



ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОРГАН  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ  
ГОСУДАРСТВЕННОЙ  
СТАТИСТИКИ ПО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ

# Экологическая ситуация в Ярославской области



2022 год



ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОРГАН  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ  
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ  
ПО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ

# Экологическая ситуация в Ярославской области

2022 год

- 01 ИНВЕСТИЦИИ В ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ  
НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
- 02 ТЕКУЩИЕ ЗАТРАТЫ ОРГАНИЗАЦИЙ И ПРЕДПРИЯТИЙ  
НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
- 03 ТЕКУЩИЕ ЗАТРАТЫ ОРГАНИЗАЦИЙ И ПРЕДПРИЯТИЙ  
НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ПО ОСНОВНЫМ  
ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
- 04 ИСТОЧНИКИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ
- 05 СТРУКТУРА ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ  
ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ
- 06 ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ
- 07 ОХРАНА ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ  
ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ
- 08 ЛЕСНОЙ ФОНД ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ
- 09 ЛЕСОВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
- 10 ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ ОБЪЕМОВ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
- 11 ЕСТЕСТВЕННОЕ, ИСКУССТВЕННОЕ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ





# ИНВЕСТИЦИИ В ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ\*

в фактически действовавших ценах; млн рублей

## Структура инвестиций по направлениям природоохранной деятельности

в % к общему объему инвестиций, направленных на охрану окружающей среды



306 886

Российская  
Федерация



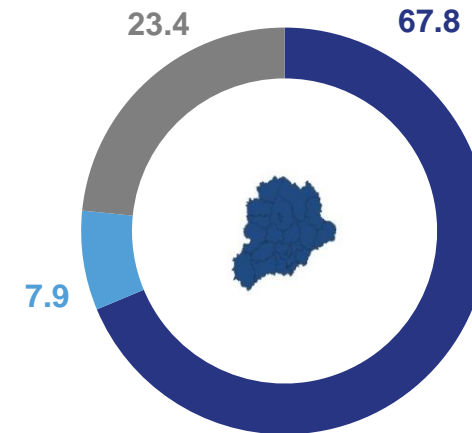
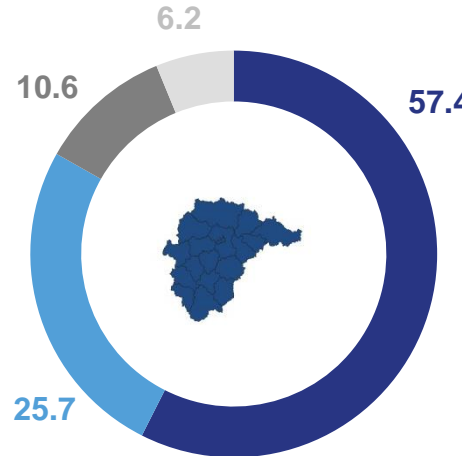
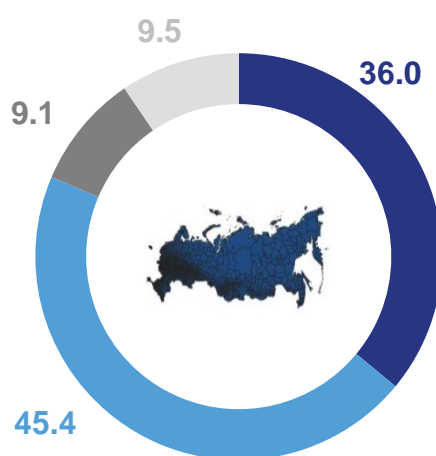
46 951

Центральный  
федеральный  
округ



2 299

Ярославская  
область



- на охрану и рациональное использование водных ресурсов
- на охрану атмосферного воздуха

- на охрану и рациональное использование земель
- на другие мероприятия


\*Без субъектов малого предпринимательства и объема инвестиций, не наблюдаемых прямыми статистическими методами






# ТЕКУЩИЕ ЗАТРАТЫ ОРГАНИЗАЦИЙ И ПРЕДПРИЯТИЙ ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ\*

в фактически действовавших ценах; млн рублей

 Текущие затраты, включая оплату услуг природоохранного назначения **6 897.1**

в том числе на:

