

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ
(Росстат)

**ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОХРАНЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

Статистический бюллетень

Москва

2023

ПРЕДИСЛОВИЕ

В статистическом бюллетене опубликованы основные показатели, характеризующие воздействие экономической деятельности на окружающую природную среду в Российской Федерации в основном за 2019-2022 годы.

Опубликованная информация основывается на официальных статистических данных Федеральной службы государственной статистики, а также данных других министерств и ведомств, деятельность которых связана с природопользованием, экологическим контролем и охраной окружающей среды (Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации, Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, Федеральное агентство водных ресурсов, Федеральное агентство по рыболовству, Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Федеральная служба по надзору в сфере природопользования, Федеральное агентство лесного хозяйства, Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии).

В статистическом бюллетене приведены данные о расходах на охрану окружающей среды, экологических налогах, представлены сведения об охране атмосферного воздуха, водных, земельных, лесных, охотничьих, рыбных ресурсов, особо охраняемых природных территориях федерального, регионального и местного значения, обращении отходов производства и потребления, изменении климата, по твердым коммунальным и жидким отходам.

В разделах статистического бюллетеня приведены данные по широкому кругу показателей в разрезе федеральных округов и субъектов Российской Федерации и видам экономической деятельности.

Статистические данные по Российской Федерации за 2022 год публикуются без учета статистической информации по Донецкой Народной Республике (ДНР), Луганской Народной Республике (ЛНР), Запорожской и Херсонской областям.

Отдельные данные за 2022 год будут уточнены в последующих изданиях.

В бюллетене приняты условные обозначения:

-	явление отсутствует;
...	данных не имеется;
0,0	значение показателя меньше единицы измерения.

В отдельных случаях незначительные расхождения между итогом и суммой слагаемых объясняются округлением данных.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

1.1.	Основные показатели, характеризующие воздействие хозяйственной деятельности на окружающую среду и природные ресурсы	7
1.2.	Выбросы наиболее распространенных загрязняющих атмосферу веществ от передвижных источников	8
1.3.	Выбросы наиболее распространенных загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников	8
1.4.	Совокупные выбросы парниковых газов	9
1.5.	Опасные гидрометеорологические явления	9
1.6.	Природные чрезвычайные ситуации по характеру и виду источников возникновения в 2022 г.	10
1.7.	Структура природных чрезвычайных ситуаций по характеру и виду источников возникновения в 2022 г. (диаграмма)	10
1.8.	Сброс основных загрязняющих веществ со сточными водами в водоемы	11
1.9.	Использование свежей воды	11
1.10.	Состояние водных объектов в местах водопользования населения в 2022 г.	12
1.11.	Образование, утилизация и обезвреживание отходов производства и потребления	13
1.12.	Утилизировано для повторного применения (рециклинга) и захоронено отходов производства и потребления (диаграмма)	13
1.13.	Размещение отходов производства и потребления на объектах, принадлежащих хозяйствующему субъекту	14
1.14.	Лесные ресурсы	14
1.15.	Земли лесного фонда, покрытые лесной растительностью	14
1.16.	Лесовосстановление	15
1.17.	Лесоразведение	15
1.18.	Текущие затраты на осуществление мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	15
1.19.	Лесовосстановление и лесоразведение на территориях, подвергшихся радиоактивному загрязнению	15
1.20.	Мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов	16
1.21.	Сведения о погибших лесных насаждениях	16
1.22.	Сведения о поражении лесов очагами вредных организмов в лесах	17
1.23.	Лесные пожары	17
1.24.	Количество особо охраняемых природных территорий	18

1.25.	Площадь особо охраняемых природных территорий	18
1.26.	Структура особо охраняемых природных территорий в 2022 г. (диаграмма)	19
1.27.	Затраты на содержание особо охраняемых природных территорий	19
1.28.	Эколого-просветительская и туристическая деятельность на особо охраняемых природных территориях федерального значения	19
1.29.	Эколого-просветительская и туристическая деятельность на территории государственных природных заповедников и национальных парков	20
1.30.	Сведения о ведении охотничьего хозяйства	20
1.31.	Общие затраты на ведение охотничьего хозяйства и выручка охотпользователей от реализации продукции охоты и оказанных услуг (диаграмма)	21
1.32.	Содержание охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания за 2022 г.	21
1.33.	Выпуск молоди водных биологических ресурсов в водные объекты рыбохозяйственного значения	22
1.34.	Производство (выращивание) рыбопосадочного материала для аквакультуры (диаграмма)	22
1.35.	Выпуск молоди водных биологических ресурсов по отдельным рекам и другим водным объектам в 2022 г.	23
1.36.	Выпуск молоди водных биологических ресурсов в водохранилища в 2022 г.	23
1.37.	Внесение минеральных и органических удобрений под посевы в сельскохозяйственных организациях	24
1.38.	Проведение работ по химической мелиорации земель в сельскохозяйственных организациях	24
1.39.	Площадь сельскохозяйственных угодий, обработанная пестицидами	25
1.40.	Площадь нарушенных и отработанных земель	25
1.41.	Площадь рекультивированных земель	26
1.42.	Расходы на охрану окружающей среды	27
1.43.	Индекс физического объема природоохранных расходов по направлениям природоохранной деятельности	27
1.44.	Инвестиции в основной капитал, направленные на охрану окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов	28
1.45.	Текущие затраты на охрану окружающей среды	29
1.46.	Поступления экологических налогов и платежей по категориям	29
1.47.	Мнение населения об условиях проживания в населенном пункте	30
2. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		
2.1.	Выбросы загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников	31

2.2.	Улавливание и обезвреживание загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников	32
2.3.	Выбросы парниковых газов по секторам	33
2.4.	Структура выбросов парниковых газов по секторам в 2021 г. (диаграмма)	33
2.5.	Сброс загрязненных сточных вод в поверхностные водные объекты	34
2.6.	Образование отходов производства и потребления	35
2.7.	Утилизация и обезвреживание отходов производства и потребления	36
2.8.	Инвестиции в основной капитал, направленные на охрану окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов	37
2.9.	Инвестиции в основной капитал, направленные на охрану и рациональное использование водных ресурсов	38
2.10.	Инвестиции в основной капитал, направленные на охрану атмосферного воздуха	39
2.11.	Инвестиции в основной капитал, направленные на охрану и рациональное использование земель	40
2.12.	Инвестиции в основной капитал, направленные на охрану окружающей среды от вредного воздействия отходов производства и потребления	41
2.13.	Текущие затраты на охрану окружающей среды	42
2.14.	Текущие затраты, направленные на охрану атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата	43
2.15.	Текущие затраты на охрану окружающей среды, направленные на сбор и очистку сточных вод	44
2.16.	Текущие затраты на охрану окружающей среды, направленные на обращение с отходами	45
2.17.	Текущие затраты на охрану окружающей среды, направленные на защиту и реабилитацию земель, поверхностных и подземных вод	46
2.18.	Текущие затраты на охрану окружающей среды, направленные на сохранение биоразнообразия и охрану природных территорий	47

3. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ПО СУБЪЕКТАМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

3.1.	Выбросы загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных и передвижных источников, в 2022 г.	48
3.2.	Выбросы, улавливание и использование (утилизация) загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников, в 2022 г.	51
3.3.	Выбросы наиболее распространенных загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников, в 2022 г.	55
3.4.	Забор воды для использования, потери воды и сброс сточных вод в 2022 г.	58
3.5.	Образование, утилизация, обезвреживание и размещение отходов производства и потребления в 2022 г.	61
3.6.	Лесовосстановление в 2022 г.	65

3.7.	Лесоразведение в 2022 г.	68
3.8.	Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов в 2022 г.	70
3.9.	Площадь погибших лесных насаждений и очагов вредных организмов, требующих мер борьбы, в 2022 г.	71
3.10.	Лесные пожары в 2022 г.	74
3.11.	Количество особо охраняемых природных территорий в 2022 г.	77
3.12.	Площадь особо охраняемых природных территорий в 2022 г.	80
3.13.	Площадь закрепленных охотничьих угодий в 2022 г.	84
3.14.	Выпуск молоди водных биологических ресурсов в водные объекты рыбохозяйственного значения по федеральным округам Российской Федерации в 2022 г.	88
3.15.	Инвестиции в основной капитал, направленные на охрану окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов в 2022 г.	89
3.16.	Текущие затраты на охрану окружающей среды в 2022 г.	93
3.17.	Затраты на мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов в 2022 г.	97
3.18.	Затраты на содержание особо охраняемых природных территорий в 2022 г.	99
3.19.	Затраты по отдельным направлениям охотхозяйственной деятельности в 2022 г.	102
3.20.	Затраты на искусственное воспроизводство водных биологических ресурсов по федеральным округам Российской Федерации в 2022 г.	105

1. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

1.1. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ

	2020	2021	2022
Выбросы загрязняющих атмосферу веществ – всего ¹⁾ , тыс. т	22228	22300	22205
в том числе:			
от стационарных источников	16952	17208	17174
от передвижных источников – всего	5276	5092	5031
в том числе:			
от автомобильного транспорта	5137	4949	4885
от железнодорожного транспорта	139	143	146
Удельный вес выбросов от стационарных источников в общем объеме выбросов загрязняющих веществ ¹⁾ , процентов	76,3	77,2	77,3
Улавливание и обезвреживание загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников ¹⁾ , тыс. т	44126	47214	55354
Забор воды из природных водных источников для использования ²⁾ , млн м ³	54523	56102	56531
Потери воды при транспортировке ²⁾ , млн м ³	6565	6661	6809
Оборотное и последовательное использование воды ²⁾ , млн м ³	141115	145382	145275
Сброс загрязненных сточных вод ²⁾ , млн м ³	11797	11612	11326
Уровень нагрузки на водные ресурсы ³⁾ , процентов	1,3	1,4	...
Среднесуточный отпуск воды населению и бюджетофинансируемым организациям на одного городского жителя, литров	134,4	134,9	133,3
Удельный вес населения, обеспеченного некачественной питьевой водой, в общей численности населения, обеспеченного питьевым водоснабжением ⁴⁾ , процентов	7,2	7,1	6,6
Образование отходов производства и потребления ¹⁾ , млн т	6956	8449	9017
в том числе опасных ⁵⁾	98	118	105
Утилизация и обезвреживание отходов производства и потребления ¹⁾ , млн т	3429	3937	4125
Лесовосстановление, тыс. га	1134	1059	1165
Уничтожение или подавление численности вредных организмов авиационным способом, тыс. га	179	170	15
Уничтожение или подавление численности вредных организмов наземным способом, тыс. га:			
с применением химических препаратов	18	58	13
с применением биологических препаратов	27	60	147

¹⁾ По данным Росприроднадзора.

²⁾ По данным Росводресурсов.

³⁾ По данным Минприроды России.

⁴⁾ По данным Роспотребнадзора, включая население, обеспеченное условно доброкачественной питьевой водой.

⁵⁾ Отходы производства и потребления (с I по IV класс опасности для окружающей среды).

**1.2. ВЫБРОСЫ НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ
АТМОСФЕРУ ВЕЩЕСТВ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ИСТОЧНИКОВ¹⁾**
(тысяч тонн)

	Всего	из них				
		оксид углерода	летучие органические соединения	оксиды азота ²⁾	сажа	диоксид серы
Всего по передвижным источникам						
2020	5276	3664	427	1042	39	37
2021	5092	3525	406	1017	38	38
2022	5031	3482	400	1005	38	38
по автомобильному транспорту						
2020	5137	3639	416	950	28	37
2021	4949	3499	395	922	27	38
2022	4885	3456	389	909	27	37
по железнодорожному транспорту						
2020	139	25	11	92	11	0,0
2021	143	26	11	95	11	0,0
2022	146	26	11	97	11	0,0

¹⁾ По данным Росприроднадзора.

²⁾ В пересчете на NO₂.

**1.3. ВЫБРОСЫ НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ
АТМОСФЕРУ ВЕЩЕСТВ, ОТХОДЯЩИХ
ОТ СТАЦИОНАРНЫХ ИСТОЧНИКОВ¹⁾**
(миллионов тонн)

	2020	2021	2022
Всего	17,0	17,2	17,2
в том числе:			
твердые вещества	1,6	1,7	1,7
газообразные и жидкие вещества	15,4	15,6	15,5
из них:			
диоксид серы	3,6	3,2	3,4
оксиды азота ²⁾	1,8	1,9	2,0
оксид углерода	4,8	5,3	5,2
углеводороды (без летучих органических соединений)	3,7	3,6	3,4
летучие органические соединения	1,3	1,3	1,4

¹⁾ По данным Росприроднадзора.

²⁾ В пересчете на NO₂.

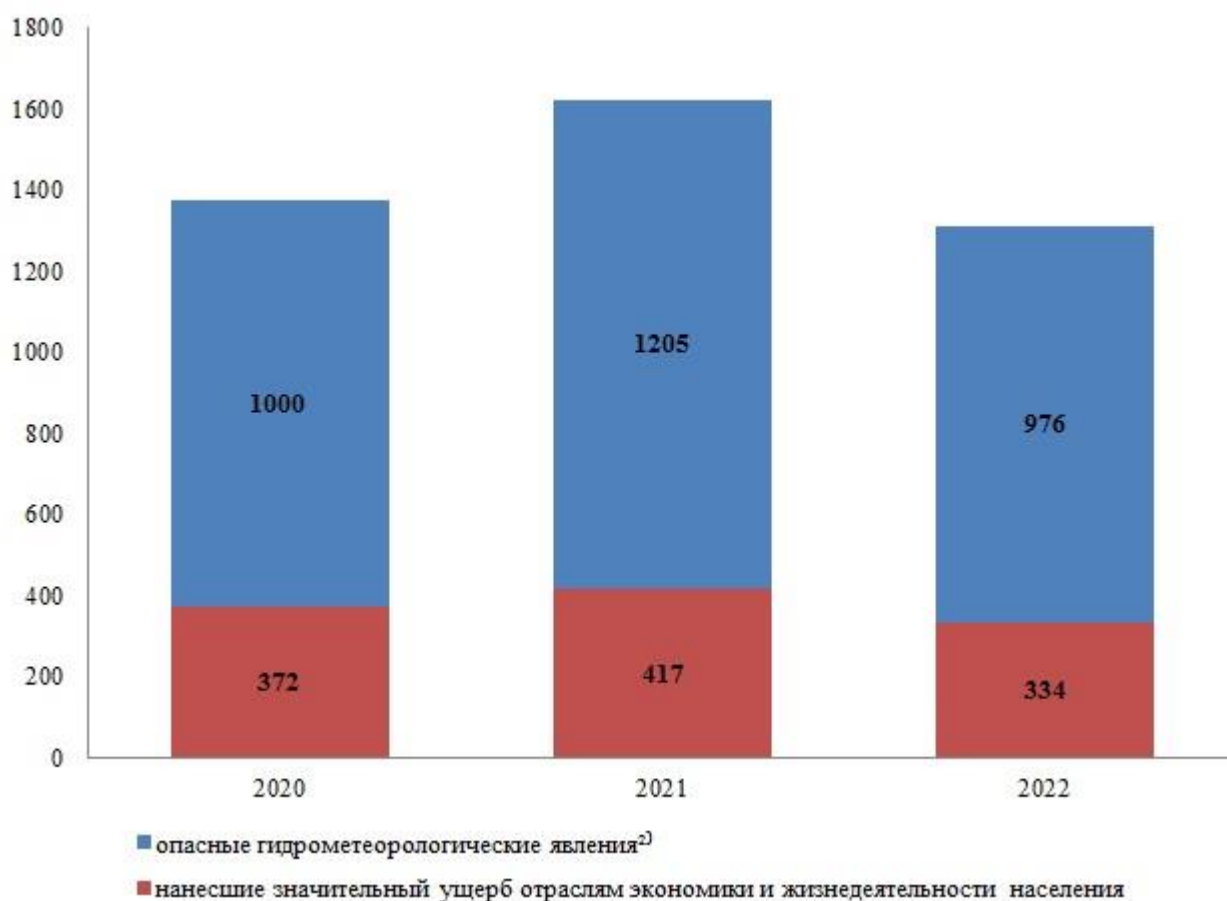
1.4. СОВОКУПНЫЕ ВЫБРОСЫ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ¹⁾ (миллионов тонн CO₂ – эквивалента в год)

	1990	2020	2021
Всего²⁾	3166,6	2061,4	2156,6
в том числе:			
Диоксид углерода (CO ₂) ²⁾	2536,2	1633,2	1712,0
Метан (CH ₄) ²⁾	438,5	299,9	314,8
Закись азота (N ₂ O) ²⁾	139,3	86,4	88,4
Гидрофторуглероды (HFC)	35,9	39,1	38,6
Перфторуглероды (PFC)	15,1	1,7	1,6
Гексафторид серы (SF ₆)	1,4	1,1	1,2

¹⁾ Национальный доклад Российской Федерации о кадастре антропогенных выбросов из источников и абсорбции поглотителями парниковых газов, не регулируемых Монреальским протоколом, за 1990-2021 гг. подготовлен Институтом глобального климата и экологии имени академика Ю.А. Израэля.

²⁾ Без учета выбросов и поглощения парниковых газов, связанных с землепользованием и лесным хозяйством.

1.5. ОПАСНЫЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ¹⁾



¹⁾ По данным Росгидромета.

²⁾ Включая агрометеорологические и гидрологические опасные явления.

**1.6. ПРИРОДНЫЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ ПО ХАРАКТЕРУ
И ВИДУ ИСТОЧНИКОВ ВОЗНИКНОВЕНИЯ в 2022 г.¹⁾**

	Число природных ЧС, ед.	Погибло в результате природных ЧС, чел.
Природные чрезвычайные ситуации	78	18
в том числе:		
опасные геофизические явления	-	-
опасные геологические явления	3	-
опасные метеорологические явления	36	8
морские опасные гидрометеорологические явления	-	-
опасные гидрологические явления	9	9
опасные явления в лесах	9	1
гелиогеофизические явления	-	-
космические опасности	-	-
биологическая опасность	21	-

¹⁾ По данным МЧС России.

**1.7. СТРУКТУРА ПРИРОДНЫХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ
ПО ХАРАКТЕРУ И ВИДУ ИСТОЧНИКОВ ВОЗНИКНОВЕНИЯ в 2022 г.¹⁾**
(в процентах к итогу)



¹⁾ По данным МЧС России.

**1.8. СБРОС ОСНОВНЫХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
СО СТОЧНЫМИ ВОДАМИ В ВОДОЕМЫ¹⁾**

	2020	2021	2022
Сброс сточных вод, млрд м³	34,3	35,6	36,2
в составе сточных вод сброшено:			
сульфатов, тыс. т	1696,9	1649,4	1572,1
хлоридов, тыс. т	6397,3	5862,1	6233,1
жиров (природного происхождения) и масла таллового, т	1561,2	1402,3	371,7
нитрат-анионов (NO ₃), тыс. т	366,4	368,9	360,5
фенола, т	17,1	19,3	20,0
свинца, т	5,3	4,2	8,6
ртути и ее соединений, т	0,01	0,02	0,01

¹⁾ По данным Росводресурсов.

1.9. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СВЕЖЕЙ ВОДЫ¹⁾

	2020	2021	2022
	Миллионов кубических метров		
Всего	47028	48079	47874
из них:			
на орошение и сельскохозяйственное водоснабжение	6453	6796	6456
на хозяйственно-питьевые нужды	7339	7429	7357
на производственные нужды	24701	24929	25511
	В процентах к итогу		
Всего	100	100	100
из них:			
на орошение и сельскохозяйственное водоснабжение	13,7	14,1	13,5
на хозяйственно-питьевые нужды	15,6	15,5	15,4
на производственные нужды	52,5	51,8	53,3

¹⁾ По данным Росводресурсов.

**1.10. СОСТОЯНИЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ В МЕСТАХ
ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ в 2022 г.¹⁾**
(единиц)

	Число иссле- дованных проб – всего	из них не соответствующих санитарно-эпидемиологическим требованиям	
		всего	в процентах от общего числа исследованных проб
По санитарно-химическим показателям			
Водоемы 1 категории	13776	3555	25,8
из них в сельских поселениях	5679	1292	22,8
Водоемы 2 категории	44166	7823	17,7
из них в сельских поселениях	19049	2538	13,3
Моря	16776	499	3,0
из них в сельских поселениях	5841	37	0,6
По санитарно-микробиологическим показателям			
Водоемы 1 категории	18833	2378	12,6
из них в сельских поселениях	6399	728	11,4
Водоемы 2 категории	78955	14201	18,0
из них в сельских поселениях	33657	4463	13,3
Моря	21426	1369	6,4
из них в сельских поселениях	6839	279	4,1
На радиоактивные вещества			
Водоемы 1 категории	1130	-	-
из них в сельских поселениях	377	-	-
Водоемы 2 категории	2508	9	0,4
из них в сельских поселениях	1250	7	0,6
Моря	457	-	-
из них в сельских поселениях	193	-	-

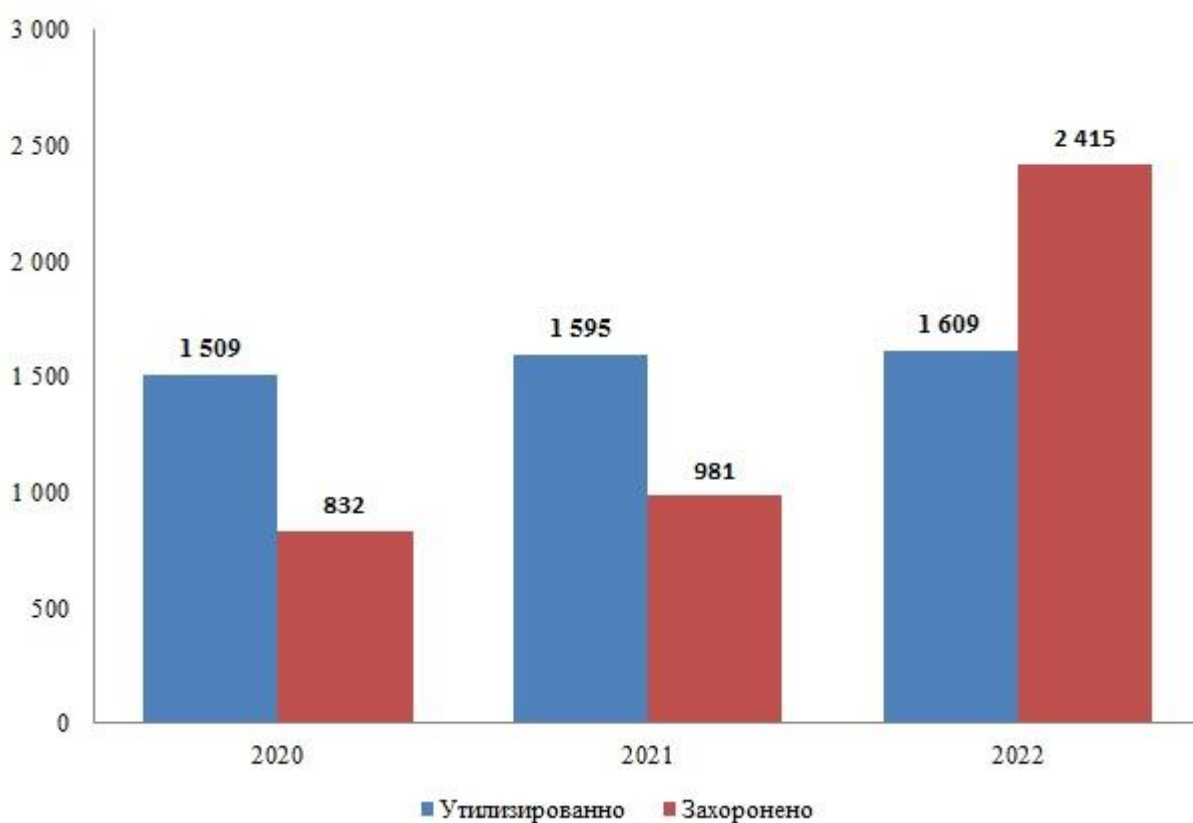
¹⁾ По данным Роспотребнадзора.

