



ДОКЛАД

СОСТОЯНИЕ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2021 ГОД

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО
КОМПЛЕКСА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
«ЦЕНТР ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

ДОКЛАД

СОСТОЯНИЕ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
за 2021 год



Государственное бюджетное учреждение
Архангельской области

**ЦЕНТР ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

АРХАНГЕЛЬСК

2022 г.

Мониторинг воспроизводства лесов

Объемы выполненных работ по государственному лесопатологическому мониторингу в 2021 году:

- регулярные наземные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов были проведены на площади 5 190,6 тыс. га;
- выборочные наблюдения за популяциями вредных организмов – на площади 505,9 га;
- выборочные наземные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов – на площади 8 490,6 га;
- инвентаризации очагов вредных организмов и оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов – на площади 22 124 тыс. га.

В целом по Архангельской области происходит уменьшение доли эксплуатационных лесов и хвойных насаждений, одновременно увеличивается площадь защитных лесов.

В Архангельской области преобладающими являются спелые и перестойные хвойные леса, площадь которых постепенно уменьшается.

Анализ прибытия лесных насаждений показывает, что в Архангельской области содействие естественному возобновлению составляет основную часть в общем объеме лесовосстановления.

По данным, приведенным в государственном лесном реестре, площадь земель, пригодных для выращивания леса, с 01.01.2020 по 01.01.2021 увеличилась на 19 890,0 га. С 2020 по 2021 год площадь вырубок увеличилась на 14 551,0 га, площадь гарей уменьшилась на 1 231,0 га, площадь погибших насаждений увеличилась на 6 733,0 га, площадь прогалин и пустырей сократилась на 163,0 га.

По данным, приведенным в государственном лесном реестре, площадь земель лесного фонда, занятая лесной растительностью в Архангельской области, по состоянию на 01.01.2021 составляет 21 644,2 тыс. га, что на 25 тыс. га меньше по сравнению с данными на 01.01.2020.

В Архангельской области традиционно значительная часть лесовосстановления осуществляется путем проведения мер содействия естественному возобновлению, на вырубках этот показатель достигает 98,5 %.

В целом же по области доля искусственного лесовосстановления в площадях, пройденных сплошными рубками, составляет 6,0 %, что является весьма высоким показателем для региона.

В Архангельской области площадь лесовосстановления в 2021 году покрывает 93,7 % площади сплошных рубок, что является положительным итогом проведения лесовосстановления.

В результате проведенных камеральных и полевых работ по мониторингу в 2021 году для принятия управленческих решений в сфере воспроизводства лесов можно дать следующие рекомендации:

- поддерживать баланс между площадями сплошных рубок и лесовосстановлением;
- обратить особое внимание на качество подготовки почвы при посадке лесных культур;
- усилить контроль за работами по искусственному лесовосстановлению в части проведения агротехнических уходов и дополнения участков лесных культур, имеющих низкую приживаемость;
- своевременно проводить рубки ухода в молодняках (осветление, прочистка), обеспечить выполнение предусмотренных лесным планом объемов по лесовосстановлению и рубкам ухода в молодняках.

2.6 Животный мир: видовое разнообразие и промысел

Видовое разнообразие и промысел охотничьих животных

Видовой состав объектов животного мира области разнообразен. Основное промысловое значение имеют лось, кабан, бурый медведь, белка, заяц-беляк, горностай, куница, лисица, рысь, бобр, выдра, ондатра, норка, глухарь, тетерев, рябчик, белая куропатка, гуси, утки.

В целях определения численности охотничьих животных на территории области был проведен зимний маршрутный учет (далее – ЗМУ).

Анализ материалов ЗМУ позволяет сделать следующие выводы:

Белка – в целом по области по сравнению с прошлым годом наблюдалось увеличение послепромысловой численности белки; состояние кормовой базы удовлетворительное. Осенью местами отмечались массовые миграции данного вида.

Заяц-беляк – по данным учетов, численность этого вида снижается – вид испытывает депрессию.

Куница лесная, лисица – встречаются повсеместно, численность стабильная.

Лось – в последние годы численность этого вида снижается и оценивается в пределах 38-40 тыс. голов. Кормовая база хорошая.

Кабан – по данным проведенного учета, численность кабана определяется в 0,9 тыс. голов. Следы кабана были зарегистрированы практически во всех районах, где обитает этот вид. В летний период наблюдались миграции кабанов из Вологодской и Кировской областей, и к началу охотничьего сезона численность кабана увеличивалась.

Выдра, речной бобр – численность этих видов находится на стабильном уровне, виды недопромышляются. Основные причины низкого промыслового использования ресурсов выдры и бобра – трудоемкость промысла этих видов, низкие цены и проблемы с их реализацией. Численность выдры составила 17,5-18 тыс. голов, речного бобра – 20-22 тыс. голов.

Динамика численности диких копытных животных и медведя за шесть лет, за период с 2016 по 2021 год, представлена на рис. 2.6-1.