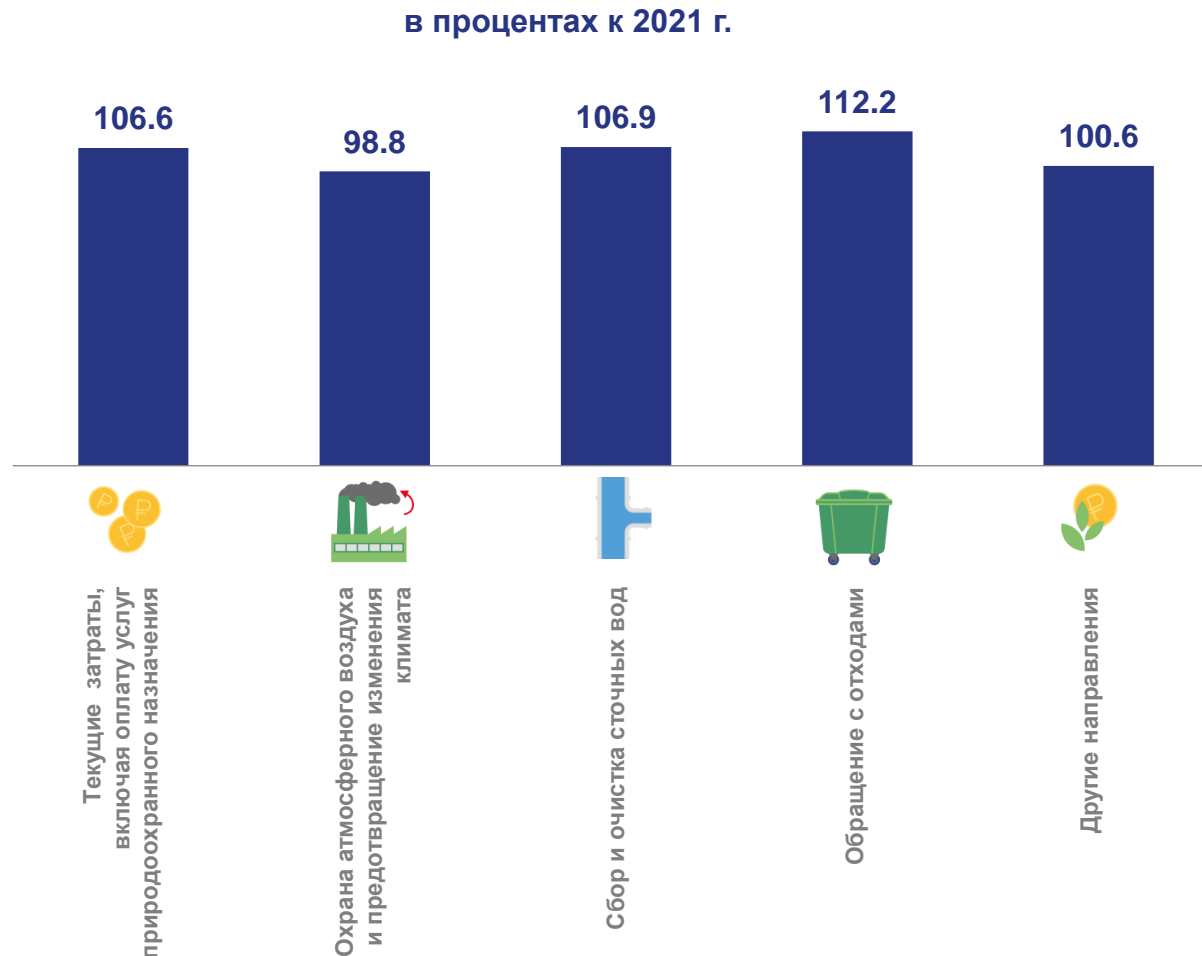
 охрану атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата **1 285.9**

 сбор и очистку сточных вод **3 404.4**

 обращение с отходами **2 056.1**

 другие направления **150.7**

в процентах к 2021 г.