**1.11. ОБРАЗОВАНИЕ, УТИЛИЗАЦИЯ И ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ ОТХОДОВ
ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ¹⁾**
(тысяч тонн)

	Образование отходов производства и потребления			Утилизация и обезвреживание отходов производства и потребления		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022
I класс опасности	12	14	6,0	13	10	4,7
II класс опасности	182	209	229	276	312	309
III класс опасности	20272	25076	25129	14702	21272	26052
IV класс опасности	77630	92565	79366	155962	81357	72079
V класс опасности	6857620	8330778	8912534	3258061	3834289	4026761

¹⁾ По данным Росприроднадзора.

**1.12. УТИЛИЗИРОВАНО ДЛЯ ПОВТОРНОГО ПРИМЕНЕНИЯ (РЕЦИКЛИНГА)
И ЗАХОРОНЕНО ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ¹⁾**
(миллионов тонн)



¹⁾ По данным Росприроднадзора.

**1.13. РАЗМЕЩЕНИЕ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ
НА ОБЪЕКТАХ, ПРИНАДЛЕЖАЩИХ ХОЗЯЙСТВУЮЩЕМУ СУБЪЕКТУ¹⁾**
(тысяч тонн)

	2020			2021			2022		
	Всего	в том числе в местах		Всего	в том числе в местах		Всего	в том числе в местах	
		хране- ния	захоро- нения		хране- ния	захоро- нения		хране- ния	захоро- нения
I класс опасности	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4
II класс опасности	3,0	2,4	0,6	3,9	3,4	0,5	4,9	2,7	2,2
III класс опасности	514	348	165	613	538	75	526	452	75
IV класс опасности	22577	5929	16647	21779	4395	17384	20504	4260	16244
V класс опасности	3683261	2867772	815488	4469893	3505895	963999	6191880	3792811	2399069

¹⁾ По данным Росприроднадзора.

1.14. ЛЕСНЫЕ РЕСУРСЫ¹⁾
(по данным учета на конец года)

	2020	2021	2022
Земли лесного фонда и земли иных категорий, на которых расположены леса, млн га	1187,6	1187,8	1188,2
в том числе:			
лесная ²⁾	894,0	894,1	894,0
из нее покрытая лесом	794,7	794,8	795,0
Общий запас древесины, млрд м ³	82,5	82,4	82,5
Лесистость территории, процентов	46,4	46,4	46,4

¹⁾ По данным Рослесхоза.

²⁾ Включая леса, в отношении которых лесоустройство не проводилось.

1.15. ЗЕМЛИ ЛЕСНОГО ФОНДА, ПОКРЫТЫЕ ЛЕСНОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТЬЮ¹⁾
(на конец года; миллионов гектаров)

	2020	2021	2022
Земли лесного фонда, покрытые лесной растительностью	766,4	766,0	766,0
из нее по основным лесобразующим породам:			
хвойным	519,7	519,2	518,9
твердолиственным	18,5	18,4	18,6
мягколиственным	152,5	152,6	152,7

¹⁾ По данным Рослесхоза.

1.16. ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ
(тысяч гектаров)

	Всего	в том числе		
		искусственное лесовосстановление	содействие естественному лесовосстановлению	комбинированное лесовосстановление
2020	1133,7	201,5	915,8	16,4
2021	1059,0	208,2	831,8	19,0
2022	1165,0	209,4	933,6	21,9

1.17. ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЕ
(гектаров)

	Всего	из них заложено лесных насаждений на землях		Из общего лесоразведения заложено лесных насаждений на рекультивируемых землях
		лесного фонда	иных категорий, на которых расположены леса	
2020	13470,0	3617,3	9852,7	409,6
2021	9969,3	4821,7	5045,2	495,2
2022	7843,3	4763,3	3080,0	149,2

**1.18. ТЕКУЩИЕ ЗАТРАТЫ НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ
ПО ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ И ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЮ**
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)

	2020	2021	2022
Всего	17629,2	24112,1	23859,8
из них:			
искусственное лесовосстановление	5338,4	9958,5	9932,5
естественное лесовосстановление	2865,0	2052,7	2119,1
комбинированное лесовосстановление	437,0	665,3	935,1
уход за лесами	5232,2	6358,0	5766,8
прочие текущие затраты на осуществление мероприятий по воспроизводству лесов	3166,0	4619,7	4113,5
лесоразведение	590,6	457,9	992,9

**1.19. ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ И ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЕ НА ТЕРРИТОРИЯХ,
ПОДВЕРГШИХСЯ РАДИОАКТИВНОМУ ЗАГРЯЗНЕНИЮ**
(гектаров)

	2020	2021	2022
Лесовосстановление и лесоразведение	2053	2010	1370
в том числе создание лесных культур	1407	841	763

**1.20. МЕРОПРИЯТИЯ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ИЛИ ПОДАВЛЕНИЮ ЧИСЛЕННОСТИ
ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ**

	2020	2021	2022
	Площадь, тыс. га		
Уничтожение или подавление численности вредных организмов авиационным способом	178,9	170,4	15,4
Уничтожение или подавление численности вредных организмов наземным способом:			
с применением химических препаратов	17,6	58,5	12,9
с применением биологических препаратов	27,2	60,4	146,7
	Затраты, млн. руб. (в фактически действовавших ценах)		
Уничтожение или подавление численности вредных организмов авиационным способом	240,8	224,2	16,6
Уничтожение или подавление численности вредных организмов наземным способом – всего	53,3	153,4	298,7
с применением химических препаратов	14,0	59,4	20,3
с применением биологических препаратов	39,3	94,0	278,4

**1.21. СВЕДЕНИЯ О ПОГИБШИХ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЯХ
(тысяч гектаров)**

	2020	2021	2022
	Всего лесных насаждений		
Погибло – всего	145,5	104,0	188,2
из них:			
от повреждения вредными насекомыми	43,0	16,0	14,8
от повреждения дикими животными	0,0	0,0	0,0
от болезней леса	5,8	2,8	3,0
от антропогенных факторов	0,4	0,2	0,1
от воздействия неблагоприятных погодных условий	13,6	21,4	11,9
от лесных пожаров	82,7	63,7	158,4
	в том числе хвойных		
Погибло – всего	126,4	85,6	175,0
из них:			
от повреждения вредными насекомыми	42,1	15,4	14,6
от повреждения дикими животными	0,0	0,0	0,0
от болезней леса	5,2	2,1	2,8
от антропогенных факторов	0,3	0,1	0,1
от воздействия неблагоприятных погодных условий	7,4	14,8	7,6
от лесных пожаров	71,4	53,1	149,9

1.22. СВЕДЕНИЯ О ПОРАЖЕНИИ ЛЕСОВ ОЧАГАМИ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ В ЛЕСАХ¹⁾
(на конец года; тысяч гектаров)

	2020	2021	2022
Площадь лесов, пораженная вредными организмами	2890	3024	3217
в том числе:			
хвоегрызущими вредителями	624	594	670
из них:			
сибирским шелкопрядом	464	438	401
сосновым шелкопрядом	0,1	2,1	4,4
сосновой пяденицей	0,3	-	-
сосновой совкой	0,2	0,2	0,2
обыкновенным сосновым пилильщиком	0,0	0,0	0,1
рыжим сосновым пилильщиком	33	28	30
листогрызущими вредителями	1576	1802	1972
из них:			
непарным шелкопрядом	803	997	1171
дубовой зеленой и другими листовертками	8	13	10
прочими вредителями ²⁾	690	628	575

¹⁾ По данным Рослесхоза.

²⁾ Включая болезни леса.

1.23. ЛЕСНЫЕ ПОЖАРЫ¹⁾

	2020	2021	2022
Число случаев лесных пожаров, ед.	14812	15112	12528
Площадь лесных земель, пройденная пожарами, тыс. га	7021	8198	2820
Площадь нелесных земель, пройденная пожарами, тыс. га	2246	1861	525

¹⁾ По данным Рослесхоза.

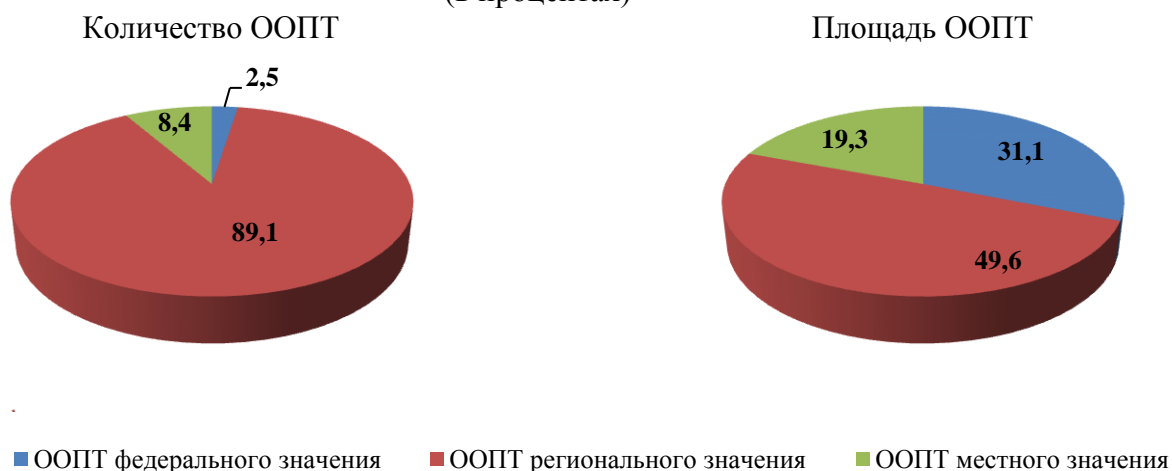
1.24. КОЛИЧЕСТВО ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ
(единиц)

	2020	2021	2022
ООПТ федерального, регионального и местного значения	11823	11880	11931
в том числе:			
ООПТ федерального значения – всего	296	298	300
в том числе:			
государственные природные заповедники	109	108	107
национальные парки	64	65	67
государственные природные заказники	60	62	62
памятники природы	17	17	17
дендрологические парки и ботанические сады	46	46	47
ООПТ регионального и местного значения – всего	11527	11582	11631
в том числе:			
ООПТ регионального значения	10437	10566	10625
ООПТ местного значения	1090	1016	1006

1.25. ПЛОЩАДЬ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ
(тысяч гектаров)

	2020	2021	2022
ООПТ федерального, регионального и местного значения	240107,9	242127,7	244269,8
в том числе:			
ООПТ федерального значения – всего	75010,6	75076,0	75854,8
в том числе:			
государственные природные заповедники	34497,8	34423,5	30866,9
национальные парки	26923,9	27047,2	31439,1
государственные природные заказники	13560,8	13577,2	13520,7
памятники природы	23,5	23,5	23,5
дендрологические парки и ботанические сады	4,6	4,6	4,6
ООПТ регионального и местного значения – всего	165097,4	167051,7	168415,0
в том числе:			
ООПТ регионального значения	117644,0	119715,0	121079,5
ООПТ местного значения	47453,3	47336,7	47335,5
Доля площади ООПТ федерального, регионального и местного значения в общей площади страны, процентов	14,0	14,1	14,3

1.26. СТРУКТУРА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ в 2022 г.
(в процентах)



1.27. ЗАТРАТЫ НА СОДЕРЖАНИЕ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)

	2020	2021	2022
Всего	14571,3	14957,1	17119,3
в том числе на содержание:			
ООПТ федерального значения	10317,4	10906,7	12457,3
ООПТ регионального и местного значения	4253,9	4050,4	4661,9

1.28. ЭКОЛОГО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКАЯ И ТУРИСТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

	2020	2021	2022
Число музеев, ед.	146	155	158
Количество посетителей, тыс. чел.	1484,5	931,4	1786,7
Число визит-центров, ед.	296	299	319
Количество посетителей, тыс. чел.	1063,1	1306,4	1521,7
Число экологических троп и маршрутов – всего ¹⁾ , ед.	1799	1864	1754
из них:			
водные	183	203	203
конные	71	87	64
пешие	1161	1216	1149
Количество посетителей, тыс. чел.	9791,1	13774,3	17357,5

¹⁾ Включая экологические тропы и маршруты в охранной зоне.

**1.29. ЭКОЛОГО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКАЯ И ТУРИСТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
НА ТЕРРИТОРИИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ПРИРОДНЫХ ЗАПОВЕДНИКОВ
И НАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРКОВ**

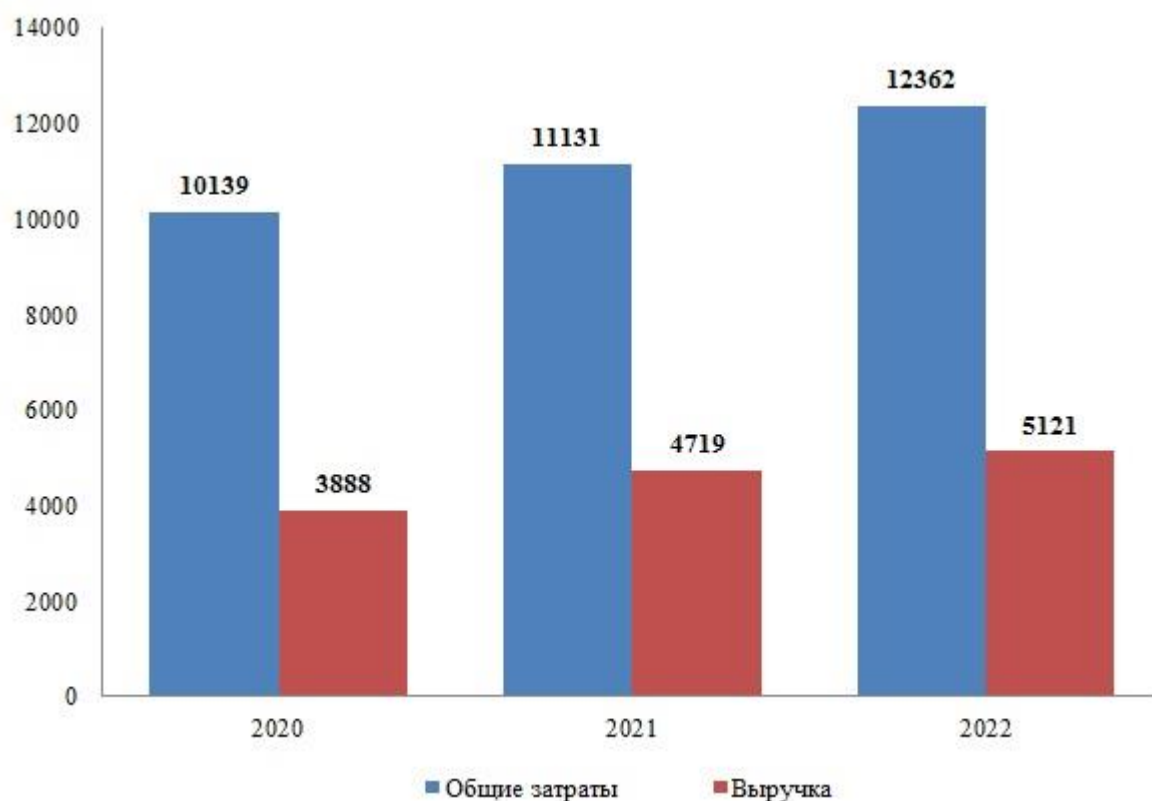
	2020	2021	2022
Государственные природные заповедники			
Число музеев, ед.	70	69	71
Количество посетителей, тыс. чел.	544,2	595,8	723,9
Число визит-центров, ед.	146	141	143
Количество посетителей, тыс. чел.	358,5	437,9	446,4
Число экологических троп и маршрутов – всего ¹⁾ , ед.	543	525	514
из них:			
водные	80	76	73
конные	15	17	15
пешие	357	356	351
Количество посетителей, тыс. чел.	921,6	1 128,8	1 628,6
Национальные парки			
Число музеев, ед.	65	74	75
Количество посетителей, тыс. чел.	116,2	215,5	234,6
Число визит-центров, ед.	144	150	141
Количество посетителей, тыс. чел.	703,3	865,0	1 049,2
Число экологических троп и маршрутов – всего ¹⁾ , ед.	977	1 041	970
из них:			
водные	96	119	122
конные	55	69	48
пешие	582	622	588
Количество посетителей, тыс. чел.	3773,7	6577,7	9342,3

¹⁾ Включая экологические тропы и маршруты в охранной зоне.

1.30. СВЕДЕНИЯ О ВЕДЕНИИ ОХОТНИЧЬЕГО ХОЗЯЙСТВА

	2020	2021	2022
Число охотпользователей, ед.	4767	4833	4869
Площадь закрепленных охотничьих угодий, млн га	675	679	669
Общие затраты на ведение охотничьего хозяйства (в фактически действовавших ценах), млн руб.	10139	11131	12362
из них:			
затраты на биотехнические мероприятия по охране и воспроизводству охотничьих ресурсов	1208	1346	1484
затраты по учету численности охотничьих ресурсов	199	219	250
затраты по созданию охотничьей инфраструктуры	667	698	845

1.31. ОБЩИЕ ЗАТРАТЫ НА ВЕДЕНИЕ ОХОТНИЧЬЕГО ХОЗЯЙСТВА И ВЫРУЧКА
ОХОТПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ОТ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОДУКЦИИ ОХОТЫ И ОКАЗАННЫХ УСЛУГ
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)



1.32. СОДЕРЖАНИЕ ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ В ПОЛУВОЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ
И ИСКУССТВЕННО СОЗДАННОЙ СРЕДЕ ОБИТАНИЯ за 2022 г.

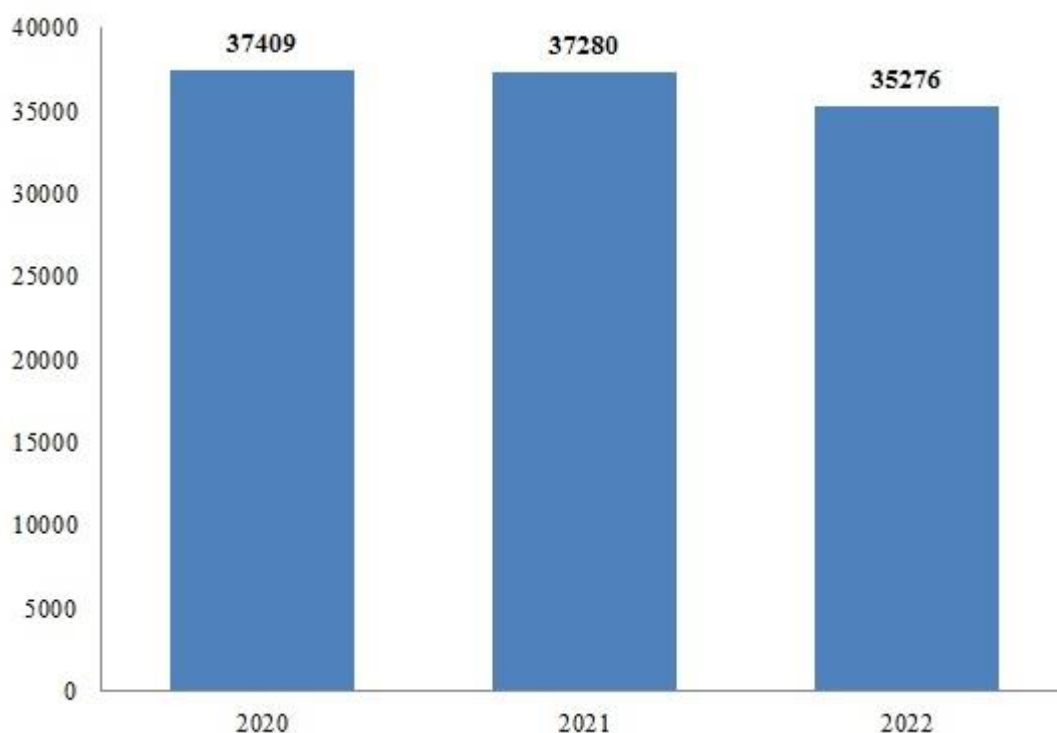
	Выпущено охотничьих ресурсов в охотничьи угодья из питомников, гол	Охотничьи ресурсы в питомниках	
		Численность основного поголовья (на конец отчетного года), гол	Затраты на содержание охотничьих ресурсов, тыс. руб.
Кабан	165	3150	33430,7
Косули	...	2085	18577,4
Лось	-	201	387,1
Благородный олень	389	10969	159196,4
Пятнистый олень	250	6814	85537,1
Лань	255	5044	86897,1
Муфлон	...	1418	25615,0
Утки (утиные)	21469	5220	39158,5
Куропатки (серая и бородатая)	...	613	512,1
Фазаны	6693	10804	63444,3

**1.33. ВЫПУСК МОЛОДИ ВОДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ
В ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО ЗНАЧЕНИЯ¹⁾**

	2020	2021	2022
Выпуск водных биологических ресурсов, млн шт.	8353,2	3136,3	2695,6
из них:			
осетровых	74,2	75,9	79,6
лососевых	1148,8	1100,7	1059,6
сиговых	219,7	356,8	185,1
растительноядных	9,3	9,2	11,4
частиковых	6901,0	1593,5	1359,6
Выпуск молоди водных биологических ресурсов, в процентах к предыдущему году	94,4	37,5	86,0
Затраты на искусственное воспроизводство водных биологических ресурсов (в фактически действовавших ценах), млн руб.	7220,9	8399,8	7347,4

¹⁾ По данным Росрыболовства.

**1.34. ПРОИЗВОДСТВО (ВЫРАЩИВАНИЕ) РЫБОПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА
ДЛЯ АКВАКУЛЬТУРЫ¹⁾**
(тонн)



¹⁾ По данным Минсельхоза России.

**1.35. ВЫПУСК МОЛОДИ ВОДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ
ПО ОТДЕЛЬНЫМ РЕКАМ И ДРУГИМ ВОДНЫМ ОБЪЕКТАМ В 2022 г.¹⁾**
(миллионов штук)

	Всего	из них				
		осетро- вых	лососе- вых	сиго- вых	расти- тельно- ядных	части- ковых
Реки и другие водные объекты:						
р. Фирсовка	42,5	-	42,5	-	-	-
р. Нитуй	42,2	-	42,2	-	-	-
р. Владимировка	22,9	-	22,9	-	-	-
ручей Скальный	19,2	-	19,2	-	-	-
р. Первухина	12,6	-	12,6	-	-	-
р. Барабашевка	10,4	-	10,4	-	-	-
р. Сова (приток р. Немнюга)	9,9	-	9,9	-	-	-
р. Енисей	9,1	8,0	1,0	0,1	-	-
Протока Ендырская	4,9	-	-	4,9	-	-
р. Ока	3,7	3,7	-	-	-	0,0

¹⁾ По данным Росрыболовства.

**1.36. ВЫПУСК МОЛОДИ ВОДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ
В ВОДОХРАНИЛИЩА В 2022 г.¹⁾**
(миллионов штук)

	Всего	из них				
		осетро- вых	лососе- вых	сиговых	расти- тельно- ядных	частико- вых
Водохранилища:						
Цимлянское	5,1	0,0	-	-	4,2	0,9
Саратовское	3,1	1,5	-	-	0,6	1,0
Куйбышевское	2,5	1,3	-	-	0,3	0,9
Чебоксарское	1,9	1,5	-	-	-	0,4
Волгоградское	1,9	0,4	-	-	0,3	1,1
Нижнекамское	1,1	0,5	-	-	0,0	0,5
Князегубское (Ковдозерское)	0,8	-	-	0,8	-	-
Камское	0,7	0,7	-	-	-	0,0
Курчатовское	0,7	-	-	-	0,7	-
Ново- Мариинское	0,5	-	0,5	-	-	-

¹⁾ По данным Росрыболовства.

**1.37. ВНЕСЕНИЕ МИНЕРАЛЬНЫХ И ОРГАНИЧЕСКИХ УДОБРЕНИЙ
ПОД ПОСЕВЫ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ¹⁾**

	2020	2021	2022
Внесено минеральных удобрений (в пересчете на 100% питательных веществ) всего, млн т	3045	3313	3393
в том числе:			
азотных	1901	2082	2161
фосфорных (включая фосфоритную муку)	681	748	722
калийных	463	482	511
Удельный вес площади, удобренной с минеральными удобрениями, во всей посевной площади, процентов	66,9	71,1	71,5
Внесено органических удобрений, млн т	70,5	70,2	70,6
Удельный вес площади, удобренной органическими удобрениями, во всей посевной площади, процентов	9,4	9,6	6,2

¹⁾ Без учета микропредприятий.

