, включающие требования по размещению организаций сферы образования, в том числе в сельской местности, исходя из норм действующего законодательства Российской Федерации, с учетом возрастного состава и плотности населения, транспортной инфраструктуры и других факторов, влияющих на доступность и обеспеченность населения услугами сферы образования, утвержденные заместителем Министра образования и науки Российской Федерации Климовым А.А. 04.05.2016 № АК-15/02вн;

Требования к размещению медицинских организаций государственной системы здравоохранения и муниципальной системы здравоохранения исходя из потребностей населения, утвержденные приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27.02.2016 № 132н;

методические рекомендации о применении нормативов и норм ресурсной обеспеченности населения в сфере здравоохранения, утвержденные приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20.04.2018 № 182;

Методические рекомендации субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденные распоряжением Министерства культуры Российской Федерации от 02.08.2017 № Р-965;

методические рекомендации по развитию сети организаций социального обслуживания в субъектах Российской Федерации и обеспеченности социальным обслуживанием получателей социальных услуг, в том числе в сельской местности, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 05.05.2016 № 219;

Методические рекомендации о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденные приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21.03.2018 № 244;

нормативы обеспеченности населения Кемеровской области услугами организаций культуры и методические рекомендации по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения Кемеровской области услугами организаций культуры, утвержденные постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 20.09.2017 № 495;

региональная программа газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Кемеровской области – Кузбасса на 2022 – 2031 годы, утвержденная распоряжением Правительства Кемеровской области – Кузбасса от 14.02.2022 № 71-р.

3.2.3. Обоснование определения минимально допустимого количества машино-мест для парковки легковых автомобилей на стоянках автомобилей, размещаемых в непосредственной близости от отдельно стоящих объектов капитального строительства в границах жилых зон.

Минимально допустимое количество машино-мест для парковки легковых автомобилей на стоянках автомобилей, размещаемых в непосредственной близости от отдельно стоящих объектов капитального строительства в границах жилых зон, установлено расчетным способом на основе методического документа «Стандарт комплексного развития территорий», разработанного акционерным обществом «ДОМ.РФ» совместно с Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации в рамках реализации национального проекта «Жилье и городская среда» и направленного письмом акционерного общества «ДОМ.РФ» от 22.12.2020 № 20287-ДФ (далее – методический документ «Стандарт комплексного развития территорий»).

3.2.4. Обоснование определения минимально допустимой площади озелененных территорий общего пользования в границах городских округов и поселений.

Минимально допустимая площадь озелененных территорий общего пользования в границах городских округов и поселений определена с использованием нормативно-методического подхода на основе СП 42.13330.2016, методического документа «Стандарт комплексного развития территорий».