\*По кругу наблюдаемых предприятий и организаций



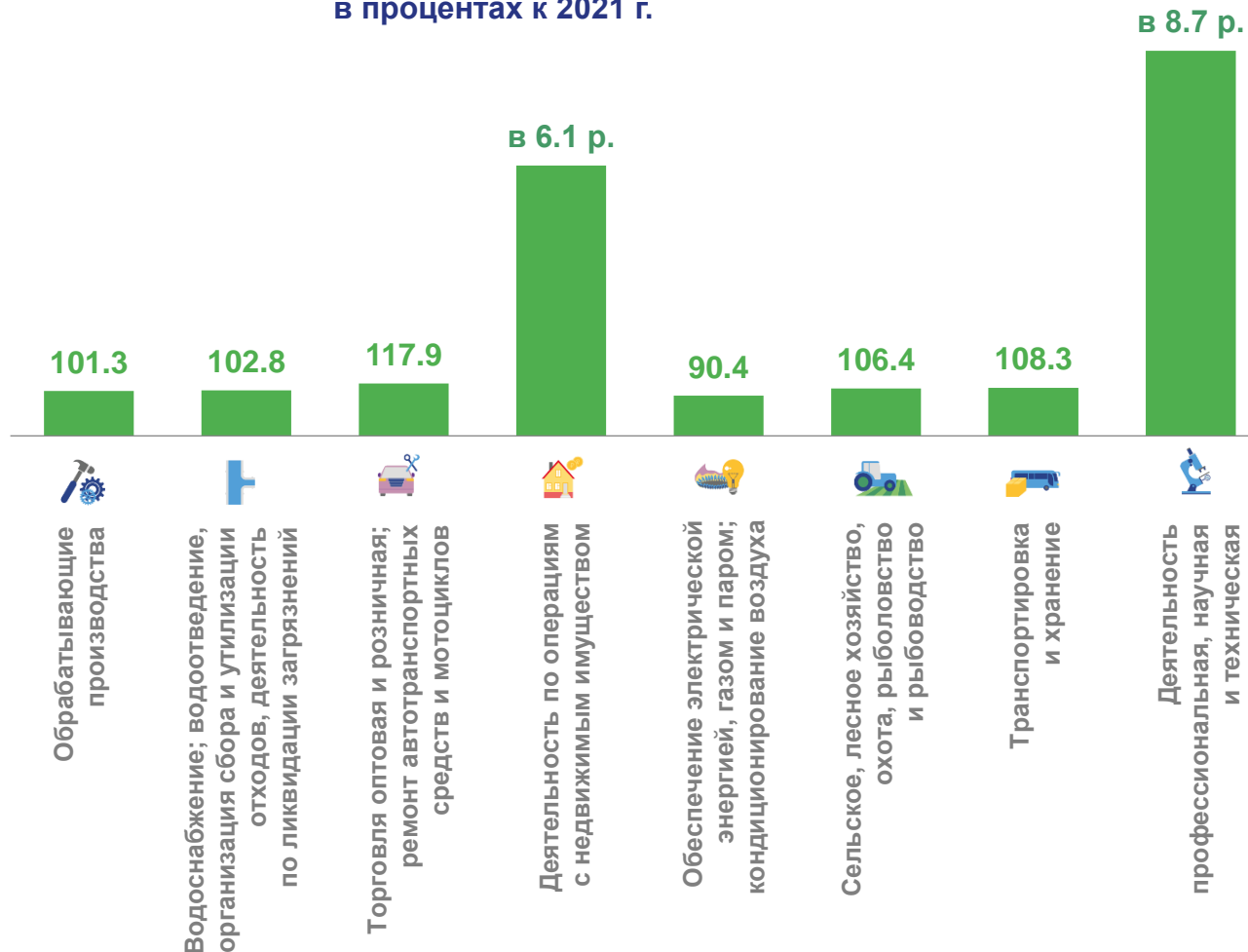


# ТЕКУЩИЕ ЗАТРАТЫ ОРГАНИЗАЦИЙ И ПРЕДПРИЯТИЙ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ПО ОСНОВНЫМ ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

в фактически действовавших ценах, млн рублей

 Обрабатывающие производства	<b>3 285.4</b>
 Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	<b>2 654.8</b>
 Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	<b>160.3</b>
 Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	<b>156.9</b>
 Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	<b>146.2</b>
 Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	<b>125.5</b>
 Транспортировка и хранение	<b>118.3</b>
 Деятельность профессиональная, научная и техническая	<b>111.9</b>

в процентах к 2021 г.





# ИСТОЧНИКИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ\*

штук



Количество объектов, имеющих выбросы загрязняющих веществ

**156 360**



Количество источников выбросов загрязняющих веществ

**2 069 678**



Российская Федерация



Центральный федеральный округ

**31 456**

**503 858**



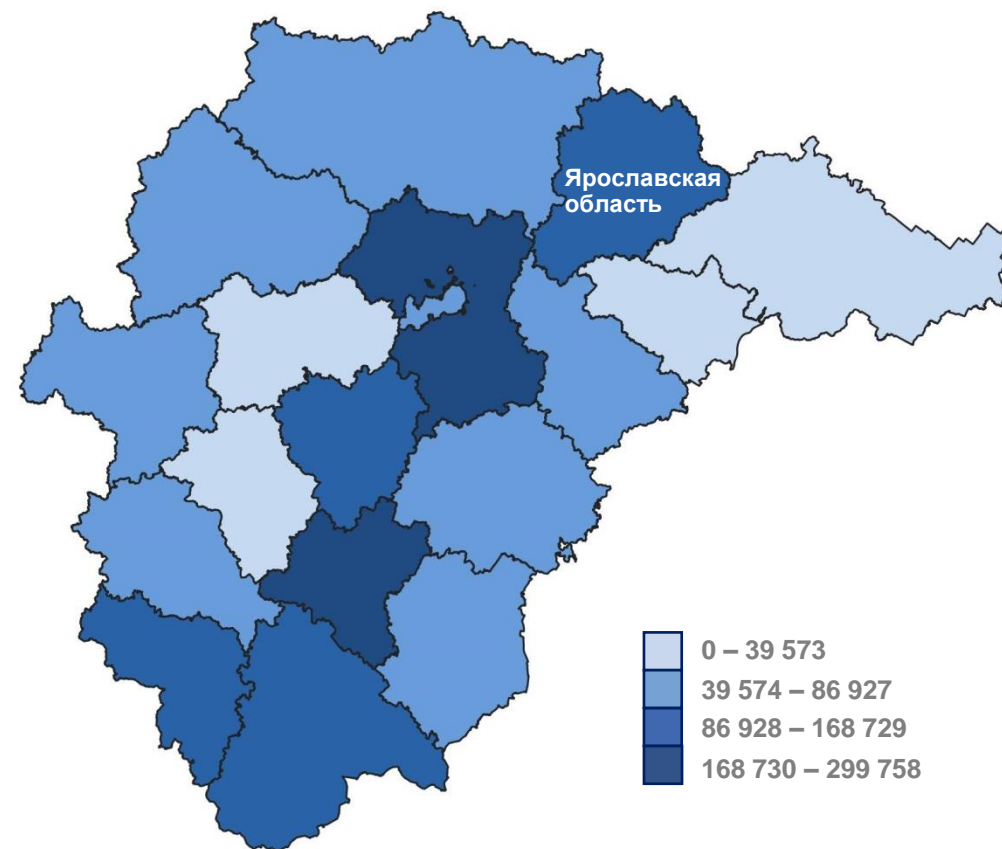
Ярославская область

**1 527**

**19 117**

Выбросы в атмосферу загрязняющих веществ в регионах Центрального федерального округа