**1.38. ПРОВЕДЕНИЕ РАБОТ ПО ХИМИЧЕСКОЙ МЕЛИОРАЦИИ ЗЕМЕЛЬ
В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ¹⁾**

	2020	2021	2022
Произвестковано кислых почв, млн га	367,3	343,6	300,4
Внесено известняковой муки и других известковых материалов:			
всего, млн т	2,9	2,4	2,1
на 1 гектар, т	7,8	7,1	6,9
Проведено гипсование солонцовых почв, тыс. га	4,5	5,0	7,4
Внесено гипса, фосфогипса и других гипсодержащих пород:			
всего, тыс. т	20,6	24,2	48,5
на 1 гектар, т	4,6	4,9	6,6
Проведено фосфоритование кислых почв, тыс. га	21,2	20,7	17,9
Внесено фосфоритной муки:			
всего, тыс. т	18,2	15,4	13,7
на 1 гектар, т	0,9	0,7	0,8

¹⁾ Без учета микропредприятий.

**1.39. ПЛОЩАДЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ,
ОБРАБОТАННАЯ ПЕСТИЦИДАМИ**

	2020	2021	2022
Площадь сельскохозяйственных угодий, обработанная пестицидами ¹⁾ (в переводе на однократную обработку, тыс. га)	101522	94848	93704
Доля сельскохозяйственных угодий, обработанных пестицидами в общей площади сельскохозяйственных угодий, процентов ^{1), 2)}	45,7	42,7	42,2

¹⁾ По данным Минсельхоза России.

²⁾ По данным Росреестра.

1.40. ПЛОЩАДЬ НАРУШЕННЫХ И ОТРАБОТАННЫХ ЗЕМЕЛЬ¹⁾
(за год; гектаров)

	2020	2021	2022
	Нарушено земель		
Всего	174529	195240	263995
в том числе:			
при разработке месторождений полезных ископаемых (включая общераспространенные полезные ископаемые)	115971	90671	85367
вследствие утечки при транзите нефти, газа, продуктов переработки нефти	124	132	127
при строительных работах	28551	34675	81139
при мелиоративных работах	626	2090	1054
при лесозаготовительных работах	12936	52780	13165
при изыскательских работах	6005	6039	7012
при размещении промышленных (в том числе строительных) и твердых бытовых отходов	1890	992	965
при иных работах	8426	7862	75165
	из них отработано		
Всего	129124	125209	206667
в том числе:			
при разработке месторождений полезных ископаемых (включая общераспространенные полезные ископаемые)	74866	62557	54183
вследствие утечки при транзите нефти, газа, продуктов переработки нефти	98	125	161
при строительных работах	27314	22057	64116
при мелиоративных работах	1786	2051	954
при лесозаготовительных работах	10420	29440	12907
при изыскательских работах	9193	6155	4291
при размещении промышленных (в том числе строительных) и твердых бытовых отходов	624	119	285
при иных работах	4824	2704	69769

¹⁾ По данным Росприроднадзора.

1.41. ПЛОЩАДЬ РЕКУЛЬТИВИРОВАННЫХ ЗЕМЕЛЬ¹⁾
(гектаров)

	Рекультивировано земель - всего	в том числе под			
		сельскохозяйственные угодья		лесные насаждения	водоемы и другие цели
		всего	из них под пашню		
Всего					
2020	124155	30058	9600	65027	28551
2021	139753	24554	8217	121376	12961
2022	193692	120950	39790	51243	11009
в том числе:					
при разработке месторождений полезных ископаемых (включая общераспространенные полезные ископаемые)					
2020	62654	4246	1626	34521	24575
2021	54207	5309	1459	38126	7416
2022	45668	5537	2227	28636	4508
вследствие утечки при транзите нефти, газа, продуктов переработки нефти					
2020	132	23	14	47	15
2021	163	60	56	51	4,5
2022	187	72	27	48	70
при строительных работах					
2020	34170	12259	4467	17247	3162
2021	23882	10161	2768	35400	1744
2022	60449	42583	32090	10988	4741
при мелиоративных работах					
2020	2271	2029	1546	64	241
2021	1707	1254	1254	48	302
2022	950	739	732	0,0	214
при лесозаготовительных работах					
2020	6268	147	147	6700	34
2021	44598	301	301	44206	585
2022	7725	88	86	7196	17
при изыскательских работах					
2020	8970	4960	0,0	3974	23
2021	6069	1590	14	2328	1949
2022	4447	33	0,0	3621	3,5
при размещении промышленных (в том числе строительных) и твердых бытовых отходов					
2020	769	442	3,4	51	257
2021	265	68	6,5	18	82
2022	412	143	2,2	2,7	140
при иных работах					
2020	8892	5952	1798	2424	245
2021	8861	5811	2358	1200	878
2022	73854	71756	4625	751	1315

¹⁾ По данным Росприроднадзора.

1.42. РАСХОДЫ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ¹⁾
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)

	2019	2020	2021
Расходы на охрану окружающей среды	872456	970059	1242328
в том числе:			
на охрану атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата	139191	138 699	203345
на сбор и очистку сточных вод	257214	285 091	292764
на обращение с отходами	112216	115618	126958
на защиту и реабилитацию земель, поверхностных и подземных вод	35570	39815	79032
на сохранение биоразнообразия и охрану природных территорий	49699	58070	69505
прочие	278566	332766	470724
Расходы на охрану окружающей среды в процентах к ВВП	0,8	0,9	0,9

¹⁾ Включают прямые инвестиции в основной капитал, текущие расходы, капитальный ремонт основных фондов, затраты органов исполнительной власти на содержание аппарата, занимающегося вопросами охраны окружающей среды, затраты на научные исследования и разработки, а также затраты на образование в сфере охраны окружающей среды.

**1.43. ИНДЕКС ФИЗИЧЕСКОГО ОБЪЕМА ПРИРОДООХРАННЫХ РАСХОДОВ
ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ПРИРОДООХРАННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**
(в процентах к предыдущему году)

	2019	2020	2021
Всего	103,4	103,4	105,1
в том числе по направлениям природоохранной деятельности:			
на охрану атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата	101,9	98,3	131,6
на сбор и очистку сточных вод	100,5	108,4	90,7
на обращение с отходами	117,8	100,6	97,6
на защиту и реабилитацию земель, поверхностных и подземных вод	111,1	110,4	182,8
на сохранение биоразнообразия и охрану природных территорий	104,2	111,3	110,6
прочие	99,3	100,1	98,7

**1.44. ИНВЕСТИЦИИ В ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ, НАПРАВЛЕННЫЕ
НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И РАЦИОНАЛЬНОЕ
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ¹⁾**

	2020	2021	2022
	Миллионов рублей		
	(в фактически действовавших ценах)		
Инвестиции в основной капитал – всего	195962	299408	306887
в том числе:			
на охрану и рациональное использование водных ресурсов	91275	92511	110560
на охрану атмосферного воздуха	69560	130300	139273
на охрану и рациональное использование земель	15303	47473	27806
из них на рекультивацию земель	8283	9916	10435
на обращение с отходами ²⁾	11003	13308	17195
из них на охрану окружающей среды от вредного воздействия отходов производства и потребления ³⁾	9893	10084	11763
другие мероприятия ⁴⁾	8821	15816	12052
	В процентах к предыдущему году⁵⁾		
	(в сопоставимых ценах)		
Инвестиции в основной капитал – всего	106,0	145,6	89,4
в том числе:			
на охрану и рациональное использование водных ресурсов	120,4	96,6	104,3
на охрану атмосферного воздуха	93,8	178,5	93,2
на охрану и рациональное использование земель	119,2	в 3,0 р.	51,1
из них на рекультивацию земель	158,6	114,1	91,8
на обращение с отходами ²⁾	-	115,3	112,7
из них на охрану окружающей среды от вредного воздействия отходов производства и потребления ³⁾	68,2	97,1	101,8
другие мероприятия ⁴⁾	117,9	170,9	66,5

¹⁾ Без субъектов малого предпринимательства и объема инвестиций, не наблюдаемых прямыми статистическими методами.

²⁾ Относятся инвестиции, направленные на организацию сбора и удаления отходов, на предотвращение образования отходов и уменьшение их вредного воздействия на окружающую среду. К ним относятся рециркуляция и компостирование, сбор и переработка малорадиоактивных отходов, смёт при уборке улиц, утилизация. Осуществление мероприятий, направленных на контроль, лабораторные исследования объемов и уровня токсичности отходов.

³⁾ Включает инвестиции в основной капитал на строительство установок (производств) для утилизации и переработки отходов производства (исключая мусороперерабатывающие, мусоросжигательные заводы, предприятия и полигоны по утилизации, обезвреживанию и захоронению токсичных промышленных, бытовых и других отходов), предприятий и полигонов по утилизации, обезвреживанию и захоронению токсичных промышленных, бытовых и иных отходов.

⁴⁾ К другим мероприятиям относятся: охрана и рациональное использование лесных ресурсов, охрана и воспроизводство рыбных запасов, антишумовые и антивибрационные мероприятия (установки) по защите от шума и вибрации, мероприятия по снижению шумового и вибрационного воздействия непосредственно от источников шума и вибрации, организация заповедников и других природоохранных территорий, охрана недр и рациональное использование минеральных ресурсов, охрана и воспроизводство диких зверей и птиц.

⁵⁾ Индексы физического объема инвестиций в основной капитал рассчитаны в сопоставимых ценах. В качестве сопоставимых цен принимаются среднегодовые цены предыдущего года.

1.45. ТЕКУЩИЕ ЗАТРАТЫ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)

	2020	2021	2022
Всего	394186	425021	478914
в том числе:			
на охрану атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата	64002	69766	72217
на сбор и очистку сточных вод	181661	187765	204203
на обращение с отходами	113873	128918	160287
на защиту и реабилитацию земель, поверхностных и подземных вод	16356	17545	20706
на сохранение биоразнообразия и охрану природных территорий	738	1023	702
прочие	17556	20004	20798

1.46. ПОСТУПЛЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ НАЛОГОВ И ПЛАТЕЖЕЙ ПО КАТЕГОРИЯМ
(миллиардов рублей)

	2019	2020	2021
Поступления экологических налогов – всего	3742,9	2680,6	3982,7
в том числе по категориям:			
налоги на энергоносители	3089,2	1920,1	3142,8
транспортные налоги	270,5	264,3	290,6
налоги на загрязнение окружающей среды	334,8	382,8	540,9
налоги на природные ресурсы	48,4	113,4	8,4
Поступления прочих экологических платежей – всего	6420,5	4219,7	7849,2
в том числе по категориям:			
платежи за землепользование	38,7	36,2	40,2
платежи за добычу нефти и природного газа	6123,3	3918,4	7276,7
платежи за добычу природных ресурсов (за исключением нефти и природного газа)	248,3	262,7	380,4
штрафы	10,2	2,4	151,9

**1.47. МНЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ОБ УСЛОВИЯХ ПРОЖИВАНИЯ
В НАСЕЛЕННОМ ПУНКТЕ¹⁾**
(в процентах)

	Лица в возрасте 15 лет и более, указавшие на наличие проблем, связанных с условиями проживания в своем населенном пункте (районе проживания), в процентах к общей численности лиц соответствующего возраста	Из числа лиц в возрасте 15 лет и более, указавших на наличие проблем, связанных с условиями проживания в своем населенном пункте (районе проживания) указали на:	
		общую не благоустроенность, недостаточность озеленения	загрязненность окружающей среды
Все респонденты			
2018	74,9	32,7	36,9
2020	75,3	36,4	39,7
2022	69,5	32,9	36,8
в том числе проживают в городских населенных пунктах			
2018	72,7	34,6	42,6
2020	73,7	38,5	45,8
2022	67,0	36,3	45,0
из них с численностью населения 1 млн и более человек			
2018	62,4	33,0	48,0
2020	65,8	38,9	50,3
2022	55,3	35,2	51,8
в сельских населенных пунктах			
2018	81,7	27,5	21,6
2020	79,9	30,6	22,7
2022	77,0	23,9	15,1

¹⁾ По данным Комплексного наблюдения условий жизни населения.

2. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2.1. ВЫБРОСЫ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ АТМОСФЕРУ ВЕЩЕСТВ, ОТХОДЯЩИХ ОТ СТАЦИОНАРНЫХ ИСТОЧНИКОВ¹⁾

(тысяч тонн)

	2020	2021	2022
Всего	16951,5	17207,7	17173,9
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	421,8	448,1	400,9
добыча полезных ископаемых	6754,8	6968,1	7235,0
в том числе:			
добыча угля	1379,1	1511,6	1434,6
добыча нефти и природного газа	2343,1	2599,3	2477,0
добыча металлических руд	2385,7	2129,2	2300,8
добыча прочих полезных ископаемых	164,9	156,1	180,0
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	482,1	572,0	842,6
обрабатывающие производства	3900,5	3679,5	3606,7
из них:			
производство пищевых продуктов	259,4	147,5	189,4
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	128,2	139,0	144,0
производство бумаги и бумажных изделий	75,8	71,4	72,0
производство кокса и нефтепродуктов	666,4	667,2	650,6
производство химических веществ и химических продуктов	432,9	448,1	417,6
производство прочей неметаллической минеральной продукции	425,9	469,2	538,4
производство металлургическое	1499,6	1399,9	1282,2
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	37,8	40,1	37,2
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	40,1	32,2	32,2
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	22,0	22,3	16,9
производство прочих транспортных средств и оборудования	34,5	43,4	52,4
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	2890,9	3061,3	3114,1
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	728,4	749,6	848,1
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	36,7	46,9	51,4
сбор и обработка сточных вод	66,7	77,2	90,3
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	623,1	623,7	703,2
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	1,8	1,9	3,2
транспортировка и хранение	1604,7	1675,6	1365,3

¹⁾ По данным Росприроднадзора.

**2.2. УЛАВЛИВАНИЕ И ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ АТМОСФЕРУ
ВЕЩЕСТВ, ОТХОДЯЩИХ ОТ СТАЦИОНАРНЫХ ИСТОЧНИКОВ¹⁾**
(тысяч тонн)

	2020	2021	2022
Всего	44126,3	47214,2	55353,9
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	188,9	399,9	303,7
добыча полезных ископаемых	8849,8	7802,2	7760,9
в том числе:			
добыча угля	1640,1	2092,6	901,2
добыча нефти и природного газа	0,5	0,5	0,8
добыча металлических руд	2421,5	2568,9	3208,1
добыча прочих полезных ископаемых	4783,6	3138,3	3648,9
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	4,1	1,9	1,9
обрабатывающие производства	19512,2	21795,5	29686,7
из них:			
производство пищевых продуктов	471,7	550,0	595,5
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	430,3	510,6	403,5
производство бумаги и бумажных изделий	363,8	353,3	380,1
производство кокса и нефтепродуктов	379,0	340,4	351,5
производство химических веществ и химических продуктов	3851,7	4636,3	4117,0
производство прочей неметаллической минеральной продукции	6380,0	8192,4	11041,4
производство металлургическое	6266,3	6003,5	5722,3
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	19,7	21,7	30,0
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	573,1	983,6	737,0
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	16,7	13,9	8,3
производство прочих транспортных средств и оборудования	11,1	12,2	14,0
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	13862,9	16135,0	16521,6
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	46,1	60,8	54,4
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	4,2	10,1	6,3
сбор и обработка сточных вод	6,6	7,2	5,1
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	35,3	43,5	43,1
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	-	-	-
транспортировка и хранение	233,0	458,1	423,0

¹⁾ По данным Росприроднадзора.

2.3. ВЫБРОСЫ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ ПО СЕКТОРАМ¹⁾ (миллионов тонн CO₂-эквивалента в год)

	2019	2020	2021
Энергетика ²⁾	1682,3	1594,1	1679,1
Промышленные процессы и использование промышленной продукции	246,3	254,4	259,5
Сельское хозяйство	116,4	118,8	121,3
Землепользование, изменение землепользования и лесное хозяйство ³⁾	-550,5	-557,6	-484,8
Отходы ⁴⁾	91,4	94,1	96,7
Всего, без учета землепользования, изменения землепользования и лесного хозяйства	2136,5	2061,4	2156,6
Всего, с учетом землепользования, изменения землепользования и лесного хозяйства	1586,0	1503,8	1671,8

¹⁾ Здесь и далее в разделе приведены данные Российского национального кадастра антропогенных выбросов из источников и абсорбции поглотителями парниковых газов, не регулируемых Монреальским протоколом.

²⁾ С учетом потерь и технологических выбросов в атмосферу.

³⁾ Знак «минус» означает абсорбцию (поглощение) парниковых газов из атмосферы.

⁴⁾ Включая сточные воды.

2.4. СТРУКТУРА ВЫБРОСОВ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ ПО СЕКТОРАМ в 2021 г.¹⁾ (в процентах)



¹⁾ Без учета выбросов и поглощения парниковых газов, связанных с землепользованием и лесным хозяйством.

**2.5. СБРОС ЗАГРЯЗНЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД В ПОВЕРХНОСТНЫЕ
ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ¹⁾**
(миллионов кубических метров)

	2020	2021	2022
Всего	11797,3	11611,5	11325,8
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	479,8	614,5	763,8
добыча полезных ископаемых	496,0	447,9	404,0
в том числе:			
добыча угля	252,7	215,3	195,2
добыча нефти и природного газа	0,3	0,6	0,7
добыча металлических руд	176,1	176,1	150,0
добыча прочих полезных ископаемых	66,2	55,3	57,6
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	0,6	0,6	0,5
обрабатывающие производства	1877,3	1723,4	1704,9
из них:			
производство пищевых продуктов	17,5	24,5	17,0
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	8,0	8,1	7,9
производство бумаги и бумажных изделий	699,2	632,2	642,3
производство кокса и нефтепродуктов	87,7	88,2	85,2
производство химических веществ и химических продуктов	462,7	425,9	388,0
производство прочей неметаллической минеральной продукции	53,7	39,6	37,7
производство металлургическое	404,8	365,6	389,7
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	61,7	60,6	60,7
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	2,6	2,6	2,4
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	2,1	1,4	1,1
производство прочих транспортных средств и оборудования	46,0	44,8	46,6
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	811,8	822,6	804,6
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	7880,6	7760,9	7406,3
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	4600,1	4485,2	4310,4
сбор и обработка сточных вод	3279,3	3273,5	3093,8
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	1,1	2,2	2,1
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов
транспортировка и хранение	28,2	25,9	22,8

¹⁾ По данным Росводресурсов.

2.6. ОБРАЗОВАНИЕ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ¹⁾
(тысяч тонн)

	2020	2021	2022
Всего	6955717,0	8448642,6	9017264,5
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	45156,3	50619,8	45721,2
добыча полезных ископаемых	6367335,6	7690515,5	8380098,6
в том числе:			
добыча угля	3911299,0	5002761,0	5681069,0
добыча нефти и природного газа	8127,1	8394,0	8255,5
добыча металлических руд	2070925,8	2398611,0	2403794,8
добыча прочих полезных ископаемых	373976,4	274997,5	281740,2
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	3007,4	5752,0	5239,1
обрабатывающие производства	430868,0	511005,3	413548,9
из них:			
производство пищевых продуктов	168708,5	178327,4	14154,5
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	6315,3	6497,5	5051,9
производство бумаги и бумажных изделий	5055,4	5514,4	6129,2
производство кокса и нефтепродуктов	928,6	917,3	893,9
производство химических веществ и химических продуктов	55126,1	178118,5	157002,0
производство прочей неметаллической минеральной продукции	8481,9	10528,2	15272,1
производство металлургическое	135889,9	118977,4	182841,6
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	906,1	1398,3	1427,4
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	278,4	239,8	266,1
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	1573,0	1677,2	1412,5
производство прочих транспортных средств и оборудования	1080,6	1388,3	1138,9
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	17475,9	18696,1	17916,9
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	8395,2	11891,8	10642,5
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	2771,7	2961,7	2728,6
сбор и обработка сточных вод	1960,6	1382,4	2986,9
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	3648,8	7545,3	4867,2
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	14,2	2,5	59,8
транспортировка и хранение	5491,5	6863,5	6589,4

¹⁾ По данным Росприроднадзора.

**2.7. УТИЛИЗАЦИЯ И ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ ОТХОДОВ
ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ¹⁾**
(тысяч тонн)

	2020	2021	2022
Всего	3429013,7	3937239,4	4125205,4
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	33716,8	41599,1	39304,3
добыча полезных ископаемых	2970827,4	3510578,7	3776064,7
в том числе:			
добыча угля	1878690,4	2291625,3	2659465,3
добыча нефти и природного газа	2491,1	3412,4	2864,2
добыча металлических руд	1019169,8	1146935,5	1020765,2
добыча прочих полезных ископаемых	69716,8	67649,5	92298,1
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	759,3	956,0	671,9
обрабатывающие производства	230643,3	246954,4	187189,6
из них:			
производство пищевых продуктов	109901,3	112728,0	6728,1
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	4803,3	5418,3	3951,4
производство бумаги и бумажных изделий	4919,4	5379,5	5450,2
производство кокса и нефтепродуктов	321,2	295,8	623,7
производство химических веществ и химических продуктов	26779,1	46945,2	53231,4
производство прочей неметаллической минеральной продукции	6518,8	7972,8	8142,4
производство металлургическое	65468,2	60833,2	101160,6
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	581,2	537,7	630,5
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	182,6	81,7	79,6
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	564,5	591,5	563,2
производство прочих транспортных средств и оборудования	139,6	160,3	188,3
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	1550,4	2160,3	2505,8
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	55926,1	65344,2	80273,2
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	1736,0	1846,4	1901,4
сбор и обработка сточных вод	3433,5	4625,4	2914,7
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	50072,6	58784,8	75356,8
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	684,1	87,6	100,2
транспортировка и хранение	7724,4	8286,0	10301,3

¹⁾ По данным Росприроднадзора.

**2.8. ИНВЕСТИЦИИ В ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ, НАПРАВЛЕННЫЕ
НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И РАЦИОНАЛЬНОЕ
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ¹⁾**
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)

	2020	2021	2022
Всего	195962,3	299408,0	306886,5
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	2301,1	2025,2	2533,6
добыча полезных ископаемых	31881,0	89847,8	61641,6
в том числе:			
добыча угля	4006,8	1930,8	3887,2
добыча нефти и природного газа	17640,0	71287,4	43259,5
добыча металлических руд	7057,3	13262,8	11631,2
добыча прочих полезных ископаемых	2329,8	3215,0	2310,2
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	847,1	151,8	553,5
обрабатывающие производства	78697,6	115119,3	135535,4
из них:			
производство пищевых продуктов	1589,0	2044,7	1644,0
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	397,4	1668,2	72,9
производство бумаги и бумажных изделий	14154,4	12609,7	3080,5
производство кокса и нефтепродуктов	10455,0	9689,1	20738,6
производство химических веществ и химических продуктов	18065,8	19110,8	15996,2
производство прочей неметаллической минеральной продукции	1068,3	1092,1	1335,6
производство металлургическое	31022,3	66481,1	90228,9
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	271,7	203,3	236,7
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	52,4	86,6	303,2
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	189,4	435,6	477,4
производство прочих транспортных средств и оборудования	948,8	808,4	1047,3
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	17074,8	16487,7	21097,3
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	32527,7	33037,2	28988,1
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	29553,2	31033,2	23504,2
сбор и обработка сточных вод	375,0	933,9	5014,1
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	2599,2	1070,1	469,7
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	0,3	-	-
транспортировка и хранение	4807,2	4357,6	4822,2

¹⁾ Без субъектов малого предпринимательства и объема инвестиций, не наблюдаемых прямыми статистическими методами.