ТОНН



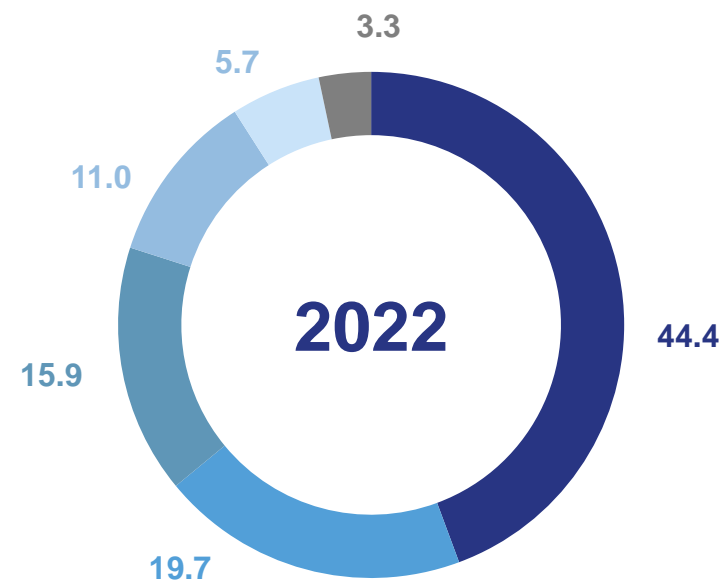
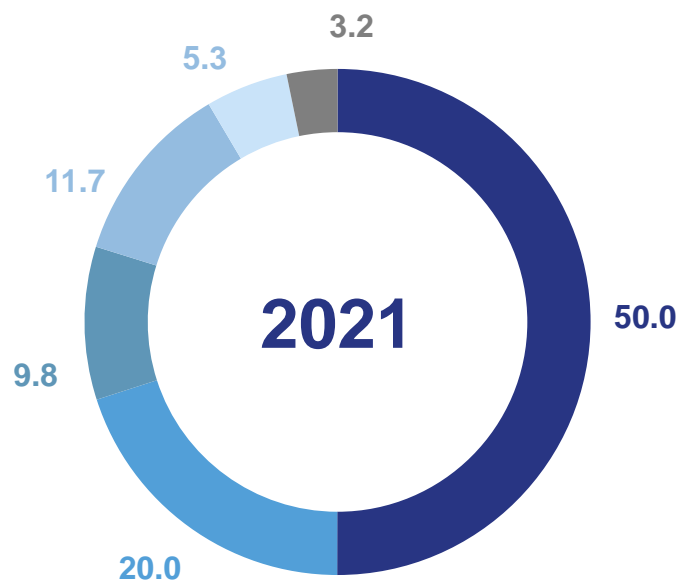
\*По данным Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор)





# СТРУКТУРА ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ

в процентах к итогу



● Обработывающие производства

● Транспортировка и хранение

● Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений

● Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха

● Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство

● Прочие

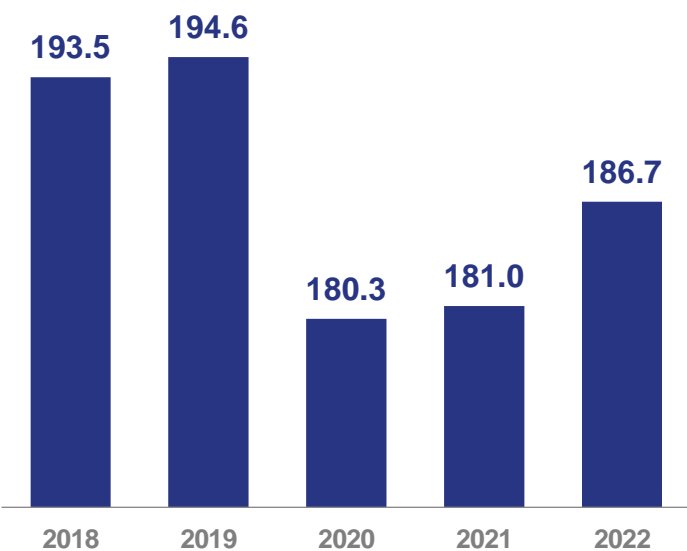




# ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ\*

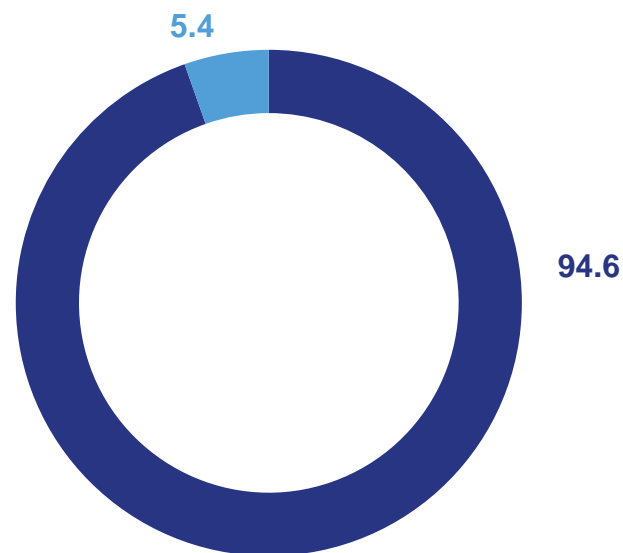
млн м<sup>3</sup>

Объем использования воды



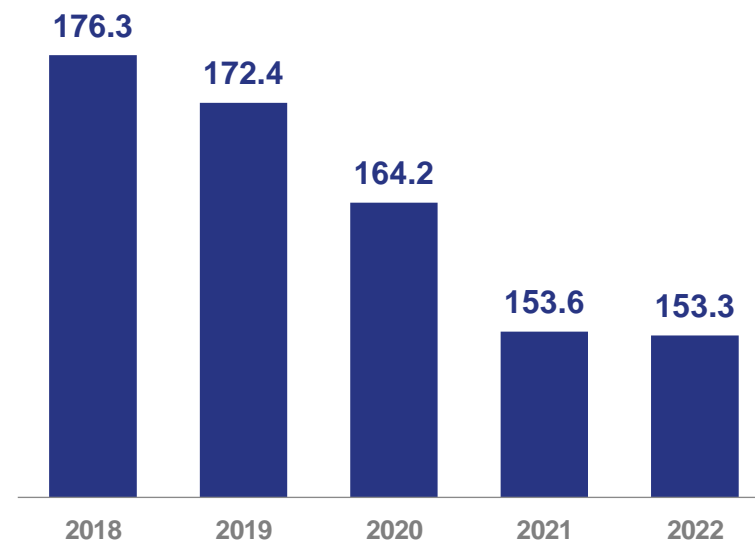
Структура источников забора воды

в процентах к итогу



● поверхностные воды
 ● подземные воды

Объем сброса сточных вод



\*По данным Федерального агентства водных ресурсов







# ОХРАНА ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ

## Общая площадь земель<sup>1)</sup>

тыс. гектаров

**3617.8**

в том числе:

земли сельскохозяйственного назначения

**1207.9**

земли лесного фонда

**1680.4**

земли водного фонда

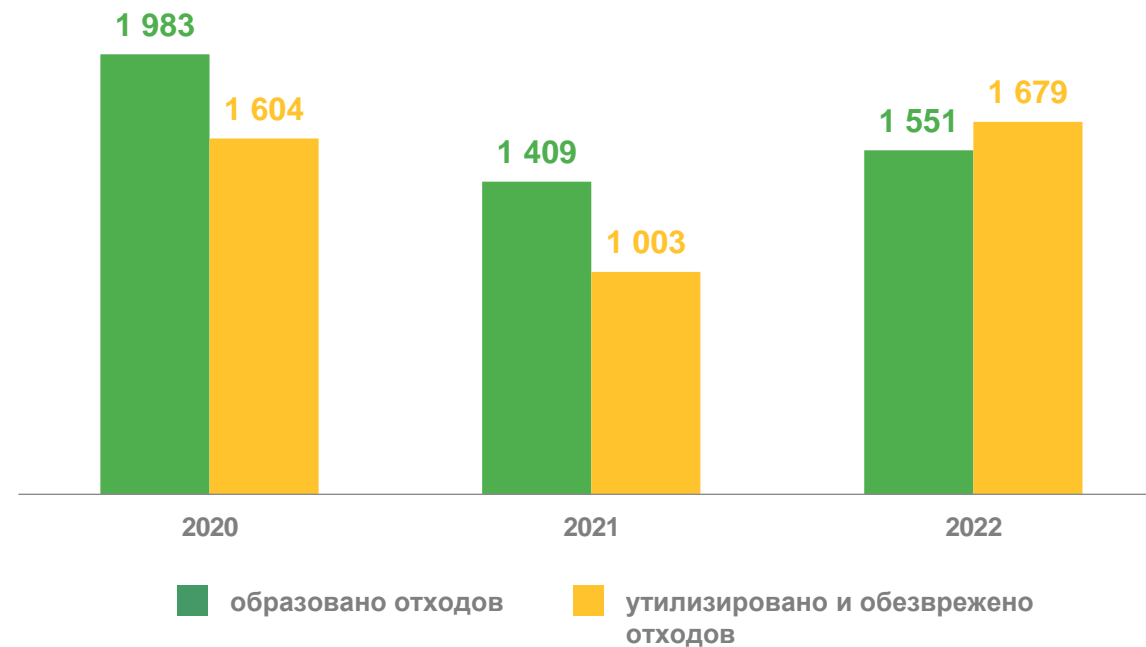
**365.2**

другие земли

**364.3**

## Образовано, утилизировано и обезврежено отходов производства<sup>2)</sup>

ТЫСЯЧ ТОНН



<sup>1)</sup> По данным Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Ярославской области

<sup>2)</sup> По данным Росприроднадзора, включая наличие отходов на начало отчетного года



# ЛЕСНОЙ ФОНД ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ<sup>1)</sup>

Площадь земель лесного фонда,  
на которых расположены леса

**1 710.1** тыс. гектаров

из них:

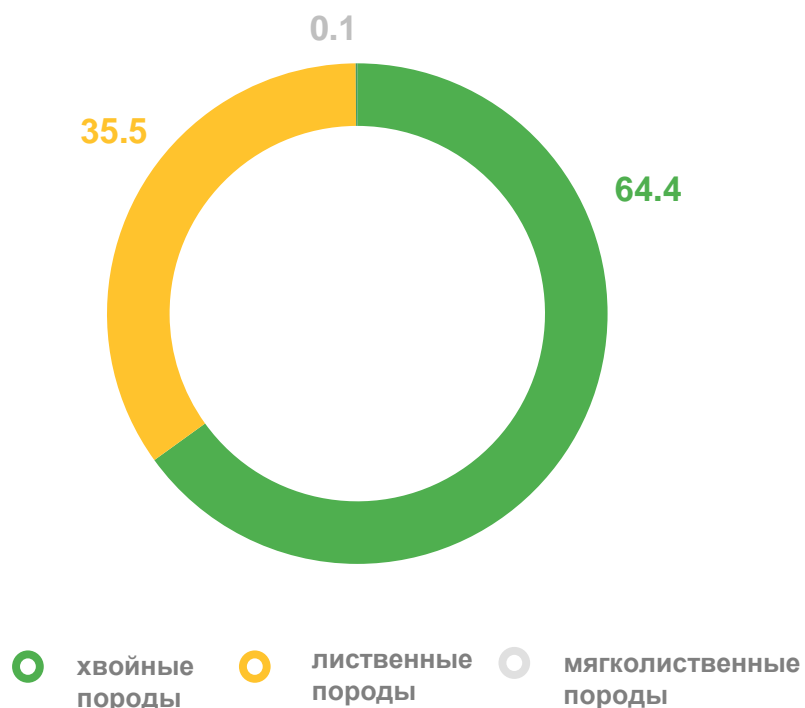
покрыто лесной растительностью

**1 558.0** тыс. гектаров

лесистость территории  
Ярославской области<sup>2)</sup>

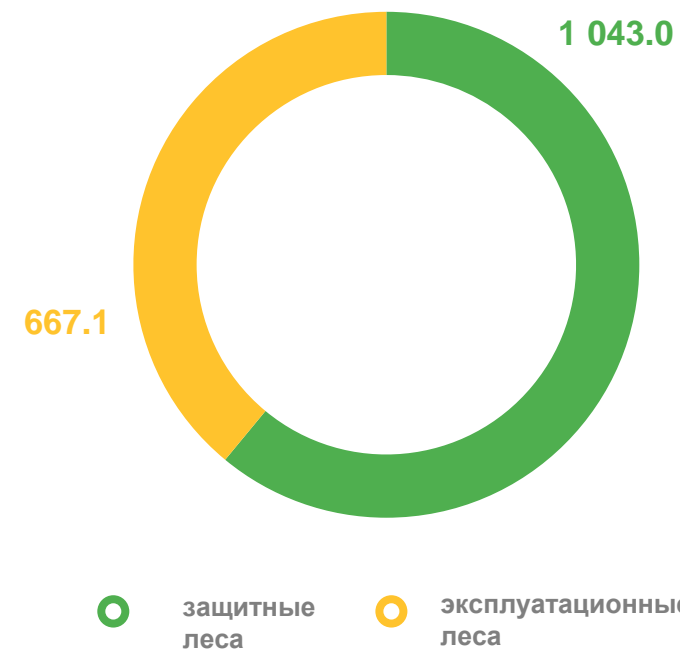
**45.7%**

Преобладающие древесные породы  
процентов



Распределение площади земель лесного  
фонда, на которых расположены леса,  
по целевому назначению лесов

тысяч гектаров



<sup>1)</sup> По данным Министерства лесного хозяйства и природопользования Ярославской области

<sup>2)</sup> Отношение покрытой лесной растительностью площади к общей площади области





# ЛЕСОВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ\*

гектаров

## Лесовосстановление – всего

6 459.7

в том числе:

искусственное лесовосстановление  
(посадка семян, саженцев,  
черенков лесных растений)

3 260.2

естественное  
лесовосстановление

2 939.2

из него:

сохранение подроста лесных  
древесных пород при проведении  
рубок лесных насаждений