**2.9. ИНВЕСТИЦИИ В ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ, НАПРАВЛЕННЫЕ
НА ОХРАНУ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ¹⁾**
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)

	2020	2021	2022
Всего	91274,6	92511,3	110560,4
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	1402,8	485,5	775,8
добыча полезных ископаемых	9578,5	12286,5	13997,8
в том числе:			
добыча угля	3586,8	1204,1	2706,0
добыча нефти и природного газа	2307,9	4913,0	4750,0
добыча металлических руд	3105,5	3744,3	4872,4
добыча прочих полезных ископаемых	439,5	2341,1	1641,1
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	138,8	83,9	28,4
обрабатывающие производства	27597,6	24958,8	32543,3
из них:			
производство пищевых продуктов	1464,8	1335,3	1570,5
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	189,0	525,8	24,2
производство бумаги и бумажных изделий	7514,5	6790,2	2544,3
производство кокса и нефтепродуктов	5706,6	5509,3	16741,2
производство химических веществ и химических продуктов	7724,9	5041,7	2815,7
производство прочей неметаллической минеральной продукции	116,8	267,7	98,7
производство металлургическое	3387,3	3732,8	7343,5
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	260,6	193,4	202,0
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	24,7	55,2	71,4
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	71,9	334,4	340,7
производство прочих транспортных средств и оборудования	773,9	337,2	464,8
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	2840,3	5745,6	6000,6
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	29924,8	31721,3	28317,1
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	29480,9	30986,1	23442,0
сбор и обработка сточных вод	366,4	735,2	4861,7
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	77,2	0,0	13,4
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	0,3	-	-
транспортировка и хранение	2149,3	1263,8	1338,5

¹⁾ Без субъектов малого предпринимательства и объема инвестиций, не наблюдаемых прямыми статистическими методами.

**2.10. ИНВЕСТИЦИИ В ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ, НАПРАВЛЕННЫЕ
НА ОХРАНУ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА¹⁾**
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)

	2020	2021	2022
Всего	69559,9	130300,0	139272,9
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	1,5	3,9	26,6
добыча полезных ископаемых	11495,3	44300,5	34687,3
в том числе:			
добыча угля	130,7	235,2	334,4
добыча нефти и природного газа	10396,4	43210,2	33540,2
добыча металлических руд	241,3	785,4	693,4
добыча прочих полезных ископаемых	149,1	36,1	64,1
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	577,8	33,6	55,2
обрабатывающие производства	42024,4	74083,7	88428,1
из них:			
производство пищевых продуктов	119,9	694,0	35,1
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	194,7	1108,2	42,6
производство бумаги и бумажных изделий	5504,3	5373,8	231,6
производство кокса и нефтепродуктов	3646,5	2590,2	3561,6
производство химических веществ и химических продуктов	6082,8	4593,1	5709,8
производство прочей неметаллической минеральной продукции	858,9	736,4	1141,4
производство металлургическое	25313,5	58811,1	77285,4
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	10,2	7,5	31,2
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	21,2	12,4	226,6
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	112,8	86,0	102,3
производство прочих транспортных средств и оборудования	58,5	18,7	21,4
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	13056,1	9133,3	12785,2
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	355,1	97,5	66,9
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	20,3	38,0	59,2
сбор и обработка сточных вод	0,0	0,2	0,6
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	334,8	59,3	7,0
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	-	-	-
транспортировка и хранение	2287,4	2524,5	3167,6

¹⁾ Без субъектов малого предпринимательства и объема инвестиций, не наблюдаемых прямыми статистическими методами.

**2.11. ИНВЕСТИЦИИ В ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ, НАПРАВЛЕННЫЕ
НА ОХРАНУ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬ¹⁾**
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)

	2020	2021	2022
Всего	15303,3	47472,5	27806,0
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	207,3	277,7	440,0
добыча полезных ископаемых	3596,6	22207,7	4654,3
в том числе:			
добыча угля	264,2	440,8	760,7
добыча нефти и природного газа	2271,0	19909,2	1292,9
добыча металлических руд	432,9	1581,9	1899,8
добыча прочих полезных ископаемых	584,5	246,6	252,0
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	44,0	29,3	449,0
обрабатывающие производства	1979,5	3954,5	2742,7
из них:			
производство пищевых продуктов	1,3	0,3	0,2
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	-	-	0,8
производство бумаги и бумажных изделий	226,8	258,0	194,9
производство кокса и нефтепродуктов	663,9	1451,7	375,7
производство химических веществ и химических продуктов	569,9	385,2	591,7
производство прочей неметаллической минеральной продукции	92,7	82,5	95,3
производство металлургическое	421,6	1748,9	1254,3
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	0,4	1,3	0,4
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	1,6	14,2	0,0
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	-	0,0	0,1
производство прочих транспортных средств и оборудования	0,5	11,7	227,0
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	862,0	613,1	501,3
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	218,4	15,1	24,9
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	2,8	0,4	0,1
сбор и обработка сточных вод	-	12,4	16,4
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	215,6	2,3	8,4
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	-	-	-
транспортировка и хранение	293,2	421,5	210,8

¹⁾ Без субъектов малого предпринимательства и объема инвестиций, не наблюдаемых прямыми статистическими методами.

**2.12. ИНВЕСТИЦИИ В ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ, НАПРАВЛЕННЫЕ
НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ОТ ВРЕДНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ
ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ^{1), 2)}
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)**

	2020	2021	2022
Всего	9893,0	10083,6	11762,9
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	23,9	113,9	3,1
добыча полезных ископаемых	3277,8	2598,1	2614,1
в том числе:			
добыча угля	20,2	49,5	64,8
добыча нефти и природного газа	1908,5	1856,8	1754,1
добыча металлических руд	151,1	125,1	443,2
добыча прочих полезных ископаемых	1138,2	566,7	348,9
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	59,8	-	3,1
обрабатывающие производства	3572,8	4720,9	6162,7
из них:			
производство пищевых продуктов	-	-	0,6
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	3,2	-	-
производство бумаги и бумажных изделий	811,2	13,4	28,9
производство кокса и нефтепродуктов	322,6	55,7	26,8
производство химических веществ и химических продуктов	619,8	2507,9	1620,9
производство прочей неметаллической минеральной продукции	-	-	0,2
производство металлургическое	1798,6	2091,2	4149,7
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	-	-	-
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	-	0,5	-
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	-	-	-
производство прочих транспортных средств и оборудования	-	51,8	333,3
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	143,7	811,9	1465,9
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	1701,2	977,2	318,9
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	28,4	2,2	-
сбор и обработка сточных вод	2,0	186,1	114,0
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	1670,9	788,9	205,0
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	-	-	-
транспортировка и хранение	-	95,3	44,9

¹⁾ Без субъектов малого предпринимательства и объема инвестиций, не наблюдаемых прямыми статистическими методами.

²⁾ Включает инвестиции в основной капитал на строительство установок (производств) для утилизации и переработки отходов производства, предприятий и полигонов по утилизации, обезвреживанию и захоронению токсичных промышленных, бытовых и иных отходов.

2.13. ТЕКУЩИЕ ЗАТРАТЫ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)

	2020	2021	2022
Всего	394186	425021	478914
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	2577	2687	2709
добыча полезных ископаемых	58435	60365	68394
в том числе:			
добыча угля	2686	3565	4392
добыча нефти и природного газа	28279	28579	29617
добыча металлических руд	16651	19025	20324
добыча прочих полезных ископаемых	5897	4558	8178
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	4922	4638	5882
обрабатывающие производства	151546	153899	177035
из них:			
производство пищевых продуктов	3927	3946	4177
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	626	798	731
производство бумаги и бумажных изделий	7630	8406	10106
производство кокса и нефтепродуктов	28516	28169	29656
производство химических веществ и химических продуктов	37650	39872	40640
производство прочей неметаллической минеральной продукции	3277	4817	4958
производство металлургическое	54834	50589	68270
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	2274	2568	2620
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	1445	1638	1787
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	2142	2583	2388
производство прочих транспортных средств и оборудования	4215	4379	5135
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	26846	27018	29010
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	129798	150157	167033
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	59257	58996	61384
сбор и обработка сточных вод	17930	21086	26327
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	52343	69948	79184
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	268	128	138
транспортировка и хранение	9512	10860	12903

**2.14. ТЕКУЩИЕ ЗАТРАТЫ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА ОХРАНУ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА
И ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА**
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)

	2020	2021	2022
Всего	64002	69766	72217
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыболовство	191	203	281
добыча полезных ископаемых	12086	13402	11957
в том числе:			
добыча угля	370	479	676
добыча нефти и природного газа	8994	9699	8310
добыча металлических руд	2177	2755	2236
добыча прочих полезных ископаемых	369	421	693
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	176	48	42
обрабатывающие производства	45044	49099	51973
из них:			
производство пищевых продуктов	474	546	772
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	161	184	196
производство бумаги и бумажных изделий	1978	2017	2418
производство кокса и нефтепродуктов	8013	8295	8211
производство химических веществ и химических продуктов	12491	13168	12520
производство прочей неметаллической минеральной продукции	2075	2758	3 113
производство металлургическое	16472	18599	20718
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	526	568	728
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	339	372	403
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	553	619	513
производство прочих транспортных средств и оборудования	974	866	1017
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	3172	3110	4372
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	1069	982	953
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	524	541	647
сбор и обработка сточных вод	240	215	27
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	305	225	279
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	-	0,1	0,1
транспортировка и хранение	1363	1560	1347

**2.15. ТЕКУЩИЕ ЗАТРАТЫ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, НАПРАВЛЕННЫЕ
НА СБОР И ОЧИСТКУ СТОЧНЫХ ВОД**
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)

	2020	2021	2022
Всего	181661	187765	204203
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыболовство	1118	1288	1458
добыча полезных ископаемых	18146	19433	21021
в том числе:			
добыча угля	934	1224	1092
добыча нефти и природного газа	11196	11529	12792
добыча металлических руд	4641	5409	5786
добыча прочих полезных ископаемых	761	766	911
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	614	505	441
обрабатывающие производства	68261	69393	75540
из них:			
производство пищевых продуктов	2073	2337	2485
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	295	314	325
производство бумаги и бумажных изделий	4164	4720	5702
производство кокса и нефтепродуктов	18285	17587	18799
производство химических веществ и химических продуктов	19245	20113	21289
производство прочей неметаллической минеральной продукции	495	712	706
производство металлургическое	16159	14585	16683
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	1214	1355	1403
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	797	891	976
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	1127	1405	1316
производство прочих транспортных средств и оборудования	2017	2275	2576
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	16986	17559	17694
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	69721	71303	79336
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	54746	54094	56944
сбор и обработка сточных вод	14536	16926	21960
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	422	278	431
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	16	4	1
транспортировка и хранение	3149	3077	3608

**2.16. ТЕКУЩИЕ ЗАТРАТЫ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, НАПРАВЛЕННЫЕ
НА ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ**
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)

	2020	2021	2022
Всего	113873	128918	160287
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыболовство	886	865	630
добыча полезных ископаемых	17487	16242	21733
в том числе:			
добыча угля	1137	1521	2129
добыча нефти и природного газа	2866	3022	3405
добыча металлических руд	7285	7247	9135
добыча прочих полезных ископаемых	3296	2872	5155
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	2904	1579	1908
обрабатывающие производства	29386	26408	39572
из них:			
производство пищевых продуктов	1180	804	679
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	124	198	145
производство бумаги и бумажных изделий	1340	1516	1814
производство кокса и нефтепродуктов	1328	1300	1175
производство химических веществ и химических продуктов	4103	4713	5109
производство прочей неметаллической минеральной продукции	398	933	795
производство металлургическое	18094	13723	26664
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	394	468	320
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	218	267	287
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	408	487	467
производство прочих транспортных средств и оборудования	582	553	680
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	2907	2615	3015
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	52421	70097	79261
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	1912	2225	1436
сбор и обработка сточных вод	2919	3758	3843
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	47338	63991	73850
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	252	123	131
транспортировка и хранение	3249	4471	5826

**2.17. ТЕКУЩИЕ ЗАТРАТЫ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, НАПРАВЛЕННЫЕ
НА ЗАЩИТУ И РЕАБИЛИТАЦИЮ ЗЕМЕЛЬ, ПОВЕРХНОСТНЫХ И ПОДЗЕМНЫХ ВОД
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)**

	2020	2021	2022
Всего	16356	17545	20706
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыболовство	170	108	104
добыча полезных ископаемых	8953	9317	10851
в том числе:			
добыча угля	154	230	332
добыча нефти и природного газа	4384	3499	4075
добыча металлических руд	2347	3236	2777
добыча прочих полезных ископаемых	1328	383	1311
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	741	1971	2357
обрабатывающие производства	3287	2898	3314
из них:			
производство пищевых продуктов	43	98	65
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	15	24	13
производство бумаги и бумажных изделий	96	69	88
производство кокса и нефтепродуктов	281	340	358
производство химических веществ и химических продуктов	489	534	542
производство прочей неметаллической минеральной продукции	214	182	211
производство металлургическое	1969	1489	1824
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	13	16	26
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	18	18	17
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	5	7	10
производство прочих транспортных средств и оборудования	15	17	18
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	896	550	713
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	1528	1680	2695
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	1200	1189	1102
сбор и обработка сточных вод	37	71	309
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	291	420	1279
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	-	-	5
транспортировка и хранение	984	961	1221

**2.18. ТЕКУЩИЕ ЗАТРАТЫ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, НАПРАВЛЕННЫЕ
НА СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ И ОХРАНУ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ**
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)

	2020	2021	2022
Всего	738	1 023	702
из них по видам экономической деятельности:			
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыболовство	73	82	87
добыча полезных ископаемых	138	96	106
в том числе:			
добыча угля	7	4	6
добыча нефти и природного газа	116	61	69
добыча металлических руд	10	24	18
добыча прочих полезных ископаемых	1	5	8
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	4	2	4
обрабатывающие производства	95	176	70
из них:			
производство пищевых продуктов	2	4	3
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	0,2	2	0,3
производство бумаги и бумажных изделий	4	31	24
производство кокса и нефтепродуктов	0,7	0,9	1
производство химических веществ и химических продуктов	67	82	27
производство прочей неметаллической минеральной продукции	0,3	0,6	2
производство металлургическое	8	4	3
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	4	2	3
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	0,7	0,7	0,7
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	-	-	-
производство прочих транспортных средств и оборудования	-	0,0	-
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	173	108	137
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	7	8	6
в том числе:			
забор, очистка и распределение воды	5	7	6
сбор и обработка сточных вод	0,0	0,2	0,1
сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	2	0,0	0,2
предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	-	-	-
транспортировка и хранение	24	22	36

3. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ПО СУБЪЕКТАМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

3.1. ВЫБРОСЫ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ АТМОСФЕРУ ВЕЩЕСТВ, ОТХОДЯЩИХ ОТ СТАЦИОНАРНЫХ И ПЕРЕДВИЖНЫХ ИСТОЧНИКОВ, в 2022 г.¹⁾

(тысяч тонн)

	Всего	в том числе		Удельный вес выбросов от стационарных источников в общем объеме выбросов, процентов
		от стационарных источников	от передвижных источников	
Российская Федерация	22204,9	17173,9	5031,0	77,3
Центральный федеральный округ	2693,3	1547,3	1146,0	57,4
Белгородская область	200,0	158,4	41,6	79,2
Брянская область	75,1	54,3	20,8	72,3
Владимирская область	115,8	73,3	42,5	63,3
Воронежская область	205,2	114,5	90,7	55,8
Ивановская область	57,4	25,1	32,3	43,8
Калужская область	58,5	30,6	27,9	52,3
Костромская область	55,1	40,4	14,7	73,4
Курская область	78,0	51,1	26,9	65,5
Липецкая область	344,4	299,8	44,6	87,0
Московская область	372,7	168,7	203,9	45,3
Орловская область	52,4	24,6	27,9	46,8
Рязанская область	125,6	83,4	42,2	66,4
Смоленская область	74,8	48,5	26,3	64,8
Тамбовская область	116,0	61,6	54,4	53,1
Тверская область	91,4	51,3	40,1	56,1
Тульская область	177,3	110,0	67,3	62,0
Ярославская область	109,5	87,1	22,4	79,5
г. Москва	384,1	64,7	319,4	16,8
Северо-Западный федеральный округ	2039,5	1623,7	415,8	79,6
Республика Карелия	156,5	134,1	22,4	85,7
Республика Коми	399,1	351,7	47,5	88,1
Архангельская область	234,3	206,0	28,3	87,9
в том числе:				
Ненецкий автономный округ	90,0	89,0	1,0	98,9
Архангельская область без автономного округа	144,3	117,0	27,3	81,1
Вологодская область	386,2	352,4	33,8	91,2
Калининградская область	57,1	27,3	29,8	47,7
Ленинградская область	293,9	248,0	45,9	84,4
Мурманская область	154,6	130,3	24,2	84,3
Новгородская область	85,8	62,1	23,7	72,4
Псковская область	67,8	41,6	26,1	61,4
г. Санкт-Петербург	204,3	70,3	134,0	34,4

	Всего	в том числе		Удельный вес выбросов от стационарных источников в общем объеме выбросов, процентов
		от стационарных источников	от передвижных источников	
Южный федеральный округ	1262,0	871,3	390,6	69,0
Республика Адыгея	32,2	18,5	13,8	57,3
Республика Калмыкия	13,9	3,1	10,9	21,9
Республика Крым	87,4	39,8	47,6	45,6
Краснодарский край	417,7	357,9	59,9	85,7
Астраханская область	137,7	104,2	33,5	75,7
Волгоградская область	301,8	216,9	84,9	71,9
Ростовская область	256,4	124,8	131,6	48,7
г. Севастополь	14,8	6,2	8,6	41,9
Северо-Кавказский федеральный округ	595,1	146,2	448,9	24,6
Республика Дагестан	54,3	7,2	47,1	13,3
Республика Ингушетия	25,6	1,9	23,7	7,6
Кабардино-Балкарская Республика	18,8	3,8	15,0	20,0
Карачаево-Черкесская Республика	22,7	13,0	9,6	57,5
Республика Северная Осетия – Алания	29,6	7,6	22,0	25,6
Чеченская Республика	111,9	5,4	106,5	4,8
Ставропольский край	332,2	107,3	225,0	32,3
Приволжский федеральный округ	3319,0	2308,9	1010,2	69,6
Республика Башкортостан	562,5	432,5	129,9	76,9
Республика Марий Эл	47,2	32,7	14,5	69,3
Республика Мордовия	106,5	49,9	56,7	46,8
Республика Татарстан	423,1	319,9	103,2	75,6
Удмуртская Республика	192,6	154,6	38,0	80,3
Чувашская Республика	46,3	31,6	14,6	68,3
Пермский край	373,8	274,6	99,2	73,5
Кировская область	176,4	85,7	90,7	48,6
Нижегородская область	237,6	121,5	116,1	51,1
Оренбургская область	487,0	397,9	89,1	81,7
Пензенская область	53,2	30,9	22,2	58,2
Самарская область	303,4	234,0	69,4	77,1
Саратовская область	261,3	118,1	143,2	45,2
Ульяновская область	48,3	25,0	23,2	51,9

	Всего	в том числе		Удельный вес выбросов от стационарных источников в общем объеме выбросов, процентов
		от стационарных источников	от передвижных источников	
Уральский федеральный округ	4032,8	3592,4	440,3	89,1
Курганская область	64,2	35,1	29,1	54,6
Свердловская область	948,9	796,0	152,9	83,9
Тюменская область	2483,8	2336,7	147,1	94,1
в том числе:				
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	1216,0	1141,6	74,4	93,9
Ямало-Ненецкий автономный округ	1056,2	1031,9	24,2	97,7
Тюменская область без автономных округов	211,6	163,2	48,4	77,1
Челябинская область	535,8	424,7	111,2	79,3
Сибирский федеральный округ	6670,8	5805,3	865,4	87,0
Республика Алтай	16,2	7,7	8,5	47,6
Республика Тыва	12,4	9,1	3,3	73,4
Республика Хакасия	126,1	107,0	19,0	84,9
Алтайский край	483,1	194,9	288,1	40,4
Красноярский край	2830,1	2632,0	198,0	93,0
Иркутская область	800,4	739,3	61,1	92,4
Кемеровская область	1655,7	1593,3	62,4	96,2
Новосибирская область	292,3	197,6	94,7	67,6
Омская область	223,7	164,5	59,2	73,6
Томская область	230,8	159,7	71,1	69,2
Дальневосточный федеральный округ	1592,6	1278,8	313,8	80,3
Республика Бурятия	146,5	107,2	39,3	73,2
Республика Саха (Якутия)	350,1	338,2	11,9	96,6
Забайкальский край	162,0	131,8	30,2	81,4
Камчатский край	69,2	43,8	25,5	63,2
Приморский край	267,5	202,6	65,0	75,7
Хабаровский край	205,4	146,2	59,2	71,2
Амурская область	192,2	158,8	33,4	82,6
Магаданская область	65,3	37,1	28,2	56,8
Сахалинская область	89,1	74,1	15,0	83,2
Еврейская автономная область	24,7	19,7	5,0	79,7
Чукотский автономный округ	20,5	19,4	1,1	94,8

¹⁾ По данным Росприроднадзора.

**3.2. ВЫБРОСЫ, УЛАВЛИВАНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ (УТИЛИЗАЦИЯ)
ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ АТМОСФЕРУ ВЕЩЕСТВ, ОТХОДЯЩИХ
ОТ СТАЦИОНАРНЫХ ИСТОЧНИКОВ, в 2022 г.¹⁾
(тысяч тонн)**

	Выбросы в атмосферу загрязняю- щих веществ – всего	Улавливание и обезвреживание загрязняющих атмосферу веществ		Использование (утилизация) загрязняющих веществ	
		всего	в процентах от общего количества отходящих загрязняющих веществ	всего	в процентах к общему объему уловленных и обезвреженных загрязняющих веществ
Российская Федерация	17173,9	55353,9	76,3	27353,8	49,4
 Центральный федеральный округ	1547,3	13672,7	89,8	6697,5	49,0
Белгородская область	158,4	760,7	82,8	643,2	84,6
Брянская область	54,3	422,2	88,6	412,2	97,6
Владимирская область	73,3	13,5	15,5	12,5	93,1
Воронежская область	114,5	127,2	52,6	108,3	85,2
Ивановская область	25,1	6,5	20,7	6,3	96,7
Калужская область	30,6	54,3	63,9	45,0	82,8
Костромская область	40,4	22,7	36,0	20,0	88,1
Курская область	51,1	39,5	43,6	30,1	76,2
Липецкая область	299,8	905,1	75,1	897,1	99,1
Московская область	168,7	6508,8	97,5	102,2	1,6
Орловская область	24,6	22,4	47,7	10,2	45,4
Рязанская область	83,4	3970,4	97,9	3924,2	98,8
Смоленская область	48,5	113,9	70,2	65,9	57,8
Тамбовская область	61,6	11,5	15,7	6,3	54,6
Тверская область	51,3	165,7	76,4	7,8	4,7
Тульская область	110,0	412,4	79,0	322,6	78,2
Ярославская область	87,1	14,7	14,4	10,3	69,7
г. Москва	64,7	101,1	61,0	73,5	72,6
 Северо-Западный федеральный округ	1623,7	4042,9	71,3	3195,8	79,0
Республика Карелия	134,1	115,5	46,3	79,1	68,5
Республика Коми	351,7	182,6	34,2	143,4	78,5
Архангельская область	206,0	319,0	60,8	71,9	22,5
в том числе:					
Ненецкий автономный округ	89,0	0,8	0,9	-	-

	Выбросы в атмосферу загрязняю- щих веществ – всего	Улавливание и обезвреживание загрязняющих атмосферу веществ		Использование (утилизация) загрязняющих веществ	
		всего	в процентах от общего количества отходящих загрязняющих веществ	всего	в процентах к общему объему уловленных и обезвреженных загрязняющих веществ
Архангельская область без автономного округа	117,0	318,1	73,1	71,9	22,6
Вологодская область	352,4	879,0	71,4	661,3	75,2
Калининградская область	27,3	54,8	66,8	52,8	96,4
Ленинградская область	248,0	749,5	75,1	704,1	93,9
Мурманская область	130,3	1551,5	92,3	1334,0	86,0
Новгородская область	62,1	151,3	70,9	122,5	81,0
Псковская область	41,6	16,2	28,0	15,5	96,2
г. Санкт-Петербург	70,3	23,6	25,1	11,1	47,0
Южный федеральный округ	871,3	1586,0	64,5	1009,4	63,6
Республика Адыгея	18,5	2,7	12,8	2,3	85,3
Республика Калмыкия	3,1	0,1	3,3	0,0	25,1
Республика Крым	39,8	67,6	62,9	56,4	83,5
Краснодарский край	357,9	1077,9	75,1	812,2	75,3
Астраханская область	104,2	14,0	11,8	9,2	65,9
Волгоградская область	216,9	133,2	38,1	55,8	41,9
Ростовская область	124,8	290,2	69,9	73,2	25,2
г. Севастополь	6,2	0,3	4,2	0,3	98,9
Северо-Кавказский федеральный округ	146,2	153,5	51,2	96,4	62,8
Республика Дагестан	7,2	16,0	68,8	11,5	71,9
Республика Ингушетия	1,9	0,0	0,1	0,0	15,0
Кабардино-Балкарская Республика	3,8	0,1	3,4	0,0	38,0
Карачаево-Черкесская Республика	13,0	49,5	79,2	49,5	100,0
Республика Северная Осетия – Алания	7,6	3,6	32,1	2,3	63,9
Чеченская Республика	5,4	0,1	1,7	0,1	100,0
Ставропольский край	107,3	84,2	44,0	32,9	39,1