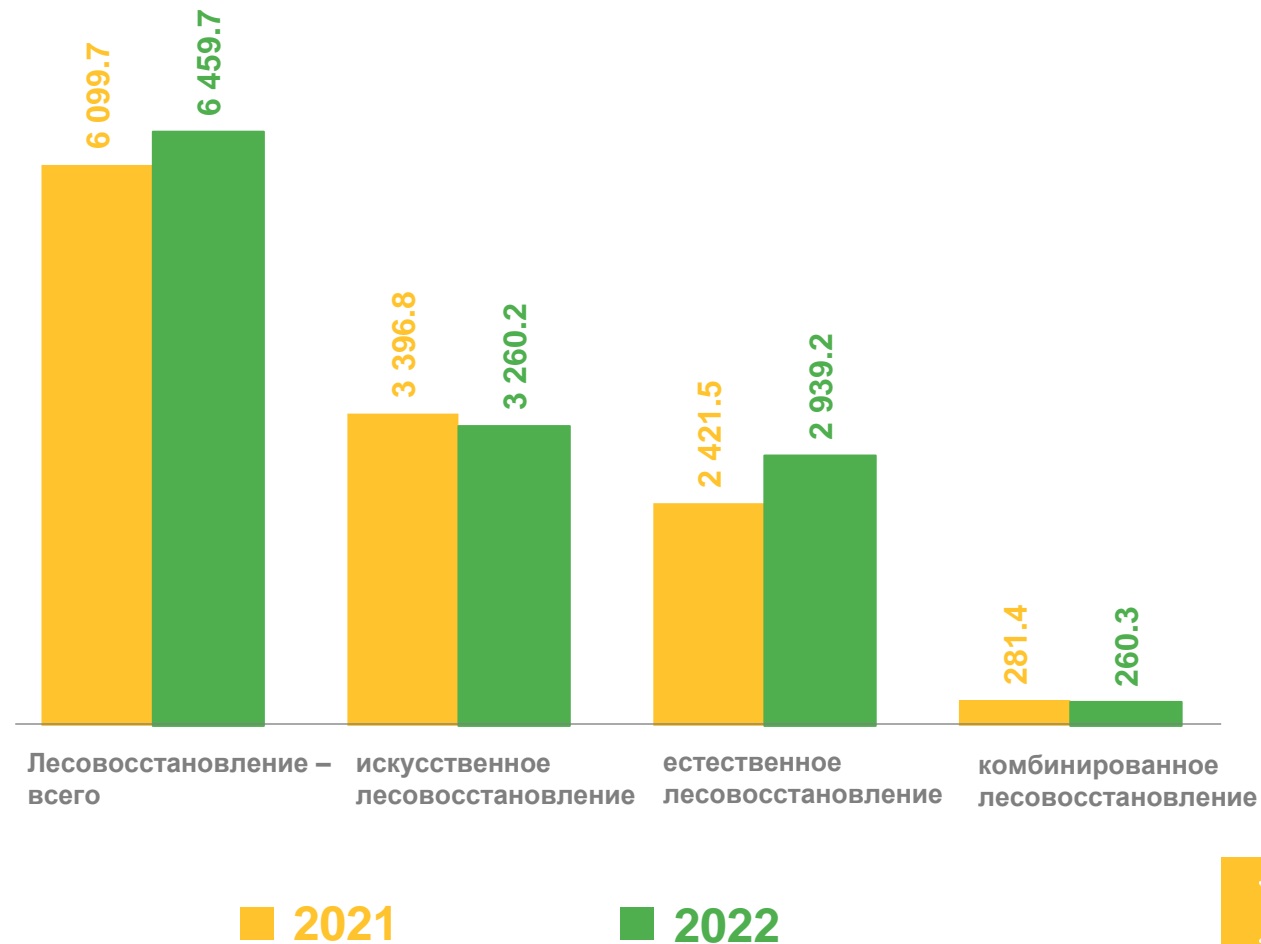
1 828.9

минерализация поверхности почвы

1 041.7

комбинированное  
лесовосстановление

260.3





# ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ ОБЪЕМОВ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

в процентах к предыдущему году

Лесовосстановление – всего

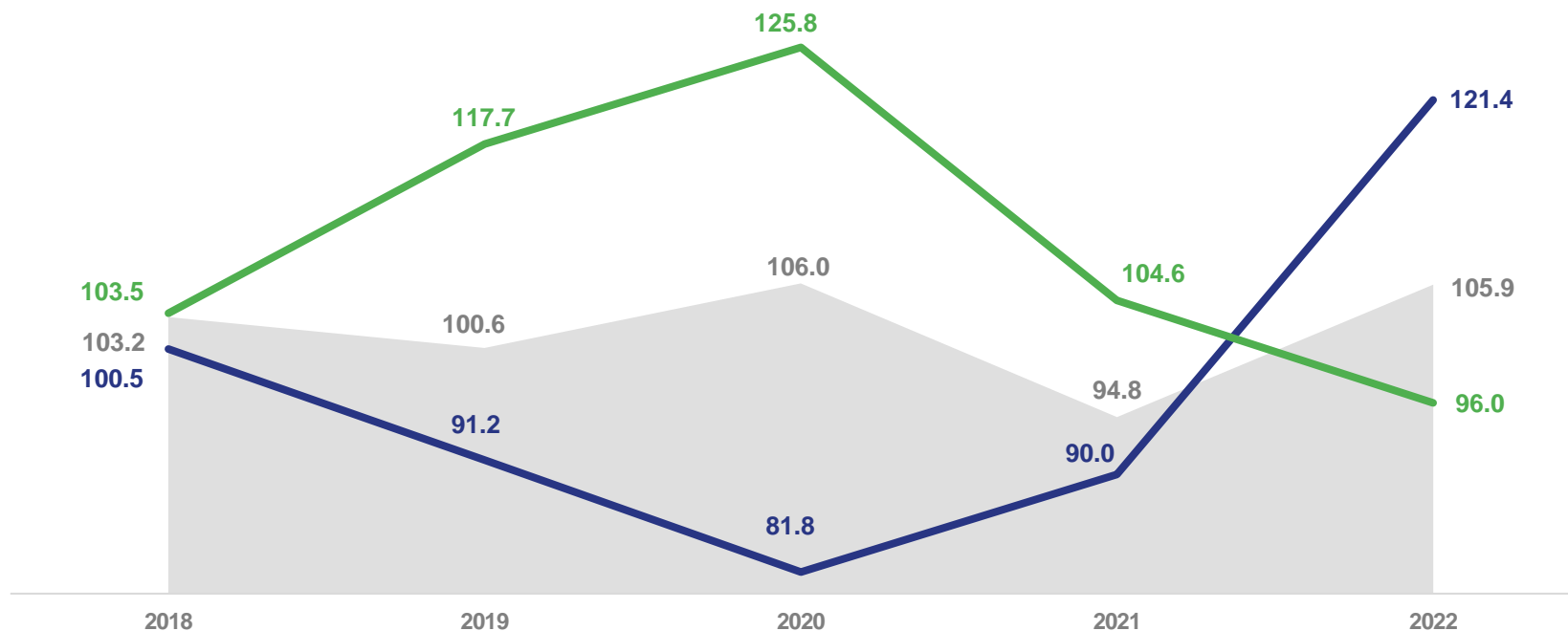
**105.9%**

искусственное лесовосстановление

**96.0%**

естественное лесовосстановление

**121.4%**



Лесовосстановление – всего



искусственное лесовосстановление



естественное лесовосстановление