	Выбросы в атмосферу загрязняю- щих веществ – всего	Улавливание и обезвреживание загрязняющих атмосферу веществ		Использование (утилизация) загрязняющих веществ	
		всего	в процентах от общего количества отходящих загрязняющих веществ	всего	в процентах к общему объему уловленных и обезвреженных загрязняющих веществ
Приволжский федеральный округ	2308,9	4346,3	65,3	3544,8	81,6
Республика Башкортостан	432,5	282,8	39,5	84,5	29,9
Республика Марий Эл	32,7	10,4	24,1	8,7	83,6
Республика Мордовия	49,9	367,6	88,1	365,8	99,5
Республика Татарстан	319,9	190,4	37,3	101,3	53,2
Удмуртская Республика	154,6	104,2	40,3	42,3	40,6
Чувашская Республика	31,6	9,1	22,3	2,7	30,0
Пермский край	274,6	1022,6	78,8	832,9	81,5
Кировская область	85,7	103,6	54,7	35,6	34,4
Нижегородская область	121,5	115,8	48,8	95,1	82,1
Оренбургская область	397,9	529,8	57,1	514,9	97,2
Пензенская область	30,9	805,6	96,3	803,7	99,8
Самарская область	234,0	239,4	50,6	152,3	63,6
Саратовская область	118,1	470,3	79,9	417,8	88,9
Ульяновская область	25,0	94,9	79,1	87,2	91,9
Уральский федеральный округ	3592,4	10165,8	73,9	4153,4	40,9
Курганская область	35,1	40,3	53,4	29,6	73,4
Свердловская область	796,0	7438,2	90,3	2424,2	32,6
Тюменская область	2336,7	408,3	14,9	180,3	44,2
в том числе:					
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	1141,6	238,2	17,3	15,8	6,6
Ямало-Ненецкий автономный округ	1031,9	1,2	0,1	0,7	63,5
Тюменская область без автономных округов	163,2	168,9	50,9	163,7	96,9
Челябинская область	424,7	2279,0	84,3	1519,3	66,7

	Выбросы в атмосферу загрязняю- щих веществ – всего	Улавливание и обезвреживание загрязняющих атмосферу веществ		Использование (утилизация) загрязняющих веществ	
		всего	в процентах от общего количества отходящих загрязняющих веществ	всего	в процентах к общему объему уловленных и обезвреженных загрязняющих веществ
Сибирский федеральный округ	5805,3	17148,1	74,7	8415,7	49,1
Республика Алтай	7,7	0,6	7,2	-	-
Республика Тыва	9,1	6,4	41,1	0,7	10,4
Республика Хакасия	107,0	334,8	75,8	22,5	6,7
Алтайский край	194,9	1106,3	85,0	84,1	7,6
Красноярский край	2632,0	6344,9	70,7	5296,7	83,5
Иркутская область	739,3	2817,4	79,2	441,0	15,7
Кемеровская область	1593,3	3915,0	71,1	2065,1	52,7
Новосибирская область	197,6	940,4	82,6	443,4	47,2
Омская область	164,5	1613,1	90,7	57,1	3,5
Томская область	159,7	69,1	30,2	5,2	7,5
Дальневосточный федеральный округ	1278,8	4238,7	76,8	240,8	5,7
Республика Бурятия	107,2	574,9	84,3	69,4	12,1
Республика Саха (Якутия)	338,2	423,9	55,6	36,7	8,7
Забайкальский край	131,8	649,2	83,1	39,9	6,2
Камчатский край	43,8	4,0	8,3	0,5	13,5
Приморский край	202,6	1499,5	88,1	36,0	2,4
Хабаровский край	146,2	549,3	79,0	19,0	3,5
Амурская область	158,8	363,1	69,6	5,6	1,6
Магаданская область	37,1	53,9	59,2	0,4	0,8
Сахалинская область	74,1	52,9	41,6	6,6	12,6
Еврейская автономная область	19,7	53,1	73,0	21,6	40,8
Чукотский автономный округ	19,4	14,9	43,5	4,8	32,2

¹⁾ По данным Росприроднадзора.

**3.3. ВЫБРОСЫ НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ АТМОСФЕРУ
ВЕЩЕСТВ, ОТХОДЯЩИХ ОТ СТАЦИОНАРНЫХ ИСТОЧНИКОВ, в 2022 г.¹⁾**
(тысяч тонн)

	Твердые вещества	Диоксид серы	Оксиды азота ²⁾	Оксид углерода	Углеводород, включая ЛОС
Российская Федерация	1668,2	3428,8	1972,8	5169,4	4763,2
 Центральный федеральный округ	145,3	106,2	259,8	520,5	476,6
Белгородская область	19,3	29,0	19,9	35,5	48,9
Брянская область	16,3	0,6	7,4	7,8	19,9
Владимирская область	18,6	1,3	7,7	13,3	29,4
Воронежская область	9,4	1,3	12,0	23,6	64,6
Ивановская область	1,5	0,8	4,7	7,9	9,8
Калужская область	3,2	1,0	7,1	11,8	6,6
Костромская область	3,5	1,5	16,5	12,9	5,8
Курская область	4,7	2,6	5,2	8,7	25,4
Липецкая область	18,7	19,9	22,2	210,1	27,1
Московская область	11,8	5,2	43,9	53,9	49,2
Орловская область	1,4	0,4	3,6	5,7	12,5
Рязанская область	11,8	13,0	18,6	10,9	28,3
Смоленская область	4,1	0,5	8,0	11,9	22,4
Тамбовская область	6,1	0,6	4,3	12,8	34,9
Тверская область	3,5	0,9	12,4	11,6	21,9
Тульская область	6,2	8,1	19,8	61,6	11,5
Ярославская область	3,3	14,7	12,2	11,1	44,7
г. Москва	1,8	4,7	34,4	9,3	13,8
 Северо-Западный федеральный округ	158,4	232,7	178,4	516,8	522,1
Республика Карелия	12,7	82,0	8,3	23,7	6,5
Республика Коми	32,4	14,5	25,5	56,6	222,2
Архангельская область	23,4	24,9	29,6	69,6	58,0
в том числе:					
Ненецкий автономный округ	4,4	8,0	7,1	41,6	27,8
Архангельская область без автономного округа	19,0	16,9	22,5	28,0	30,2
Вологодская область	26,9	27,8	23,2	228,9	42,2
Калининградская область	4,1	2,0	4,0	6,3	10,6
Ленинградская область	20,0	10,4	33,7	50,7	128,6
Мурманская область	24,2	64,9	13,9	18,4	8,4
Новгородская область	8,7	3,0	10,6	25,0	11,6
Псковская область	2,9	0,9	2,2	8,1	26,5
г. Санкт-Петербург	3,2	2,3	27,4	29,6	7,4

	Твердые вещества	Диоксид серы	Оксиды азота ²⁾	Оксид углерода	Углеводород, включая ЛОС
Южный федеральный округ	46,8	74,6	98,9	252,6	388,0
Республика Адыгея	2,3	2,0	0,7	10,8	2,5
Республика Калмыкия	0,2	0,0	0,3	0,5	2,0
Республика Крым	2,6	1,7	9,6	12,7	12,4
Краснодарский край	16,4	9,3	36,8	48,6	241,1
Астраханская область	1,8	33,7	6,6	42,5	19,3
Волгоградская область	8,7	10,1	26,3	111,2	58,9
Ростовская область	14,4	17,7	17,1	25,1	48,8
г. Севастополь	0,4	0,1	1,5	1,2	3,0
Северо-Кавказский федеральный округ	12,3	1,0	24,3	40,8	61,7
Республика Дагестан	1,1	0,1	1,1	1,3	3,6
Республика Ингушетия	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
Кабардино-Балкарская Республика	0,1	0,0	0,6	0,9	1,8
Карачаево-Черкесская Республика	1,4	0,1	2,0	3,7	5,7
Республика Северная Осетия – Алания	0,8	0,0	1,0	2,1	3,4
Чеченская Республика	0,3	0,0	1,1	1,7	2,1
Ставропольский край	8,6	0,8	18,4	30,9	45,0
Приволжский федеральный округ	142,5	236,3	276,7	664,2	961,0
Республика Башкортостан	18,3	50,0	47,5	84,8	226,8
Республика Марий Эл	2,9	1,0	3,6	4,9	19,1
Республика Мордовия	3,6	0,5	13,0	8,4	23,2
Республика Татарстан	13,5	35,6	44,5	66,5	155,6
Удмуртская Республика	13,9	3,6	11,1	85,5	39,5
Чувашская Республика	1,7	0,3	3,5	6,1	19,3
Пермский край	22,9	10,1	37,6	67,6	133,8
Кировская область	15,3	3,2	10,4	35,1	19,6
Нижегородская область	8,9	6,1	24,2	33,2	47,5
Оренбургская область	16,6	97,3	33,5	155,6	92,9
Пензенская область	2,4	0,2	4,5	6,8	16,0
Самарская область	13,6	19,8	23,9	77,0	96,6
Саратовская область	6,2	8,0	14,7	27,7	59,8
Ульяновская область	2,7	0,7	4,7	5,2	11,2

	Твердые вещества	Диоксид серы	Оксиды азота ²⁾	Оксид углерода	Углеводород, включая ЛОС
Уральский федеральный округ	295,9	239,3	503,4	1573,5	960,3
Курганская область	4,3	1,0	6,2	7,9	15,3
Свердловская область	128,9	185,5	147,9	235,8	95,0
Тюменская область	104,8	21,9	286,9	1109,9	799,7
в том числе:					
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	59,5	7,4	110,1	543,6	419,5
Ямало-Ненецкий автономный округ	35,4	11,6	150,6	502,5	320,7
Тюменская область без автономных округов	9,9	2,9	26,3	63,7	59,5
Челябинская область	57,9	31,0	62,5	219,9	50,3
Сибирский федеральный округ	528,2	2329,3	440,4	1215,8	1255,0
Республика Алтай	1,8	0,5	0,7	3,5	1,3
Республика Тыва	2,8	1,2	1,7	2,3	0,7
Республика Хакасия	13,6	21,9	11,7	55,3	4,4
Алтайский край	43,4	42,2	32,0	62,2	12,7
Красноярский край	121,1	1869,0	110,5	419,8	101,3
Иркутская область	108,8	200,2	88,3	272,7	56,5
Кемеровская область	155,5	106,7	103,0	276,6	945,8
Новосибирская область	38,0	42,8	45,7	45,1	24,3
Омская область	32,1	42,2	31,5	18,8	37,5
Томская область	11,0	2,5	15,4	59,4	70,5
Дальневосточный федеральный округ	338,7	209,5	191,0	385,1	138,4
Республика Бурятия	23,6	36,2	17,1	21,8	7,6
Республика Саха (Якутия)	86,4	20,3	50,0	148,8	30,7
Забайкальский край	45,2	30,3	19,5	31,0	4,3
Камчатский край	9,4	9,2	7,5	11,3	5,4
Приморский край	59,1	53,8	21,3	40,6	20,7
Хабаровский край	38,0	20,3	29,5	30,4	27,1
Амурская область	42,4	23,4	21,5	46,7	23,0
Магаданская область	10,5	4,7	7,2	11,8	2,6
Сахалинская область	11,3	5,4	12,8	28,1	16,1
Еврейская автономная область	7,7	2,8	1,8	7,0	0,3
Чукотский автономный округ	5,0	3,0	2,8	7,6	0,8

¹⁾ По данным Росприроднадзора.

²⁾ В пересчете на NO₂.

**3.4. ЗАБОР ВОДЫ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ПОТЕРИ ВОДЫ
И СБРОС СТОЧНЫХ ВОД В 2022 г.¹⁾**
(миллионов кубических метров)

	Забор воды из природных водных источников для использования	Потери воды при транспортировке	Сброс сточных вод в поверхностные водные объекты			Объем оборотного и последовательного использования воды
			всего	из них загрязненных сточных вод		
				всего	в процентах к общему объему сброса	
Российская Федерация	56530,9	6809,0	36169,3	11325,8	31,3	145274,9
Центральный федеральный округ	8653,8	513,8	6290,8	2650,7	42,1	38290,2
Белгородская область	242,9	16,0	145,7	58,6	40,2	1749,4
Брянская область	99,1	10,3	61,5	52,1	84,7	20,2
Владимирская область	149,6	14,4	95,5	91,3	95,6	327,6
Воронежская область	418,9	19,7	205,1	121,5	59,2	4982,5
Ивановская область	109,4	13,8	84,8	58,2	68,6	134,3
Калужская область	132,3	21,4	87,3	72,9	83,4	155,1
Костромская область ²⁾	1733,0	9,0	1733,3	38,1	2,2	750,1
Курская область	216,3	9,2	84,0	8,0	9,5	4657,4
Липецкая область	170,5	29,9	75,9	64,6	85,2	2018,7
Московская область	2587,8	232,4	1145,8	806,4	70,4	2471,2
Орловская область	74,2	8,1	48,4	43,6	90,1	972,9
Рязанская область	161,8	6,7	113,7	71,3	62,7	1121,9
Смоленская область	143,2	11,1	58,8	44,4	75,5	4827,5
Тамбовская область	107,3	7,6	49,6	40,4	81,4	180,9
Тверская область	1127,6	25,4	1009,5	69,1	6,8	6806,8
Тульская область	278,9	61,4	159,6	127,6	79,9	2117,7
Ярославская область	203,2	16,4	152,3	146,4	96,2	300,9
г. Москва ²⁾	697,9	1,1	980,1	736,6	75,2	4695,3
Северо-Западный федеральный округ²⁾	7531,2	167,2	7694,0	2098,5	27,3	14376,0
Республика Карелия ²⁾	190,7	3,3	247,5	112,2	45,3	1078,3
Республика Коми	451,7	9,3	388,2	168,1	43,3	1337,2
Архангельская область ²⁾	532,5	19,4	615,7	277,5	45,1	917,3
в том числе:						
Ненецкий автономный округ	22,2	0,2	2,3	0,0	0,0	13,9
Архангельская область без автономного округа ²⁾	510,2	19,2	613,4	277,5	45,2	903,4
Вологодская область	222,1	8,5	184,6	64,7	35,1	4457,8
Калининградская область	116,9	6,2	110,5	88,1	79,8	483,1
Ленинградская область	3548,8	34,9	3480,7	290,5	8,3	3252,9
Мурманская область ²⁾	1437,6	11,5	1508,1	110,8	7,3	1025,4
Новгородская область	109,3	11,3	77,7	22,2	28,6	1104,5
Псковская область	56,5	3,5	46,0	31,6	68,7	2,8
г. Санкт-Петербург ²⁾	865,2	59,2	1035,0	932,7	90,1	716,7

	Забор воды из природных водных источников для использования	Потери воды при транспортировке	Сброс сточных вод в поверхностные водные объекты			Объем оборотного и последовательного использования воды
			всего	из них загрязненных сточных вод		
				всего	в процентах к общему объему сброса	
Южный федеральный округ	9602,2	2467,2	5503,5	1273,3	23,1	10271,6
Республика Адыгея	192,6	21,1	145,6	24,1	16,5	27,7
Республика Калмыкия	346,6	137,8	14,6	11,7	80,2	0,2
Республика Крым	510,7	250,6	109,1	98,1	89,9	188,1
Краснодарский край	3656,5	974,4	3623,3	800,9	22,1	1569,2
Астраханская область	912,4	239,9	202,9	35,1	17,3	503,2
Волгоградская область	855,4	154,4	123,1	85,9	69,8	1309,0
Ростовская область	3070,9	671,4	1256,1	193,3	15,4	6465,2
г. Севастополь	57,2	17,7	28,9	24,3	84,0	209,0
Северо-Кавказский федеральный округ	10144,0	2481,9	2278,3	352,3	15,5	907,2
Республика Дагестан	3264,5	927,8	562,5	71,0	12,6	7,7
Республика Ингушетия	200,3	35,8	3,3	0,8	25,1	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	381,6	111,6	30,6	29,4	96,2	3,6
Карачаево-Черкесская Республика	2236,3	497,8	47,3	46,1	97,3	27,0
Республика Северная Осетия – Алания	1275,6	280,5	137,1	88,6	64,6	0,2
Чеченская Республика	229,7	28,5	15,9	0,0	0,0	0,0
Ставропольский край	2556,0	600,0	1481,7	116,4	7,9	868,7
Приволжский федеральный округ	6539,5	468,0	4619,0	1877,2	40,6	30414,0
Республика Башкортостан	788,3	51,9	433,1	199,7	46,1	5399,8
Республика Марий Эл	78,6	2,8	59,0	30,8	52,1	214,1
Республика Мордовия	54,8	6,2	28,4	5,0	17,4	158,3
Республика Татарстан	693,1	51,3	514,0	243,3	47,3	5362,5
Удмуртская Республика	289,7	17,7	100,3	74,2	74,0	385,1
Чувашская Республика ²⁾	91,3	3,3	94,6	55,9	59,0	412,7
Пермский край	1350,2	43,2	1210,0	134,6	11,1	2137,3
Кировская область	176,9	2,8	118,7	105,1	88,5	1027,5
Нижегородская область	725,6	53,9	699,8	300,2	42,9	1532,1
Оренбургская область	589,5	16,9	455,9	96,4	21,1	1945,5
Пензенская область	197,8	25,4	176,0	95,8	54,4	69,7
Самарская область	665,2	98,1	411,7	350,5	85,1	3327,1
Саратовская область	715,5	75,8	198,6	95,8	48,2	7806,6
Ульяновская область	123,2	18,9	118,9	90,1	75,7	635,8
Уральский федеральный округ	5276,6	217,1	2274,6	1000,1	44,0	27253,2
Курганская область	60,0	16,7	29,1	29,0	99,7	249,7
Свердловская область	730,9	107,5	647,2	495,4	76,5	9548,1

	Забор воды из природных водных источников для использования	Потери воды при транспортировке	Сброс сточных вод в поверхностные водные объекты			Объем оборотного и последовательного использования воды
			всего	из них загрязненных сточных вод		
				всего	в процентах к общему объему сброса	
Тюменская область	3448,3	30,8	928,4	188,8	20,3	10005,4
в том числе:						
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	2860,5	10,9	566,5	70,2	12,4	7930,4
Ямало-Ненецкий автономный округ	186,3	6,3	35,3	28,9	82,1	334,6
Тюменская область без автономных округов	401,5	13,6	326,6	89,7	27,5	1740,5
Челябинская область	1037,4	62,1	669,9	286,9	42,8	7450,0
Сибирский федеральный округ	6334,1	339,8	5380,3	1361,9	25,3	13933,2
Республика Алтай	9,7	2,9	2,6	0,3	11,4	14,2
Республика Тыва	45,7	7,0	11,0	5,6	50,9	8,9
Республика Хакасия	64,5	15,9	60,9	30,7	50,4	622,3
Алтайский край	392,1	17,3	288,8	13,3	4,6	831,4
Красноярский край	2033,3	85,9	1685,5	299,3	17,8	3276,0
Иркутская область	1037,1	73,5	943,7	447,1	47,4	2659,4
Кемеровская область	1514,4	41,5	1466,6	203,8	13,9	4107,4
Новосибирская область	635,2	46,0	514,4	77,2	15,0	975,2
Омская область	213,7	34,6	125,8	121,2	96,3	742,5
Томская область	388,5	15,1	281,1	163,5	58,2	696,0
Дальневосточный федеральный округ	2449,6	154,1	2128,9	711,8	33,4	9829,6
Республика Бурятия ²⁾	603,8	10,1	672,2	26,3	3,9	320,0
Республика Саха (Якутия)	190,2	6,3	160,8	81,4	50,6	1264,9
Забайкальский край	225,1	14,1	221,5	70,7	31,9	1228,9
Камчатский край	162,7	14,8	120,1	22,6	18,8	9,3
Приморский край	493,3	55,4	366,4	243,5	66,5	2080,4
Хабаровский край	371,7	21,7	333,7	161,8	48,5	1530,9
Амурская область	76,6	4,5	74,5	62,8	84,2	2618,9
Магаданская область	75,7	1,4	38,4	4,0	10,5	420,2
Сахалинская область	149,2	20,5	106,6	24,0	22,5	148,6
Еврейская автономная область	22,6	5,1	13,3	11,9	89,5	20,3
Чукотский автономный округ	78,6	0,4	21,3	2,9	13,5	187,3

¹⁾ По данным Росводресурсов.

²⁾ В отдельных случаях превышение объема сброса сточных вод в поверхностные водные объекты по сравнению с объемом забранной воды из природных водных источников для использования обусловлено отведением коллекторно-дренажных вод, а также получением, использованием и сбросом воды, забранной в других субъектах Российской Федерации, либо передачей воды для перераспределения (переброски) стока из других субъектов Российской Федерации.