# ЕСТЕСТВЕННОЕ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ

тысяч гектаров



Российская Федерация

**933.6**



Центральный  
федеральный округ

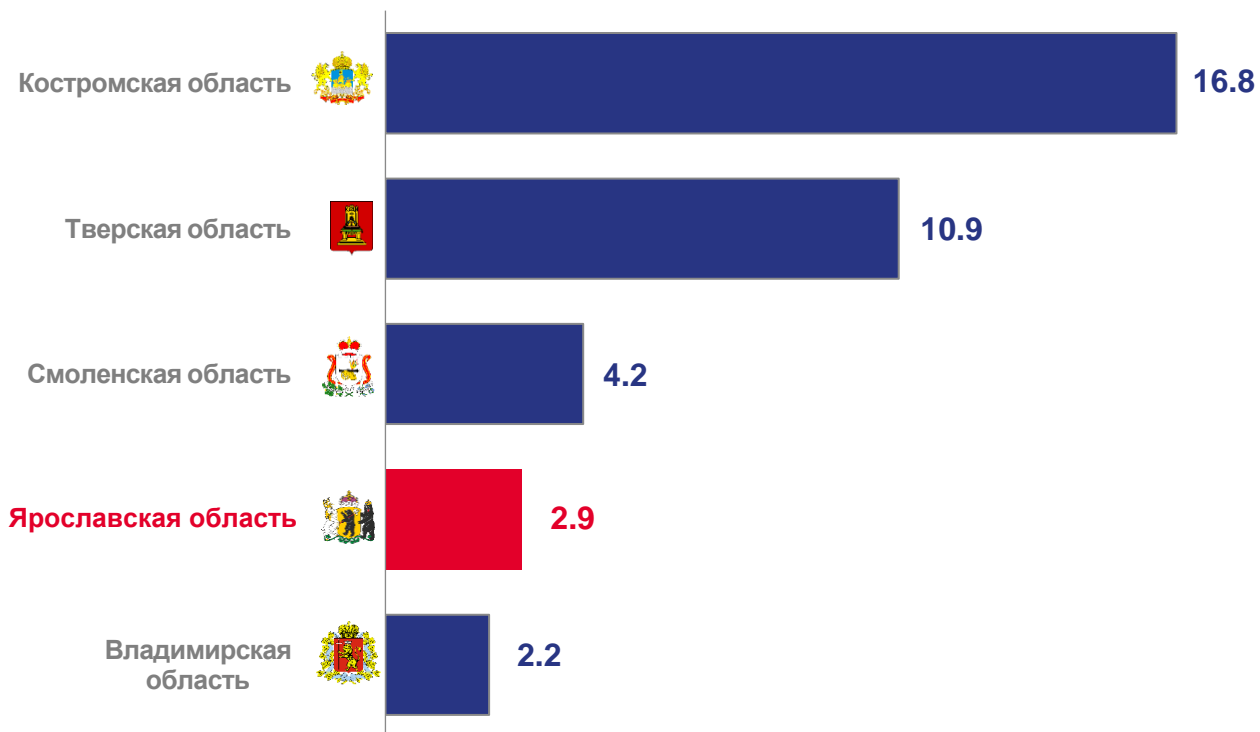
**42.1**



Ярославская область

**2.9**

Топ-5 субъектов Центрального федерального округа  
по объемам естественного лесовосстановления





# ИСКУССТВЕННОЕ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ

тысяч гектаров



Российская Федерация

**209.4**



Центральный  
федеральный округ

**41.6**



Ярославская область

**3.3**

Топ-5 субъектов Центрального федерального округа  
по объемам искусственного лесовосстановления