**3.5. ОБРАЗОВАНИЕ, УТИЛИЗАЦИЯ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И РАЗМЕЩЕНИЕ
ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ В 2022 г.¹⁾**
(тысяч тонн)

	Образование отходов производства и потребления	Утилизация и обезвреживание отходов производства и потребления		Размещение отходов производства и потребления на объектах, принадлежащих предприятию	
		всего	в процентах от общего объема образовавшихся отходов производства и потребления	всего	из них захоронено, в процентах от общего объема размещенных
Российская Федерация	9017265	4125205	45,7	6212915	38,9
Центральный федеральный округ	267702	121616	45,4	167299	78,0
Белгородская область	157869	32618	20,7	122616	99,7
Брянская область	569	412	72,4	232	100,0
Владимирская область	6093	4549	74,7	431	100,0
Воронежская область	5539	3424	61,8	1155	99,7
Ивановская область	2609	2328	89,3	262	100,0
Калужская область	1940	1214	62,6	590	100,0
Костромская область	715	324	45,3	234	9,7
Курская область	38902	3843	9,9	34902	0,3
Липецкая область	2512	2205	87,8	287	99,8
Московская область	11450	49280	в 4,3 р. ²⁾	4063	76,8
Орловская область	3770	3266	86,6	150	98,5
Рязанская область	1687	1472	87,3	599	20,8
Смоленская область	2127	1789	84,1	455	97,3
Тамбовская область	1835	1460	79,6	292	85,1
Тверская область	971	440	45,3	201	96,9
Тульская область	10550	9716	92,1	382	90,7
Ярославская область	1551	1679	108,2 ²⁾	448	99,9
г. Москва	17012	1598	9,4	0,0	0,0
Северо-Западный федеральный округ	526300	95225	18,1	419084	51,7
Республика Карелия	136154	9449	6,9	126600	99,5
Республика Коми	24677	461	1,9	24098	83,9
Архангельская область	65077	3533	5,4	61771	34,7
в том числе:					
Ненецкий автономный округ	152	186	122,1 ²⁾	14	0,0
Архангельская область без автономного округа	64925	3347	5,2	61756	34,7
Вологодская область	15368	11234	73,1	4103	4,9
Калининградская область	959	90	9,4	669	28,0

	Образование отходов производства и потребления	Утилизация и обезвреживание отходов производства и потребления		Размещение отходов производства и потребления на объектах, принадлежащих предприятию	
		всего	в процентах от общего объема образовавшихся отходов производства и потребления	всего	из них захоронено, в процентах от общего объема размещенных
Ленинградская область	7379	8299	112,5 ²⁾	1775	95,1
Мурманская область	252781	56260	22,3	199770	23,5
Новгородская область	1034	811	78,4	60	99,5
Псковская область	3202	3029	94,6	39	99,3
г. Санкт-Петербург	19668	2059	10,5	199	66,4
Южный федеральный округ	38629	28616	74,1	11848	34,6
Республика Адыгея	838	865	103,1 ²⁾	17	99,7
Республика Калмыкия	17	0,0	0,0	6,4	100,0
Республика Крым	2899	1483	51,2	2870	34,8
Краснодарский край	14955	7588	50,7	4412	30,9
Астраханская область	282	163	57,8	52	99,5
Волгоградская область	11611	3074	26,5	1726	36,2
Ростовская область	6157	13471	в 2,2 р. ²⁾	2583	33,1
г. Севастополь	1870	1972	105,5 ²⁾	182	99,7
Северо-Кавказский федеральный округ	3579	2017	56,4	2316	95,9
Республика Дагестан	166	58	34,9	47	93,9
Республика Ингушетия	7	1,1	14,1	0,3	100,0
Кабардино-Балкарская Республика	56	2,6	4,6	6,1	90,1
Карачаево-Черкесская Республика	629	428	68,1	477	100,0
Республика Северная Осетия – Алания	990	752	76,0	68	52,9
Чеченская Республика	361	2,3	0,7	1049	100,0
Ставропольский край	1370	773	56,4	667	91,1
Приволжский федеральный округ	129742	75460	58,2	43362	14,8
Республика Башкортостан	26328	15068	57,2	6805	5,1
Республика Марий Эл	310	303	97,8	142	99,8
Республика Мордовия	1913	1563	81,7	258	100,0
Республика Татарстан	16583	5953	35,9	2015	95,2
Удмуртская Республика	1557	603	38,7	102	91,9
Чувашская Республика	284	149	52,5	335	99,6
Пермский край	38655	28507	73,7	12011	2,9

	Образование отходов производства и потребления	Утилизация и обезвреживание отходов производства и потребления		Размещение отходов производства и потребления на объектах, принадлежащих предприятию	
		всего	в процентах от общего объема образовавшихся отходов производства и потребления	всего	из них захоронено, в процентах от общего объема размещенных
Кировская область	777	696	89,6	90	66,4
Нижегородская область	4060	2776	68,4	1023	99,1
Оренбургская область	27793	15691	56,5	13666	3,2
Пензенская область	1220	720	59,0	194	94,1
Самарская область	2637	1874	71,1	1181	75,3
Саратовская область	6962	933	13,4	5376	4,8
Ульяновская область	1557	603	38,7	102	91,9
Уральский федеральный округ	454212	214345	47,2	238514	2,0
Курганская область	1240	210	17,0	1059	18,5
Свердловская область	180586	72212	40,0	106508	1,1
Тюменская область	11781	10718	91,0	1232	96,8
в том числе:					
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	7927	7119	89,8	895	95,7
Ямало-Ненецкий автономный округ	2594	2229	85,9	75	100,0
Тюменская область без автономных округов	1260	1370	108,8 ²⁾	261	99,4
Челябинская область	260605	131205	50,3	129715	1,6
Сибирский федеральный округ	5603490	2805949	50,1	2919454	16,0
Республика Алтай	158	5,4	3,4	301	69,7
Республика Тыва	21146	16195	76,6	41749	1,5
Республика Хакасия	412617	283339	68,7	103866	23,5
Алтайский край	4866	2022	41,5	5730	82,4
Красноярский край	589092	319433	54,2	277983	72,4
Иркутская область	345446	295209	85,5	45527	6,3
Кемеровская область	4038853	1885366	46,7	2259211	10,2
Новосибирская область	186871	2289	1,2	182459	0,8
Омская область	2501	462	18,5	2218	27,5
Томская область	1940	1628	83,9	411	90,3

	Образование отходов производства и потребления	Утилизация и обезвреживание отходов производства и потребления		Размещение отходов производства и потребления на объектах, принадлежащих предприятию	
		всего	в процентах от общего объема образовавшихся отходов производства и потребления	всего	из них захоронено, в процентах от общего объема размещенных
Дальневосточный федеральный округ	1993611	781977	39,2	2411039	65,6
Республика Бурятия	169961	22078	13,0	146951	15,1
Республика Саха (Якутия)	719796	263124	36,6	458030	62,8
Забайкальский край	364595	241428	66,2	173334	1,7
Камчатский край	7149	327	4,6	6963	98,1
Приморский край	33678	844	2,5	1106837	99,5
Хабаровский край	220765	126416	57,3	99365	27,2
Амурская область	4978	995	20,0	4126	54,7
Магаданская область	209298	28960	13,8	312135	35,6
Сахалинская область	225607	79641	35,3	82119	1,1
Еврейская автономная область	3476	3375	97,1	1,8	99,7
Чукотский автономный округ	34307	14789	43,1	21177	96,1

¹⁾ По данным Росприроднадзора.

²⁾ С учетом ранее накопленных.

3.6. ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ в 2022 г.
(гектаров)

	Всего	в том числе		
		искусственное лесовосстановление	содействие естественному лесовосстановлению	комбинированное лесовосстановление
Российская Федерация	1164978,5	209410,5	933642,8	21925,2
Центральный федеральный округ	85100,7	41603,6	42079,6	1417,5
Белгородская область	78,3	78,3	-	-
Брянская область	3356,8	2472,7	884,1	-
Владимирская область	6636,3	4382,3	2194,7	59,3
Воронежская область	1918,5	1914,7	-	3,8
Ивановская область	5216,2	3065,5	2150,7	-
Калужская область	4183,0	2649,8	1477,8	55,4
Костромская область	22878,4	5193,7	16815,6	869,1
Курская область	280,3	272,4	7,9	-
Липецкая область	338,0	338,0	-	-
Московская область	1487,1	1481,2	5,9	-
Орловская область	97,1	87,5	-	9,6
Рязанская область	1652,9	1194,8	458,1	-
Смоленская область	6933,1	2539,4	4233,7	160,0
Тамбовская область	1048,3	1048,3	-	-
Тверская область	22455,7	11556,8	10898,9	-
Тульская область	81,0	68,0	13,0	-
Ярославская область	6459,7	3260,2	2939,2	260,3
Северо-Западный федеральный округ	260156,6	42221,1	215313,9	2621,6
Республика Карелия	27329,2	9552,6	17767,0	9,6
Республика Коми	50567,2	3764,1	46375,7	427,4
Архангельская область	79583,9	4700,4	74582,5	301,0
в том числе:				
Архангельская область без автономного округа	79583,9	4700,4	74582,5	301,0
Вологодская область	74356,6	11256,5	61284,9	1815,2
Калининградская область	... ¹⁾	... ¹⁾	195,3	-
Ленинградская область	13637,4	6889,7	6747,7	-
Мурманская область	952,1	75,9	876,2	-
Новгородская область	9841,9	3167,9	6656,4	17,6
Псковская область	3627,3	2748,3	828,2	50,8
г. Санкт-Петербург	... ¹⁾	... ¹⁾	-	-
Южный федеральный округ	4864,8	4592,7	253,1	19,0
Республика Адыгея	48,5	18,1	30,4	-
Республика Калмыкия	... ¹⁾	... ¹⁾	-	-
Республика Крым	67,7	48,7	-	19,0
Краснодарский край	... ¹⁾	... ¹⁾	163,4	-
Астраханская область	64,3	5,0	59,3	-
Волгоградская область	1458,3	1458,3	-	-
Ростовская область	1700,0	1700,0	-	-
г. Севастополь	... ¹⁾	... ¹⁾	-	-

	Всего	В том числе		
		искусственное лесовосстановление	содействие естественному лесовосстановлению	комбинированное лесовосстановление
Северо-Кавказский федеральный округ	1561,0	505,8	938,7	116,5
Республика Дагестан	480,0	268,0	212,0	-
Республика Ингушетия	... ¹⁾	... ¹⁾	-	-
Кабардино-Балкарская Республика	153,2	93,2	-	60,0
Карачаево-Черкесская Республика	29,3	3,6	25,7	-
Республика Северная Осетия – Алания	152,5	45,0	... ¹⁾	... ¹⁾
Чеченская Республика	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Ставропольский край	55,0	55,0	-	-
Приволжский федеральный округ	136355,4	36174,9	98107,7	2072,8
Республика Башкортостан	16605,4	7000,1	9286,3	319,0
Республика Марий Эл	3167,8	1306,6	1802,7	58,5
Республика Мордовия	2779,7	536,2	2243,5	-
Республика Татарстан	3539,8	1437,8	2098,0	4,0
Удмуртская Республика	10792,6	6963,2	3445,8	383,6
Чувашская Республика	824,1	289,0	533,2	1,9
Пермский край	46157,1	4739,8	40755,9	661,4
Кировская область	33404,9	4723,6	28468,8	212,5
Нижегородская область	11503,3	4183,7	6937,7	381,9
Оренбургская область	972,9	922,9	50,0	-
Пензенская область	1337,9	437,3	900,6	-
Самарская область	1679,1	1253,3	425,8	-
Саратовская область	1738,5	715,2	973,3	50,0
Ульяновская область	1852,3	1666,2	186,1	-
Уральский федеральный округ	55186,0	18415,1	35805,4	965,5
Курганская область	4488,6	1980,2	2467,9	40,5
Свердловская область	26771,0	6312,5	19925,0	533,5
Тюменская область	20864,8	8001,1	12472,2	391,5
в том числе:				
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	13285,4	4185,1	8708,8	391,5
Ямало-Ненецкий автономный округ	1886,6	1447,0	439,6	-
Тюменская область без автономных округов	5692,8	2369,0	3323,8	-
Челябинская область	3061,6	2121,3	940,3	-

	Всего	В том числе		
		искусственное лесовосстановление	содействие естественному лесовосстановлению	комбинированное лесовосстановление
Сибирский федеральный округ	327425,7	45453,8	271309,5	10662,4
Республика Алтай	1776,4	444,9	1331,5	-
Республика Тыва	10089,2	2275,9	7813,3	-
Республика Хакасия	4780,3	2383,1	2397,2	-
Алтайский край	8453,6	3667,6	4453,2	332,8
Красноярский край	109899,6	10021,3	99877,3	1,0
Иркутская область	133421,0	20675,0	103801,9	8944,1
Кемеровская область	12043,4	2263,7	9555,9	223,8
Новосибирская область	5667,8	1484,6	4183,0	0,2
Омская область	3846,7	567,8	3278,9	-
Томская область	37447,7	1669,9	34617,3	1160,5
Дальневосточный федеральный округ	294328,3	20443,5	269834,9	4049,9
Республика Бурятия	16212,5	1250,9	14917,3	44,3
Республика Саха (Якутия)	121568,9	1090,6	116665,4	3812,9
Забайкальский край	59270,9	4419,6	54806,2	45,1
Камчатский край	3258,5	9,4	3249,1	-
Приморский край	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Хабаровский край	58320,4	7074,5	51196,8	49,1
Амурская область	17247,8	4592,4	12655,4	-
Магаданская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Сахалинская область	3306,9	841,7	2465,2	-
Еврейская автономная область	2708,9	495,8	2213,1	-

¹⁾ Знак (...) означает, что данные не публикуются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от респондентов, в соответствии с Федеральным законом от 29 ноября 2007 г. № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» (п.5, ст.4; ч.1, ст.9).

3.7. ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЕ в 2022 г.
(гектаров)

	Всего	из них заложено лесных насаждений на землях		Из общего лесоразведения заложено лесных насаждений на рекультивируемых землях
		лесного фонда	иных категорий, на которых ранее не произрастали леса	
Российская Федерация	7843,3	4763,3	3080,0	149,2
Центральный федеральный округ	279,6	31,3	248,3	-
Белгородская область	20,3	20,3	-	-
Владимирская область	3,4	3,4	-	-
Курская область	1,9	1,9	-	-
Липецкая область	254,0	5,7	248,3	-
Северо-Западный федеральный округ	1331,6	1331,6	-	2,5
Республика Карелия	11,0	11,0	-	-
Республика Коми	54,5	54,5	-	2,5
Архангельская область	6,3	6,3	-	-
в том числе:				
Архангельская область без автономного округа	6,3	6,3	-	-
Калининградская область	2,0	2,0	-	-
Ленинградская область	409,0	409,0	-	-
Новгородская область	732,8	732,8	-	-
Псковская область	116,0	116,0	-	-
Южный федеральный округ	389,8	285,8	104,0	-
Республика Крым	328,1	228,1	100,0	-
Краснодарский край	... ¹⁾	... ¹⁾	-	-
Астраханская область	... ¹⁾	... ¹⁾	4,0	-
Северо-Кавказский федеральный округ	71,6	71,6	-	-
Республика Дагестан	50,0	50,0	-	-
Карачаево-Черкесская Республика	... ¹⁾	... ¹⁾	-	-
Чеченская Республика	... ¹⁾	... ¹⁾	-	-
Приволжский федеральный округ	3973,9	1246,5	2727,4	12,6
Республика Башкортостан	263,5	263,5	-	-
Республика Марий Эл	12,6	12,6	-	12,6
Республика Татарстан	2891,0	163,6	2727,4	-
Удмуртская Республика	3,0	3,0	-	-
Чувашская Республика	16,4	16,4	-	-
Саратовская область	787,4	787,4	-	-

	Всего	из них заложено лесных насаждений на землях		Из общего лесоразведения заложено лесных насаждений на рекультивируемых землях
		лесного фонда	иных категорий, на которых ранее не произрастали леса	
Уральский федеральный округ	782,0	782,0	-	60,8
Тюменская область	782,0	782,0	-	60,8
в том числе:				
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	19,8	19,8	-	19,8
Ямало-Ненецкий автономный округ	59,9	59,9	-	41,0
Тюменская область без автономных округов	702,3	702,3	-	-
Сибирский федеральный округ	1014,5	1014,5	-	73,3
Республика Тыва	1,0	1,0	-	1,0
Кемеровская область	566,4	566,4	-	72,3
Омская область	421,0	421,0	-	-
Томская область	26,1	26,1	-	-
Дальневосточный федеральный округ	0,3	-	0,3	-
Республика Бурятия	0,3	-	0,3	-

¹⁾ Знак (...) означает, что данные не публикуются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от респондентов, в соответствии с Федеральным законом от 29 ноября 2007 г. № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» (п.5, ст.4; ч.1, ст.9).

3.8. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЛИКВИДАЦИИ ОЧАГОВ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ в 2022 г.
(гектаров)

	Уничтожение или подавление численности вредных организмов авиационным способом	Уничтожение или подавление численности вредных организмов наземным способом	
		с применением химических препаратов	с применением биологических препаратов
Российская Федерация	15369,1	12946,2	146681,6
Центральный федеральный округ	-	-	... ¹⁾
Московская область	-	-	... ¹⁾
Южный федеральный округ	2227,0	1151,3	-
Краснодарский край	-	150,0	-
Волгоградская область	2227,0	1001,3	-
Приволжский федеральный округ	2712,4	11172,0	110051,5
Республика Башкортостан	-	-	105523,3
Чувашская Республика	-	4,5	-
Оренбургская область	-	10192,5	4528,2
Самарская область	2712,4	975,0	-
Уральский федеральный округ	-	622,9	-
Курганская область	-	622,9	-
Сибирский федеральный округ	10429,7	-	... ¹⁾
Иркутская область	10429,7	-	... ¹⁾

¹⁾ Знак (...) означает, что данные не публикуются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от респондентов, в соответствии с Федеральным законом от 29 ноября 2007 г. № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» (п.5, ст.4; ч.1, ст.9).

**3.9. ПЛОЩАДЬ ПОГИБШИХ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ И ОЧАГОВ
ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ, ТРЕБУЮЩИХ МЕР БОРЬБЫ, в 2022 г.
(гектаров)**

	Общая площадь погибших лесных насаждений	Общая площадь очагов, требующая мер борьбы, на конец отчетного года ¹⁾
Российская Федерация	188237	1200827
Центральный федеральный округ	10783	200416
Белгородская область	45	6227
Брянская область	1426	4812
Владимирская область	108	13415
Воронежская область	695	11032
Ивановская область	1285	4
Калужская область	129	387
Костромская область	2745	-
Курская область	9	2270
Липецкая область	193	3914
Московская область	... ²⁾	128953
Орловская область	... ²⁾	6015
Рязанская область	159	7479
Смоленская область	473	2855
Тамбовская область	770	4659
Тверская область	1913	5836
Тульская область	77	2555
Ярославская область	159	3
Северо-Западный федеральный округ	65073	1744
Республика Карелия	1788	4
Республика Коми	61853	160
Архангельская область	8	368
в том числе:		
Архангельская область без автономного округа	8	368
Вологодская область	633	40
Калининградская область	36	-
Ленинградская область	153	799
Мурманская область	... ²⁾	-
Новгородская область	133	328
Псковская область	92	47
г. Санкт-Петербург	... ²⁾	-
Южный федеральный округ	1748	42277
Республика Адыгея	-	14898
Республика Калмыкия	... ²⁾	3
Республика Крым	40	192
Краснодарский край	... ²⁾	15323
Астраханская область	40	55
Волгоградская область	1009	9431
Ростовская область	593	2376

	Общая площадь погибших лесных насаждений	Общая площадь очагов, требующая мер борьбы, на конец отчетного года ¹⁾
Северо-Кавказский федеральный округ	280	1438
Республика Дагестан	236	-
Кабардино-Балкарская Республика	-	1216
Карачаево-Черкесская Республика	8	93
Республика Северная Осетия-Алания	-	-
Чеченская Республика	-	-
Ставропольский край	36	129
Приволжский федеральный округ	4031	235847
Республика Башкортостан	71	67183
Республика Марий Эл	1376	20
Республика Мордовия	120	157
Республика Татарстан	17	94260
Удмуртская Республика	58	107
Чувашская Республика	32	2361
Пермский край	183	7253
Кировская область	120	1816
Нижегородская область	388	1938
Оренбургская область	1063	-
Пензенская область	42	6150
Самарская область	308	40902
Саратовская область	173	3295
Ульяновская область	81	10406
Уральский федеральный округ	34854	9895
Курганская область	4630	1104
Свердловская область	213	1327
Тюменская область	29871	-
в том числе:		
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	21031	-
Ямало-Ненецкий автономный округ	... ²⁾	-
Тюменская область без автономных округов	... ²⁾	-
Челябинская область	139	7464

	Общая площадь погибших лесных насаждений	Общая площадь очагов, требующая мер борьбы, на конец отчетного года ¹⁾
Сибирский федеральный округ	38999	378725
Республика Алтай	-	147
Республика Тыва	1236	-
Республика Хакасия	... ²⁾	318
Алтайский край	2126	951
Красноярский край	30402	17581
Иркутская область	2775	36767
Кемеровская область	124	5448
Новосибирская область	... ²⁾	127886
Омская область	390	166182
Томская область	1024	23444
Дальневосточный федеральный округ	32469	330486
Республика Бурятия	347	64155
Республика Саха (Якутия)	21434	259968
Забайкальский край	... ²⁾	-
Камчатский край	... ²⁾	-
Приморский край	... ²⁾	-
Хабаровский край	365	6363
Амурская область	697	-
Магаданская область	... ²⁾	-
Сахалинская область	157	-
Еврейская автономная область	205	-

¹⁾ По данным Рослесхоза.

²⁾ Знак (...) означает, что данные не публикуются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от респондентов, в соответствии с Федеральным законом от 29 ноября 2007 г. № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» (п.5, ст.4; ч.1, ст.9).

3.10. ЛЕСНЫЕ ПОЖАРЫ в 2022 г.¹⁾

	Число случаев лесных пожаров, ед.	Площадь лесных земель, пройденная пожарами, га	Сгорело лесных насаждений, м ³
Российская Федерация	12528	2820228	37789821
Центральный федеральный округ	740	36946	117240
Брянская область	3	10	158
Владимирская область	185	188	672
Воронежская область	14	30	98
Ивановская область	28	3723	1908
Калужская область	4	1	42
Костромская область	23	167	14883
Курская область	1	-	-
Липецкая область	1	3	-
Московская область	359	280	7100
Рязанская область	52	32463	90700
Смоленская область	3	2	-
Тамбовская область	4	2	39
Тверская область	49	49	884
Ярославская область	14	30	754
Северо-Западный федеральный округ	980	62455	3054796
Республика Карелия	96	161	5624
Республика Коми	445	59005	2974255
Архангельская область	183	2980	69784
в том числе:			
Ненецкий автономный округ	1	4	-
Архангельская область без автономного округа	182	2976	69784
Вологодская область	34	33	2453
Калининградская область	11	6	104
Ленинградская область	77	14	78
Мурманская область	44	183	1645
Новгородская область	41	23	854
Псковская область	49	49	-
Южный федеральный округ	100	2384	56307
Республика Адыгея	2	2	-
Республика Калмыкия	2	6	-
Республика Крым	14	20	0,4
Краснодарский край	23	18	11
Астраханская область	7	70	-
Волгоградская область	18	1101	35384
Ростовская область	18	1164	20911
г. Севастополь	16	3	-

	Число случаев лесных пожаров, ед.	Площадь лесных земель, пройденная пожарами, га	Сгорело лесных насаждений, м ³
Северо-Кавказский федеральный округ	5	23	102
Республика Дагестан	5	23	102
Приволжский федеральный округ	603	15238	83198
Республика Башкортостан	66	291	635
Республика Марий Эл	51	1064	34586
Республика Мордовия	18	16	1201
Удмуртская Республика	14	7	-
Чувашская Республика	10	2	-
Пермский край	117	289	11410
Кировская область	68	138	2643
Нижегородская область	88	11667	27408
Оренбургская область	87	1640	5232
Пензенская область	15	18	-
Самарская область	31	11	38
Саратовская область	14	32	45
Ульяновская область	24	64	-
Уральский федеральный округ	2 654	593124	8050300
Курганская область	468	111634	1045182
Свердловская область	717	13484	90404
Тюменская область	993	461834	6530659
в том числе:			
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	446	434551	6039826
Ямало-Ненецкий автономный округ	333	13136	442841
Тюменская область без автономных округов	214	14146	47992
Челябинская область	476	6171	384054
Сибирский федеральный округ	4 180	462925	5716913
Республика Алтай	95	779	21401
Республика Тыва	202	22086	163706
Республика Хакасия	120	16226	517136
Алтайский край	597	8750	755217
Красноярский край	1 224	183873	2115177
Иркутская область	745	185293	2047919
Кемеровская область	110	1791	4621
Новосибирская область	371	3100	22088
Омская область	467	12088	13325
Томская область	249	29038	56323

	Число случаев лесных пожаров, ед.	Площадь лесных земель, пройденная пожарами, га	Сгорело лесных насаждений, м ³
Дальневосточный федеральный округ	3 266	1647134	20710966
Республика Бурятия	335	4914	52670
Республика Саха (Якутия)	537	438053	14217423
Забайкальский край	380	38063	141738
Камчатский край	36	2352	56011
Приморский край	587	60641	58434
Хабаровский край	583	764248	4580882
Амурская область	528	196176	483815
Магаданская область	98	10456	920617
Сахалинская область	31	2868	92978
Еврейская автономная область	121	9588	21666
Чукотский автономный округ	30	20776	84732

¹⁾ По данным Рослесхоза.

3.11. КОЛИЧЕСТВО ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ в 2022 г.
(единиц)

	Всего	в том числе		
		ООПТ федерального значения	ООПТ регионального значения	ООПТ местного значения
Российская Федерация	11931	300	10625	1006
Центральный федеральный округ	3821	38	3494	289
Белгородская область	332	1	314	17
Брянская область	130	2	128	-
Владимирская область	134	3	110	21
Воронежская область	256	4	211	41
Ивановская область	210	-	132	78
Калужская область	167	4	152	11
Костромская область	51	1	49	1
Курская область	66	1	65	-
Липецкая область	187	1	166	20
Московская область	323	2	264	57
Орловская область	33	1	24	8
Рязанская область	155	3	152	-
Смоленская область	94	1	71	22
Тамбовская область	108	1	107	-
Тверская область	995	2	989	4
Тульская область	54	-	53	1
Ярославская область	374	3	363	8
г. Москва	152	8	144	-
Северо-Западный федеральный округ	1144	51	1019	74
Республика Карелия	154	8	146	-
Республика Коми	245	5	238	2
Архангельская область	124	9	112	3
в том числе:				
Ненецкий автономный округ	14	2	12	-
Архангельская область без автономного округа	110	7	100	3
Вологодская область	186	2	168	16
Калининградская область	116	2	69	45
Ленинградская область	55	3	48	4
Мурманская область	76	13	62	1
Новгородская область	131	3	128	-
Псковская область	38	3	32	3
г. Санкт-Петербург	19	3	16	-

	Всего	в том числе		
		ООПТ федерального значения	ООПТ регионального значения	ООПТ местного значения
Южный федеральный округ	898	32	780	86
Республика Адыгея	19	1	18	-
Республика Калмыкия	24	4	20	-
Республика Крым	204	9	194	1
Краснодарский край	430	7	353	70
Астраханская область	56	3	53	-
Волгоградская область	59	5	53	1
Ростовская область	89	3	72	14
г. Севастополь	17	-	17	-
Северо-Кавказский федеральный округ	542	20	458	64
Республика Дагестан	55	7	45	3
Республика Ингушетия	2	2	-	-
Кабардино-Балкарская Республика	31	2	29	-
Карачаево-Черкесская Республика	70	2	7	61
Республика Северная Осетия – Алания	222	3	219	-
Чеченская Республика	50	-	50	-
Ставропольский край	112	4	108	-
Приволжский федеральный округ	2598	36	2369	193
Республика Башкортостан	217	6	211	-
Республика Марий Эл	60	3	52	5
Республика Мордовия	99	2	87	10
Республика Татарстан	195	4	187	4
Удмуртская Республика	135	1	128	6
Чувашская Республика	68	2	33	33
Пермский край	366	2	257	107
Кировская область	152	1	149	2
Нижегородская область	413	2	406	5
Оренбургская область	336	3	333	-
Пензенская область	91	1	90	-
Самарская область	215	4	211	-
Саратовская область	94	2	88	4
Ульяновская область	157	3	137	17

	Всего	в том числе		
		ООПТ федерального значения	ООПТ регионального значения	ООПТ местного значения
Уральский федеральный округ	947	17	900	30
Курганская область	123	-	120	3
Свердловская область	535	4	507	24
Тюменская область	142	9	133	-
в том числе:				
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	24	5	19	-
Ямало-Ненецкий автономный округ	14	2	12	-
Тюменская область без автономных округов	104	2	102	-
Челябинская область	147	4	140	3
Сибирский федеральный округ	768	37	627	104
Республика Алтай	58	4	50	4
Республика Тыва	31	2	29	-
Республика Хакасия	18	2	16	-
Алтайский край	126	5	117	4
Красноярский край	128	11	113	4
Иркутская область	78	5	70	3
Кемеровская область	33	4	24	5
Новосибирская область	84	2	79	3
Омская область	27	1	21	5
Томская область	185	1	108	76
Дальневосточный федеральный округ	1213	69	978	166
Республика Бурятия	84	8	72	4
Республика Саха (Якутия)	236	8	130	98
Забайкальский край	95	8	87	-
Камчатский край	91	4	87	-
Приморский край	231	12	218	1
Хабаровский край	161	13	101	47
Амурская область	162	6	152	4
Магаданская область	44	3	29	12
Сахалинская область	57	4	53	-
Еврейская автономная область	24	1	23	-
Чукотский автономный округ	28	2	26	-

3.12. ПЛОЩАДЬ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ в 2022 г.
(тысяч гектаров)

	Всего	в том числе			Удельный вес площади ООПТ в общей площади территории, процентов
		ООПТ федерального значения	ООПТ регионального значения	ООПТ местного значения	
Российская Федерация	244269,8	75854,8	121079,5	47335,5	14,3
Центральный федеральный округ¹⁾	4794,6	1241,4	3529,5	23,6	7,4
Белгородская область	303,3	2,2	301,1	0,1	11,2
Брянская область	190,8	42,3	148,5	-	5,5
Владимирская область ¹⁾	345,2	183,5	158,4	3,3	11,9
Воронежская область ¹⁾	217,7	62,7	154,7	0,2	4,2
Ивановская область ¹⁾	53,4	12,5	37,8	3,1	2,5
Калужская область	280,3	165,1	115,2	0,0	9,4
Костромская область	216,6	58,9	157,6	0,0	3,6
Курская область	19,4	5,3	14,2	-	0,6
Липецкая область ¹⁾	171,4	13,6	157,7	0,2	7,1
Московская область ¹⁾	352,4	74,2	268,2	10,1	7,9
Орловская область	234,0	77,7	156,1	0,2	9,5
Рязанская область	387,4	195,0	192,5	-	9,8
Смоленская область	375,8	146,2	227,7	1,8	7,5
Тамбовская область	138,2	10,3	127,9	-	4,0
Тверская область ¹⁾	1112,1	98,9	1013,3	0,0	13,2
Тульская область	11,2	-	9,9	1,3	0,4
Ярославская область ¹⁾	365,0	89,6	272,0	3,4	10,1
г. Москва ¹⁾	20,2	3,6	16,6	-	7,9
Северо-Западный федеральный округ¹⁾	24683,0	14952,0	9705,9	25,2	14,6
Республика Карелия ¹⁾	1013,8	567,9	446,0	-	5,6
Республика Коми	5746,7	2689,4	3057,1	0,2	13,8
Архангельская область	13785,3	10130,0	3655,2	0,2	23,4
в том числе:					
Ненецкий автономный округ	2270,6	614,1	1656,6	-	12,8
Архангельская область без автономного округа ¹⁾	11514,7	9515,9	1998,6	0,2	27,9
Вологодская область ¹⁾	659,0	230,0	411,6	17,3	4,6
Калининградская область	68,3	6,6	61,4	0,3	4,5

	Всего	в том числе			Удельный вес площади ООПТ в общей площади территории, процентов
		ООПТ федерального значения	ООПТ регионального значения	ООПТ местного значения	
Ленинградская область	605,3	116,9	484,2	4,3	7,2
Мурманская область ¹⁾	1971,7	851,4	1120,3	0,0	13,6
Новгородская область	425,5	196,2	229,3	-	7,8
Псковская область	400,8	163,6	234,4	2,8	7,2
г. Санкт-Петербург	6,6	0,1	6,5	-	4,7
Южный федеральный округ¹⁾	4183,1	1395,3	2680,6	107,2	9,3
Республика Адыгея ¹⁾	116,3	90,3	26,0	-	14,9
Республика Калмыкия	1179,7	583,4	596,2	-	15,8
Республика Крым	226,5	129,9	96,6	0,0	8,7
Краснодарский край ¹⁾	958,8	448,3	509,8	0,6	12,7
Астраханская область	507,4	86,5	420,9	-	10,3
Волгоградская область	936,7	2,1	934,1	0,5	8,3
Ростовская область	232,8	54,7	72,0	106,1	2,3
г. Севастополь	25,0	-	25,0	-	29,0
Северо-Кавказский федеральный округ¹⁾	1792,7	768,1	1024,3	0,2	10,5
Республика Дагестан	685,0	191,8	493,2	0,0	13,6
Республика Ингушетия	69,4	69,4	-	-	22,3
Кабардино-Балкарская Республика	336,2	183,7	152,6	-	27,0
Карачаево-Черкесская Республика ¹⁾	310,8	200,1	110,5	0,2	21,8
Республика Северная Осетия – Алания	176,7	121,9	54,8	-	22,1
Чеченская Республика	104,9	-	104,9	-	6,5
Ставропольский край	109,7	1,2	108,5	-	1,7
Приволжский федеральный округ¹⁾	5714,4	1427,1	4257,4	29,9	5,5
Республика Башкортостан ¹⁾	986,0	383,0	603,0	-	6,9
Республика Марий Эл	103,6	58,5	44,6	0,6	4,4
Республика Мордовия	75,8	68,5	6,8	0,5	2,9
Республика Татарстан	465,3	37,8	423,1	4,3	6,9
Удмуртская Республика	402,1	20,8	381,3	0,0	9,6
Чувашская Республика	82,2	34,4	47,4	0,5	4,5

	Всего	в том числе			Удельный вес площади ООПТ в общей площади территории, процентов
		ООПТ федерального значения	ООПТ регионального значения	ООПТ местного значения	
Пермский край	1684,7	279,3	1384,1	21,3	10,5
Кировская область	376,5	23,4	353,1	0,0	3,1
Нижегородская область	482,9	47,1	435,7	0,1	6,3
Оренбургская область ¹⁾	267,9	100,4	167,4	-	2,2
Пензенская область	76,8	8,4	68,4	-	1,8
Самарская область ¹⁾	304,4	209,1	95,3	-	5,7
Саратовская область	181,1	70,3	109,1	1,6	1,8
Ульяновская область	225,2	86,1	138,0	1,1	6,1
Уральский федеральный округ¹⁾	15433,1	3277,6	12155,3	0,3	8,5
Курганская область	510,3	-	510,3	0,1	7,1
Свердловская область	1463,7	163,1	1300,4	0,2	7,5
Тюменская область	12575,2	2865,7	9709,5	-	8,6
в том числе:					
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	2636,5	1284,3	1352,2	-	4,9
Ямало-Ненецкий автономный округ	8753,4	1509,5	7243,9	-	11,4
Тюменская область без автономных округов	1185,3	71,9	1113,4	-	7,4
Челябинская область ¹⁾	884,0	248,8	635,1	0,1	10,0
Сибирский федеральный округ¹⁾	29562,8	17710,0	11819,4	33,4	6,8
Республика Алтай	2370,4	1141,5	1228,5	0,4	25,5
Республика Тыва	1987,3	657,1	1330,2	-	11,8
Республика Хакасия	931,5	521,7	409,8	-	15,1
Алтайский край	1002,9	244,1	758,4	0,4	6,0
Красноярский край	14832,0	11588,1	3223,2	20,7	6,3
Иркутская область	2786,5	1994,7	791,4	0,4	3,6
Кемеровская область	1598,1	827,3	766,0	4,7	16,7
Новосибирская область ¹⁾	1847,2	372,9	1474,0	0,2	10,4
Омская область	915,8	0,0	914,2	1,6	6,5
Томская область ¹⁾	1291,2	362,5	923,6	5,1	4,1

	Всего	в том числе			Удельный вес площади ООПТ в общей площади территории, процентов
		ООПТ федерального значения	ООПТ регионального значения	ООПТ местного значения	
Дальневосточный федеральный округ	158106,0	35083,3	75907,1	47115,6	22,7
Республика Бурятия	3148,4	2425,8	707,7	14,9	9,0
Республика Саха (Якутия)	116724,0	12798,5	56863,9	47061,6	37,9
Забайкальский край	3700,3	1873,2	1827,1	-	8,6
Камчатский край	8825,2	5445,5	3379,8	-	19,0
Приморский край	2828,2	2302,2	522,1	3,9	17,2
Хабаровский край	8945,1	3416,3	5500,6	28,2	11,4
Амурская область	4007,1	831,5	3175,2	0,3	11,1
Магаданская область	3255,8	1626,7	1622,4	6,7	7,0
Сахалинская область	876,2	190,5	685,7	-	10,1
Еврейская автономная область	423,0	128,1	294,9	-	11,7
Чукотский автономный округ	5372,8	4045,1	1327,7	-	7,4

¹⁾ В расчете учитывалась фактическая площадь, занятая ООПТ федерального значения, расположенных на данной территории.

3.13. ПЛОЩАДЬ ЗАКРЕПЛЕННЫХ ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ в 2022 г.

	Число охотпользователей, ед.	Площадь закрепленных охотничьих угодий, тыс. га
Российская Федерация	4869	669130,6
Центральный федеральный округ	931	44770,9
Белгородская область	22	1460,3
Брянская область	46	2460,8
Владимирская область	77	1708,7
Воронежская область	47	3815,6
Ивановская область	35	1309,5
Калужская область	72	1768,9
Костромская область	54	3725,3
Курская область	20	1140,5
Липецкая область	12	1313,4
Московская область	19	4082,3
Орловская область	35	1450,1
Рязанская область	38	3317,1
Смоленская область	154	4293,3
Тамбовская область	27	1674,5
Тверская область	180	6522,5
Тульская область	51	1965,8
Ярославская область	42	2762,3
Северо-Западный федеральный округ	559	43600,8
Республика Карелия	52	6348,7
Республика Коми	19	12191,5
Архангельская область	34	2063,6
в том числе:		
Архангельская область без автономного округа	34	2063,6
Вологодская область	103	7095,7
Калининградская область	24	773,7

	Число охотпользователей, ед.	Площадь закрепленных охотничьих угодий, тыс. га
Ленинградская область	90	6566,5
Мурманская область	3	1093,4
Новгородская область	125	3921,4
Псковская область	109	3546,3
Южный федеральный округ	279	23441,3
Республика Адыгея	5	493,4
Республика Калмыкия	11	866,3
Республика Крым	43	1660,3
Краснодарский край	82	4618,0
Астраханская область	19	1759,8
Волгоградская область	55	6926,3
Ростовская область	64	7117,2
Северо-Кавказский федеральный округ	37	6802,4
Республика Дагестан	... ¹⁾	... ¹⁾
Кабардино-Балкарская Республика	... ¹⁾	... ¹⁾
Карачаево-Черкесская Республика	5	826,3
Республика Северная Осетия – Алания	3	335,2
Чеченская Республика	... ¹⁾	... ¹⁾
Ставропольский край	26	4559,5
Приволжский федеральный округ	1050	60229,9
Республика Башкортостан	85	8809,4
Республика Марий Эл	42	1053,7
Республика Мордовия	44	962,7
Республика Татарстан	71	4211,6
Удмуртская Республика	40	2787,1
Чувашская Республика	25	1086,1

	Число охотпользователей, ед.	Площадь закрепленных охотничьих угодий, тыс. га
Пермский край	177	8309,3
Кировская область	89	8590,6
Нижегородская область	97	5754,4
Оренбургская область	109	4114,0
Пензенская область	65	2577,7
Самарская область	82	3803,7
Саратовская область	98	5624,4
Ульяновская область	26	2545,2
Уральский федеральный округ	535	47278,5
Курганская область	90	4992,0
Свердловская область	180	10064,9
Тюменская область	229	25591,2
в том числе:		
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	74	16180,5
Ямало-Ненецкий автономный округ	7	781,4
Тюменская область без автономных округов	148	8629,3
Челябинская область	36	6630,4
Сибирский федеральный округ	655	164301,7
Республика Алтай	10	2359,5
Республика Тыва	7	707,7
Республика Хакасия	31	2392,4
Алтайский край	65	12219,3
Красноярский край	254	74878,4
Иркутская область	95	38487,8
Кемеровская область	27	5352,9
Новосибирская область	71	9720,8
Омская область	46	4200,9
Томская область	49	13982,0

	Число охотпользователей, ед.	Площадь закрепленных охотничьих угодий, тыс. га
Дальневосточный федеральный округ	823	278705,1
Республика Бурятия	54	15170,6
Республика Саха (Якутия)	317	107633,2
Забайкальский край	65	13980,1
Камчатский край	128	34264,4
Приморский край	92	11672,8
Хабаровский край	72	43448,1
Амурская область	34	22727,2
Магаданская область	41	24607,2
Сахалинская область	12	755,0
Еврейская автономная область	5	2808,0
Чукотский автономный округ	3	1638,5

¹⁾ Знак (...) означает, что данные не публикуются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от респондентов, в соответствии с Федеральным законом от 29 ноября 2007 г. № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» (п.5, ст.4; ч.1, ст.9).

**3.14. ВЫПУСК МОЛОДИ ВОДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ
В ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО ЗНАЧЕНИЯ
ПО ФЕДЕРАЛЬНЫМ ОКРУГАМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ в 2022 г.¹⁾**
(миллионов штук)

	Всего	из них				
		осетро- вых	лососе- вых	сиго- вых	расти- тельно- ядных	части- ковых
Российская Федерация	2695,6	79,6	1059,6	185,1	11,4	1359,6
Центральный федеральный округ	9,6	4,9	-	-	2,8	1,9
Северо-Западный федеральный округ	7,4	0,3	1,6	5,4	-	0,1
Южный федеральный округ	1389,7	51,3	0,0	0,5	6,9	1331,0
Северо-Кавказский федеральный округ	21,7	0,3	2,6	-	0,1	18,7
Приволжский федеральный округ	12,4	6,9	-	-	1,4	4,2
Уральский федеральный округ	176,0	4,3	-	171,0	0,4	0,4
Сибирский федеральный округ	18,3	8,2	3,2	5,8	-	1,2
Дальневосточный федеральный округ	1060,5	3,5	1052,2	2,3	-	2,2

¹⁾ По данным Росрыболовства.

**3.15. ИНВЕСТИЦИИ В ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ, НАПРАВЛЕННЫЕ
НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И РАЦИОНАЛЬНОЕ
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ в 2022 г.¹⁾
(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)**

	Всего	из них на				
		охрану и рациональное использование водных ресурсов	охрану атмо- сферного воздуха	охрану и рациональное использование земель	охрану окружающей среды от вредного воздействия отходов ²⁾	
					всего	в том числе строительство установок (производств) и полигонов по утилизации отходов ³⁾
Российская Федерация	306886,5	110560,4	139272,9	27806,0	17194,9	11762,9
Центральный федеральный округ	46950,9	26971,4	12055,1	4990,9	769,8	528,0
Белгородская область	3998,5	1404,7	322,1	398,5	-	-
Брянская область	82,1	44,5	37,6	-	-	-
Владимирская область	43,6	43,0	0,6	-	-	-
Воронежская область	307,1	198,1	80,3	-	0,5	-
Ивановская область	1610,5	1609,9	0,6	-	-	-
Калужская область	754,1	719,0	1,6	5,4	20,0	0,0
Костромская область	274,1	116,3	8,2	9,4	-	-
Курская область	4938,1	4847,5	7,1	61,9	21,6	-
Липецкая область	10445,6	316,7	9632,9	12,1	478,4	418,3
Московская область	5226,1	1026,5	298,3	3895,7	5,5	4,1
Орловская область	142,5	137,5	3,2	0,4	-	-
Рязанская область	15,9	10,2	-	1,1	-	-
Смоленская область	114,5	0,9	7,3	0,6	105,7	105,6
Тамбовская область	414,3	286,2	-	-	122,8	-
Тверская область	166,8	3,2	116,7	32,5	14,4	-
Тульская область	1327,3	394,3	863,6	22,5	0,2	-
Ярославская область	2299,1	1579,3	181,8	538,1	-	-
г. Москва	14790,8	14233,6	493,2	12,6	0,6	-
Северо-Западный федеральный округ	17127,1	8200,0	2838,5	1977,5	3676,9	771,1
Республика Карелия	168,9	82,8	26,7	5,0	26,7	-
Республика Коми	1445,9	451,6	715,8	24,7	241,1	33,4
Архангельская область	1699,2	394,0	194,1	598,5	512,7	339,4
в том числе:						
Ненецкий автономный округ	378,9	8,2	191,3	-	179,4	6,1
Архангельская область без автономного округа	1320,4	385,8	2,8	598,5	333,3	333,3

	Всего	из них на				
		охрану и рациональное использование водных ресурсов	охрану атмосферного воздуха	охрану и рациональное использование земель	охрану окружающей среды от вредного воздействия отходов ²⁾	
					всего	в том числе строительство установок (производств) и полигонов по утилизации отходов ³⁾
Вологодская область	3249,7	1678,5	831,4	227,8	454,3	136,4
Калининградская область	98,6	18,8	19,7	16,5	34,5	-
Ленинградская область	1432,0	392,9	597,3	64,5	213,3	-
Мурманская область	3690,5	966,3	432,7	242,8	2009,2	77,8
Новгородская область	522,1	198,5	17,9	-	184,2	184,2
Псковская область	214,9	214,8	0,1	-	-	-
г. Санкт-Петербург	4605,3	3801,9	2,7	797,7	0,9	-
Южный федеральный округ	19725,5	6241,8	7136,0	6001,3	172,2	147,3
Республика Адыгея	-	-	-	-	-	-
Республика Калмыкия	53,1	12,6	-	-	-	-
Республика Крым	877,5	130,9	66,2	680,4	-	-
Краснодарский край	16328,7	4508,7	6442,2	5311,2	7,0	4,5
Астраханская область	288,7	243,8	-	-	-	-
Волгоградская область	1486,9	1087,2	361,5	9,1	15,8	-
Ростовская область	682,3	258,3	266,2	-	149,4	142,7
г. Севастополь	8,3	0,3	0,1	0,6	0,0	-
Северо-Кавказский федеральный округ	3198,8	702,8	62,6	1696,8	736,7	4,1
Республика Дагестан	0,3	0,3	-	-	0,0	-
Республика Ингушетия	-	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкарская Республика	33,0	11,7	18,1	-	3,2	-
Карачаево-Черкесская Республика	6,1	6,1	-	-	-	-
Республика Северная Осетия – Алания	891,6	-	-	891,6	-	-
Чеченская Республика	1081,9	0,9	-	355,7	725,2	-
Ставропольский край	1185,8	683,7	44,5	449,4	8,2	4,1
Приволжский федеральный округ	43178,8	23110,7	9875,1	2719,4	1881,1	1622,6
Республика Башкортостан	8800,4	5194,8	2975,5	96,9	63,4	4,0
Республика Марий Эл	162,8	2,1	-	1,1	3,1	3,1
Республика Мордовия	674,9	608,2	8,1	-	-	-
Республика Татарстан	5475,8	4167,3	1001,0	245,8	33,7	10,3
Удмуртская Республика	492,5	251,8	207,2	33,0	-	-

	Всего	из них на				
		охрану и рациональное использование водных ресурсов	охрану атмосферного воздуха	охрану и рациональное использование земель	охрану окружающей среды от вредного воздействия отходов ²⁾	
					всего	в том числе строительство установок (производств) и полигонов по утилизации отходов ³⁾
Чувашская Республика	365,1	305,4	7,1	25,5	21,4	-
Пермский край	9743,7	2890,5	173,9	430,9	1487,1	1487,0
Кировская область	855,3	532,4	28,4	232,6	61,8	54,8
Нижегородская область	6109,9	3173,6	1992,5	871,6	43,8	2,3
Оренбургская область	1131,2	132,0	627,1	245,7	103,9	-
Пензенская область	179,6	97,8	1,1	79,4	0,2	-
Самарская область	8244,6	5596,3	2363,7	182,7	61,2	61,2
Саратовская область	879,3	102,8	481,1	274,4	1,4	-
Ульяновская область	63,8	55,4	8,3	-	-	-
Уральский федеральный округ	61678,1	10760,0	43009,3	2104,9	5098,8	4357,6
Курганская область	164,1	69,9	84,3	9,3	0,1	-
Свердловская область	8067,3	2959,3	2938,3	36,3	1966,4	1943,3
Тюменская область	33088,5	4053,5	25824,7	1361,1	1494,7	776,7
в том числе:						
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	3385,7	902,0	1496,0	303,9	535,2	533,1
Ямало-Ненецкий автономный округ	28748,6	2985,0	24258,9	1047,9	311,5	243,6
Тюменская область без автономных округов	954,2	166,5	69,8	9,3	648,0	-
Челябинская область	20358,2	3677,3	14162,0	698,2	1637,6	1637,6
Сибирский федеральный округ	84068,0	21346,4	55942,6	1798,6	3820,2	3541,6
Республика Алтай	184,0	0,6	-	14,4	-	-
Республика Тыва	69,1	26,0	7,7	22,9	0,5	-
Республика Хакасия	182,6	55,8	14,7	21,3	79,8	79,6
Алтайский край	317,6	9,8	142,0	47,9	-	-
Красноярский край	51740,7	1855,9	47683,1	141,7	1726,8	1726,7
Иркутская область	9864,3	3755,5	5452,6	137,2	376,4	156,2
Кемеровская область	8258,9	5789,8	1481,7	837,5	106,3	82,5
Новосибирская область	1745,0	766,9	407,6	271,2	55,4	21,6
Омская область	10684,1	8744,3	445,3	2,1	1424,0	1424,0
Томская область	1021,7	341,9	307,9	302,5	51,0	51,0

	Всего	из них на				
		охрану и рациональное использование водных ресурсов	охрану атмосферного воздуха	охрану и рациональное использование земель	охрану окружающей среды от вредного воздействия отходов ²⁾	
					всего	в том числе строительство установок (производств) и полигонов по утилизации отходов ³⁾
Дальневосточный федеральный округ	30959,3	13227,2	8353,7	6516,6	1039,2	790,5
Республика Бурятия	1022,5	61,5	3,4	775,0	51,6	51,6
Республика Саха (Якутия)	8415,6	2974,4	4498,9	738,6	152,5	136,5
Забайкальский край	1817,3	867,5	112,0	696,5	53,9	53,9
Камчатский край	1278,1	978,2	0,4	0,1	0,4	-
Приморский край	4250,5	869,4	3265,1	83,9	29,7	9,6
Хабаровский край	7110,9	2799,6	463,1	3147,2	225,4	225,4
Амурская область	1389,3	615,6	1,8	13,6	11,9	3,6
Магаданская область	2006,5	799,4	7,3	886,3	309,9	309,9
Сахалинская область	3039,5	2841,0	1,0	0,2	196,8	-
Еврейская автономная область	287,1	92,1	0,2	172,0	0,1	-
Чукотский автономный округ	342,1	328,7	0,6	3,2	6,9	-

¹⁾ Без субъектов малого предпринимательства и объема инвестиций, не наблюдаемых прямыми статистическими методами.

²⁾ Инвестиции, направленные на организацию сбора и удаления отходов, на предотвращение образования отходов и уменьшение их вредного воздействия на окружающую среду, рециркуляцию и компостирование, сбор и переработку малорадиоактивных отходов, смёт при уборке улиц, утилизацию, а также на мероприятия, направленные на контроль, лабораторные исследования объемов и уровня токсичности отходов.

³⁾ Включает инвестиции в основной капитал на строительство установок (производств) для утилизации и переработки отходов производства, предприятий, обезвреживанию и захоронению токсичных промышленных, бытовых и иных отходов.

3.16. ТЕКУЩИЕ ЗАТРАТЫ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ в 2022 г.
(миллионов рублей)

	Всего	из них на				
		охрану атмосферно- го воздуха и предотвра- щение изменения климата	сбор и очист- ку сточных вод	обраще- ние с отхо- дами	защиту и реаби- литацию земель, поверх- ностных и подзем- ных вод	сохранение биоразно- образия и охрану природных территорий
Российская Федерация	478914	72217	204203	160287	20706	702
Центральный федеральный округ	97631	10110	42725	39183	2121	69
Белгородская область	8624	2723	3822	1963	36	5
Брянская область	1869	148	754	939	10	-
Владимирская область	2958	295	1055	1584	12	0,0
Воронежская область	5897	580	2667	1918	455	0,8
Ивановская область	792	55	415	302	8	-
Калужская область	2095	300	1460	265	5	5
Костромская область	1440	29	450	832	114	0,7
Курская область	3397	159	1253	1758	29	8
Липецкая область	7481	1251	1719	3 686	540	5
Московская область	19275	807	6735	10428	457	5
Орловская область	774	41	421	294	7	0,7
Рязанская область	2517	371	1975	135	10	3
Смоленская область	1305	74	593	464	45	7
Тамбовская область	3223	219	910	1809	265	0,8
Тверская область	2795	83	699	1912	31	2
Тульская область	3966	725	1966	1173	22	13
Ярославская область	4955	1211	2892	744	11	7
г. Москва	24266	1040	12940	8977	64	7
Северо-Западный федеральный округ	49028	5690	25514	12854	1067	16
Республика Карелия	2523	76	1312	1100	4	0,3
Республика Коми	4270	299	2350	1343	171	0,6
Архангельская область	6772	2199	3232	578	62	1
в том числе:						
Ненецкий автономный округ	390	13	245	57	11	1
Архангельская область без автономного округа	6382	2186	2987	521	51	0,1
Вологодская область	5483	972	2628	1557	145	0,6

	Всего	из них на				
		охрану атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата	сбор и очистку сточных вод	обращение с отходами	защиту и реабилитацию земель, поверхностных и подземных вод	сохранение биоразнообразия и охрану природных территорий
Калининградская область	1923	114	1019	500	286	0,1
Ленинградская область	9924	535	5533	2081	151	7
Мурманская область	7755	851	3597	2464	150	0,7
Новгородская область	1485	162	845	436	11	0,2
Псковская область	1601	47	560	962	9	-
г. Санкт-Петербург	7292	434	4436	1833	77	5
Южный федеральный округ	32878	3021	13046	14261	341	39
Республика Адыгея	745	34	217	482	3	-
Республика Калмыкия	168	1	5	151	0,0	10
Республика Крым	2385	108	1771	388	20	0,7
Краснодарский край	13110	841	4134	7588	167	3
Астраханская область	3019	323	1172	397	70	10
Волгоградская область	5237	995	2273	1756	66	12
Ростовская область	7033	711	3094	2769	14	3
г. Севастополь	1181	8	381	730	2	-
Северо-Кавказский федеральный округ	5539	501	3242	1562	62	1
Республика Дагестан	64	11	16	10	14	-
Республика Ингушетия	16	0,1	-	12	-	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	734	29	134	567	-	-
Карачаево-Черкесская Республика	269	33	167	65	0,2	0,2
Республика Северная Осетия – Алания	737	7	427	298	2	0,3
Чеченская Республика	91	6	4	22	0,3	0,7
Ставропольский край	3628	415	2494	587	45	0,2
Приволжский федеральный округ	95923	15701	49843	22981	4375	94
Республика Башкортостан	15319	1031	8938	4087	325	0,2
Республика Марий Эл	1817	51	1253	452	5	48
Республика Мордовия	1619	102	734	721	40	6
Республика Татарстан	15443	4358	8017	1627	1281	5

	Всего	из них на				
		охрану атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата	сбор и очистку сточных вод	обращение с отходами	защиту и реабилитацию земель, поверхностных и подземных вод	сохранение биоразнообразия и охрану природных территорий
Удмуртская Республика	3794	245	1017	2048	240	0,2
Чувашская Республика	1452	213	813	307	8	2
Пермский край	10106	1733	4600	3566	83	21
Кировская область	4054	1211	1961	811	6	0,6
Нижегородская область	12277	666	8032	2805	408	4
Оренбургская область	6799	2528	1948	413	1750	0,0
Пензенская область	1442	110	847	454	6	-
Самарская область	14215	2174	8151	3460	161	1
Саратовская область	4582	1103	2195	906	52	4
Ульяновская область	3005	176	1336	1323	10	2
Уральский федеральный округ	83208	16334	33409	22474	6792	180
Курганская область	1719	156	718	819	8	-
Свердловская область	28145	4496	9925	12031	387	120
Тюменская область	39696	7259	17619	7518	5251	60
в том числе:						
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	26531	6499	10499	4326	4205	9
Ямало-Ненецкий автономный округ	10422	498	5627	2483	911	37
Тюменская область без автономных округов	2743	262	1493	709	134	14
Челябинская область	13647	4423	5147	2106	1147	-
Сибирский федеральный округ	82305	17368	25515	34172	2106	166
Республика Алтай	119	0,2	88	2	26	0,9
Республика Тыва	269	9	148	46	44	8
Республика Хакасия	2650	1403	750	443	26	2
Алтайский край	2007	184	1331	386	41	0,1
Красноярский край	37495	5636	7559	22027	1160	28
Иркутская область	12661	3323	5065	3605	224	119
Кемеровская область	13863	5261	4849	3248	314	6
Новосибирская область	4167	230	1215	2462	9	0,1
Омская область	3905	540	2870	452	8	2
Томская область	5170	782	1640	1501	255	-

	Всего	из них на				
		охрану атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата	сбор и очистку сточных вод	обращение с отходами	защиту и реабилитацию земель, поверхностных и подземных вод	сохранение биоразнообразия и охрану природных территорий
Дальневосточный федеральный округ	32402	3493	10909	12800	3843	137
Республика Бурятия	1502	217	772	436	39	3
Республика Саха (Якутия)	12626	1288	3538	5761	1779	10
Забайкальский край	2705	464	1104	601	444	10
Камчатский край	1655	21	265	949	361	2
Приморский край	3783	491	1603	1397	181	1
Хабаровский край	3450	607	1847	663	154	15
Амурская область	1359	146	538	274	202	72
Магаданская область	1723	93	521	925	80	3
Сахалинская область	2878	117	661	1360	579	9
Еврейская автономная область	64	16	14	16	4	8
Чукотский автономный округ	659	31	46	418	17	4

**3.17. ЗАТРАТЫ НА МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЛИКВИДАЦИИ
ОЧАГОВ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ в 2022 г.**
(тысяч рублей)

	Затраты на выполнение мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов – всего	из них мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов – всего	из них:			
			авиационным способом	наземным способом – всего	в том числе:	
					с применением химических препаратов	с применением биологических препаратов
Российская Федерация	350812	316352	16605	298702	20261	278441
Центральный федеральный округ	45998	38059	-	... ¹⁾	-	... ¹⁾
Владимирская область	23	-	-	-	-	-
Ивановская область	7886	-	-	-	-	-
Калужская область	30	-	-	-	-	-
Московская область	... ¹⁾	... ¹⁾	-	... ¹⁾	-	... ¹⁾
Рязанская область	808	... ¹⁾	-	-	-	-
Ярославская область	... ¹⁾	... ¹⁾	-	-	-	-
Северо-Западный федеральный округ	12725	... ¹⁾	-	-	-	-
Республика Карелия	8524	-	-	-	-	-
Республика Коми	2885	-	-	-	-	-
Вологодская область	16	-	-	-	-	-
Ленинградская область	948	... ¹⁾	-	-	-	-
Новгородская область	68	-	-	-	-	-
Псковская область	284	-	-	-	-	-
Южный федеральный округ	12796	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	5111	-
Краснодарский край	3134	... ¹⁾	-	... ¹⁾	... ¹⁾	-
Астраханская область	739	-	-	-	-	-
Волгоградская область	8923	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	-
Приволжский федеральный округ	232805	228150	4559	223591	14247	209344
Республика Башкортостан	202099	202099	-	202099	-	202099
Удмуртская Республика	2815	-	-	-	-	-
Чувашская Республика	10	10	-	10	10	-
Пермский край	498	-	-	-	-	-
Кировская область	1342	-	-	-	-	-
Оренбургская область	19839	19839	-	19839	12594	7245
Самарская область	6202	6202	4559	1643	1643	-
Уральский федеральный округ	2399	903	-	903	903	-
Курганская область	903	903	-	903	903	-
Свердловская область	1496	-	-	-	-	-

	Затраты на выполнение мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов – всего	из них мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов – всего	из них:			
			авиационным способом	наземным способом – всего	в том числе:	
					с применением химических препаратов	с применением биологических препаратов
Сибирский федеральный округ	44014	41134	... ¹⁾	... ¹⁾	-	... ¹⁾
Иркутская область	41134	41134	... ¹⁾	... ¹⁾	-	... ¹⁾
Новосибирская область	2880	-	-	-	-	-
Дальневосточный федеральный округ	75	-	-	-	-	-
Республика Бурятия	60	-	-	-	-	-
Республика Саха (Якутия)	15	-	-	-	-	-

¹⁾ Знак (...) означает, что данные не публикуются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от респондентов, в соответствии с Федеральным законом от 29 ноября 2007 г. № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» (п.5, ст.4; ч.1, ст.9).

**3.18. ЗАТРАТЫ НА СОДЕРЖАНИЕ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ
ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ в 2022 г.
(миллионов рублей)**

	Всего	в том числе	
		ООПТ федерального значения	ООПТ регионального и местного значения
Российская Федерация	17119,3	12457,3	4661,9
Центральный федеральный округ	2781,1	1781,8	999,3
Белгородская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Брянская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Владимирская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Воронежская область	166,0	... ¹⁾	... ¹⁾
Ивановская область	7,5	-	... ¹⁾
Калужская область	125,7	... ¹⁾	... ¹⁾
Костромская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Курская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Липецкая область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Московская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Орловская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Рязанская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Смоленская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Тамбовская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Тверская область	47,0	... ¹⁾	... ¹⁾
Тульская область	... ¹⁾	-	... ¹⁾
Ярославская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
г. Москва	1483,1	... ¹⁾	... ¹⁾
Северо-Западный федеральный округ	2473,3	2032,7	440,6
Республика Карелия	368,9	... ¹⁾	... ¹⁾
Республика Коми	190,2	... ¹⁾	... ¹⁾
Архангельская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
в том числе:			
Ненецкий автономный округ	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Архангельская область без автономного округа	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Вологодская область	74,4	... ¹⁾	... ¹⁾
Калининградская область	219,7	... ¹⁾	... ¹⁾
Ленинградская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Мурманская область	385,3	... ¹⁾	... ¹⁾
Новгородская область	141,5	... ¹⁾	... ¹⁾
Псковская область	103,1	... ¹⁾	... ¹⁾
г. Санкт-Петербург	345,9	... ¹⁾	... ¹⁾

	Всего	в том числе	
		ООПТ федерального значения	ООПТ регионального и местного значения
Южный федеральный округ	2287,7	1668,4	619,3
Республика Адыгея	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Республика Калмыкия	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Республика Крым	566,2	... ¹⁾	... ¹⁾
Краснодарский край	1178,2	... ¹⁾	... ¹⁾
Астраханская область	210,2	... ¹⁾	... ¹⁾
Волгоградская область	103,1	... ¹⁾	... ¹⁾
Ростовская область	127,7	... ¹⁾	... ¹⁾
г. Севастополь	... ¹⁾	-	... ¹⁾
Северо-Кавказский федеральный округ	833,0	703,4	129,6
Республика Дагестан	170,9	... ¹⁾	... ¹⁾
Республика Ингушетия	... ¹⁾	... ¹⁾	-
Кабардино-Балкарская Республика	78,2	... ¹⁾	... ¹⁾
Карачаево-Черкесская Республика	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Республика Северная Осетия – Алания	91,0	... ¹⁾	... ¹⁾
Чеченская Республика	... ¹⁾	-	... ¹⁾
Ставропольский край	320,6	... ¹⁾	... ¹⁾
Приволжский федеральный округ	1679,7	1291,7	388,1
Республика Башкортостан	378,3	... ¹⁾	... ¹⁾
Республика Марий Эл	103,2	... ¹⁾	... ¹⁾
Республика Мордовия	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Республика Татарстан	247,6	... ¹⁾	... ¹⁾
Удмуртская Республика	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Чувашская Республика	50,9	... ¹⁾	... ¹⁾
Пермский край	123,7	... ¹⁾	... ¹⁾
Кировская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Нижегородская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Оренбургская область	154,0	... ¹⁾	... ¹⁾
Пензенская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Самарская область	148,6	... ¹⁾	... ¹⁾
Саратовская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Ульяновская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾

	Всего	в том числе	
		ООПТ федерального значения	ООПТ регионального и местного значения
Уральский федеральный округ	1209,3	570,0	639,3
Курганская область	... ¹⁾	-	... ¹⁾
Свердловская область	385,1	... ¹⁾	... ¹⁾
Тюменская область	... ¹⁾	... ¹⁾	347,2
в том числе:			
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	359,8	... ¹⁾	... ¹⁾
Ямало-Ненецкий автономный округ	184,0	... ¹⁾	
Тюменская область без автономных округов	... ¹⁾	-	... ¹⁾
Челябинская область	249,6	... ¹⁾	... ¹⁾
Сибирский федеральный округ	2171,0	1553,0	618,0
Республика Алтай	163,1	... ¹⁾	... ¹⁾
Республика Тыва	142,4	... ¹⁾	... ¹⁾
Республика Хакасия	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Алтайский край	175,2	... ¹⁾	... ¹⁾
Красноярский край	675,7	... ¹⁾	... ¹⁾
Иркутская область	574,4	... ¹⁾	... ¹⁾
Кемеровская область	110,9	... ¹⁾	... ¹⁾
Новосибирская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Омская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Томская область	78,2	... ¹⁾	... ¹⁾
Дальневосточный федеральный округ	3684,1	2856,3	827,8
Республика Бурятия	508,3	... ¹⁾	... ¹⁾
Республика Саха (Якутия)	581,9	... ¹⁾	... ¹⁾
Забайкальский край	292,2	... ¹⁾	... ¹⁾
Камчатский край	496,9	... ¹⁾	... ¹⁾
Приморский край	611,1	... ¹⁾	... ¹⁾
Хабаровский край	382,3	... ¹⁾	... ¹⁾
Амурская область	277,6	... ¹⁾	... ¹⁾
Магаданская область	116,3	... ¹⁾	... ¹⁾
Сахалинская область	195,1	... ¹⁾	... ¹⁾
Еврейская автономная область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Чукотский автономный округ	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾

¹⁾ Знак (...) означает, что данные не публикуются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от респондентов, в соответствии с Федеральным законом от 29 ноября 2007 г. № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» (п.5, ст.4; ч.1, ст.9).

**3.19. ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛЬНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ ОХОТХОЗЯЙСТВЕННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ в 2022 г.
(миллионов рублей)**

	Мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания			Учет численности охотничьих ресурсов	Создание охотничьей инфраструктуры
	всего	из них			
		биотехнические мероприятия	содержание охотничьих ресурсов в питомниках		
Российская Федерация	2349,2	1484,3	543,9	250,2	845,2
 Центральный федеральный округ	1150,6	626,2	395,1	52,8	357,3
Белгородская область	57,3	33,1	16,5	2,0	19,3
Брянская область	28,9	18,5	10,2	1,0	2,2
Владимирская область	58,2	34,0	5,9	2,4	29,1
Воронежская область	21,4	15,6	3,3	2,9	2,5
Ивановская область	10,0	8,7	-	1,4	1,9
Калужская область	41,9	13,3	... ¹⁾	0,6	4,2
Костромская область	18,2	12,2	... ¹⁾	2,1	7,9
Курская область	10,9	9,6	... ¹⁾	-	2,5
Липецкая область	33,0	0,8	32,2	... ¹⁾	... ¹⁾
Московская область	68,0	49,4	9,9	2,3	15,6
Орловская область	6,1	5,3	-	0,5	1,0
Рязанская область	12,6	9,5	0,7	5,3	1,3
Смоленская область	280,1	202,9	49,7	8,2	203,7
Тамбовская область	16,9	13,1	-	... ¹⁾	... ¹⁾
Тверская область	339,0	164,6	151,8	15,8	33,9
Тульская область	127,7	17,4	90,3	0,9	16,8
Ярославская область	20,4	18,1	-	3,2	14,7
 Северо-Западный федеральный округ	177,4	143,4	13,7	31,4	29,7
Республика Карелия	18,2	10,0	7,9	5,4	6,4
Республика Коми	... ¹⁾	... ¹⁾	-	1,0	... ¹⁾
Архангельская область	15,4	15,3	-	... ¹⁾	1,4
в том числе:					
Архангельская область без автономного округа	15,4	15,3	-	... ¹⁾	1,4
Вологодская область	47,0	39,2	... ¹⁾	3,7	5,1
Калининградская область	2,5	2,1	-	0,1	0,8
Ленинградская область	52,5	44,0	... ¹⁾	5,2	4,5
Мурманская область	... ¹⁾	... ¹⁾	-	... ¹⁾	... ¹⁾
Новгородская область	32,7	25,0	-	14,6	9,9
Псковская область	8,4	7,7	-	1,3	0,9

	Мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания			Учет численности охотничьих ресурсов	Создание охотничьей инфраструктуры
	всего	из них			
		биотехнические мероприятия	содержание охотничьих ресурсов в питомниках		
Южный федеральный округ	360,5	207,9	78,8	25,1	98,4
Республика Адыгея	... ¹⁾	... ¹⁾	-	... ¹⁾	... ¹⁾
Республика Калмыкия	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Республика Крым	41,5	14,3	-	0,6	7,0
Краснодарский край	128,1	52,8	42,8	8,9	60,8
Астраханская область	74,3	55,2	... ¹⁾	1,1	5,2
Волгоградская область	29,0	24,9	-	2,4	7,0
Ростовская область	85,2	58,7	24,5	11,9	10,4
Северо-Кавказский федеральный округ	32,7	18,5	... ¹⁾	7,3	21,0
Кабардино-Балкарская Республика	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Карачаево-Черкесская Республика	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	-
Республика Северная Осетия – Алания	6,5	2,3	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Ставропольский край	4,0	2,1	... ¹⁾	2,2	2,0
Приволжский федеральный округ	305,3	253,2	24,6	46,4	139,1
Республика Башкортостан	9,4	7,9	... ¹⁾	5,2	11,0
Республика Марий Эл	5,5	5,3	... ¹⁾	0,4	2,3
Республика Мордовия	8,8	3,2	5,4	0,5	0,2
Республика Татарстан	25,4	17,0	4,2	1,9	18,4
Удмуртская Республика	16,2	11,7	0,7	3,1	5,9
Чувашская Республика	4,5	3,7	... ¹⁾	0,7	0,7
Пермский край	18,4	18,0	-	2,1	5,5
Кировская область	16,3	14,6	-	4,2	3,0
Нижегородская область	34,9	26,2	0,9	6,5	6,4
Оренбургская область	19,8	19,2	-	2,3	2,9
Пензенская область	30,1	22,5	... ¹⁾	5,4	23,4
Самарская область	75,7	65,2	... ¹⁾	10,8	48,4
Саратовская область	22,6	22,0	... ¹⁾	1,9	9,8
Ульяновская область	17,7	16,7	-	1,6	1,1

	Мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания			Учет численности охотничьих ресурсов	Создание охотничьей инфраструктуры
	всего	из них			
		биотехнические мероприятия	содержание охотничьих ресурсов в питомниках		
Уральский федеральный округ	165,9	130,1	6,7	33,2	48,7
Курганская область	41,8	35,6	-	4,5	8,0
Свердловская область	72,4	51,0	... ¹⁾	17,3	15,7
Тюменская область	37,9	30,1	4,6	9,2	3,6
в том числе:					
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Ямало-Ненецкий автономный округ	... ¹⁾	... ¹⁾	-	... ¹⁾	... ¹⁾
Тюменская область без автономных округов	34,9	27,1	... ¹⁾	5,6	3,1
Челябинская область	13,8	13,4	... ¹⁾	2,2	21,5
Сибирский федеральный округ	91,1	63,2	12,7	26,1	45,5
Республика Алтай	1,6	0,9	-	0,6	1,9
Республика Тыва	0,4	0,1	-	... ¹⁾	... ¹⁾
Республика Хакасия	1,1	0,6	... ¹⁾	0,3	0,3
Алтайский край	16,4	14,5	-	6,8	7,8
Красноярский край	7,5	5,2	-	4,7	5,0
Иркутская область	21,0	13,5	... ¹⁾	5,0	3,0
Кемеровская область	11,2	5,8	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Новосибирская область	15,0	9,4	... ¹⁾	2,8	9,3
Омская область	11,2	9,3	... ¹⁾	1,7	4,1
Томская область	5,9	3,9	... ¹⁾	2,8	0,3
Дальневосточный федеральный округ	65,7	41,8	... ¹⁾	27,8	105,6
Республика Бурятия	5,4	3,2	-	2,3	1,7
Республика Саха (Якутия)	4,1	2,6	-	2,5	3,0
Забайкальский край	5,6	3,5	-	1,8	2,0
Камчатский край	6,4	1,6	-	2,5	8,5
Приморский край	22,6	19,3	-	5,2	2,1
Хабаровский край	5,6	1,9	...	1,6	0,7
Амурская область	8,5	7,6	-	9,4	1,6
Магаданская область	0,3	0,3	-	1,3	3,0
Сахалинская область	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾
Еврейская автономная область	6,6	1,5	-	0,9	... ¹⁾
Чукотский автономный округ	... ¹⁾	... ¹⁾	-	... ¹⁾	... ¹⁾

¹⁾ Знак (...) означает, что данные не публикуются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от респондентов, в соответствии с Федеральным законом от 29 ноября 2007 г. № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» (п.5, ст.4; ч.1, ст.9).

3.20. ЗАТРАТЫ НА ИСКУССТВЕННОЕ ВОСПРОИЗВОДСТВО ВОДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ПО ФЕДЕРАЛЬНЫМ ОКРУГАМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ в 2022 г.¹⁾

	Млн руб.	В процентах к итогу
Российская Федерация	7347,4	100
Центральный федеральный округ	260,6	3
Северо-Западный федеральный округ	854,5	12
Южный федеральный округ	938,2	13
Северо-Кавказский федеральный округ	339,3	5
Приволжский федеральный округ	252,0	3
Уральский федеральный округ	875,5	12
Сибирский федеральный округ	1235,7	17
Дальневосточный федеральный округ	2591,5	35

¹⁾ По данным Росрыболовства.

Заместитель руководителя
Федеральной службы
государственной статистики

И.В. Васильев

«30» июня 2023 года