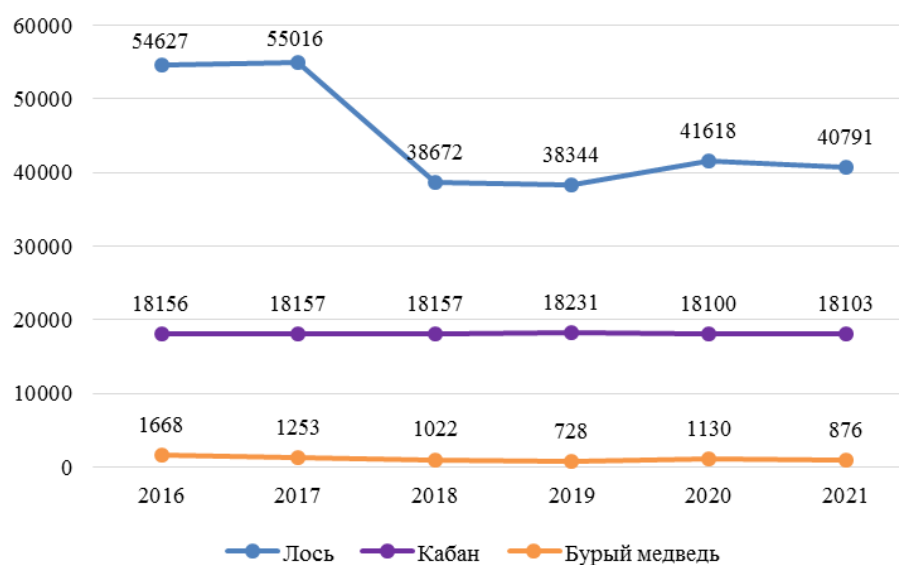


Рисунок 2.6-1 Динамика численности диких копытных животных и медведя

Численность волка в Архангельской области оценивается в 1,0-1,5 тыс. особей. В прошедшем сезоне охоты было добыто 428 волков. Охотникам за добычу волков выплачено порядка 6,3 млн руб.

Таблица 2.6-1

Добыча лимитируемых охотничьих животных, число особей

Вид	Лимит добычи	Добыто
Лось	1 580	915
Бурый медведь	1 200	350
Выдра	90	12
Рысь	49	10

По состоянию на 01.01.2022 общая площадь закрепленных охотничьих угодий в Архангельской области составила 2 226,356 тыс. га (6,2 % от общей площади охотничьих угодий Архангельской области). Ведением охотничьего хозяйства занимаются 34 охотпользователя.

Промысел морского зверя

К основным морским млекопитающим, которые обитают в морских водах, прилегающих к Архангельской области, относятся гренландский тюлень, белуха, кольчатая нерпа, морской заяц. Разрешены к промыслу гренландский тюлень и кольчатая нерпа (акиба). В 2019-2021 гг. промысел морского зверя не осуществлялся.

Водорослевый промысел

Добыча морских водорослей осуществляется в Белом море в районе островов Соловецкого архипелага и Онежского залива. Основными объектами промысла являются ламинария и фукусы. При промысле в качестве орудий добычи применяются ручные косы.

Объем добычи морских водорослей, в соответствии со сведениями Росрыболовства, по годам указан в табл. 2.6-2.

Таблица 2.6-2

Годы	Ламинария	Фукусы
2021	1 018,4	57,2
2020	1 256,0	2,2
2019	419,9	1 467,0

Промысел рыбы в озерах

В соответствии со сведениями Росрыболовства объем добычи рыбы, при осуществлении промышленного рыболовства, в озерах Архангельской области за 2019-2021 гг. представлен в табл. 2.6-3.

Таблица 2.6-3

Объем добычи рыбы при осуществлении промышленного рыболовства в озерах, т

Годы	2019	2020	2021
ВСЕГО в озерах	25,6	23,1	24,4
<i>из них основные виды</i>			
лещ	6,9	6,3	5,6
щука	5,8	4,7	5,8
судак	3,4	4,1	5,3

Промысел рыбы в реках

В границах Архангельской области промышленное рыболовство осуществляется в речных системах Северной Двины, Мезени и Онеги, а также в прочих реках. Объем добычи рыбы в реках Архангельской области, в соответствии со сведениями Росрыболовства за 2019-2021 гг., в целях промышленного рыболовства, показан в табл. 2.6-4.

Таблица 2.6-4

Объем добычи рыбы при осуществлении промышленного рыболовства в реках, т

Годы	2019	2020	2021
ВСЕГО в реках	77,2	51,9	59,2
<i>из них основные виды</i>			
лещ	31,2	36,4	39,3
щука	4,0	4,8	6,6
судак	3,6	5	6,7
язь	1,9	1,8	2,6
налим	1,7	1,9	2,4
стерлядь	0,5	0,45	0,2
лосось атлантический (семга)	3,6	1,3	1,2

Промышленное, любительское рыболовство

Объемы добычи (вылова) водных биоресурсов (далее – ВБР) на водных объектах Архангельской области по видам рыболовства (промышленное, организация любительского рыболовства), по сведениям Росрыболовства, приведены за период 2019-2021 гг. в табл. 2.6-5.

Таблица 2.6-5

Объем добычи (вылова) водных биоресурсов на водных объектах, т

Годы	Промышленное рыболовство	Организация любительского рыболовства	ВСЕГО
2019	2 115,3	26,0	2 141,3
2020	1 337	57	1 394
2021	1 367,8	31,3	1 396,1

Общие объемы добычи по основным видам водных биоресурсов при осуществлении прибрежного, промышленного рыболовства и организации любительского рыболовства на водных объектах Архангельской области в 2021 году, по сведениям Росрыболовства, отражены в табл. 2.6-6.

Таблица 2.6-6

Общие объемы добычи по основным видам водных биоресурсов на водных объектах Архангельской области в 2021 году, т

Вид ВБР	Промышленное	Организация	ИТОГО
ВСЕГО	1 362,7	31,55	1 396,2
из них			
Фукусы (сырец)	57,2	0	57,2
Ламинарии (сырец)	1 018,4	5	1 023,4
Навага	50,5	18,24	68,7
Лещ	44,9	0,4	45,3
Сельдь беломорская	9,7	1,1	10,8
Горбуша	102,4	2,4	104,8
Миноги	22,1	0	22,1
Лосось атлантический (семга)	6,6	2,2	8,8
Щука	12,4	0,4	12,8
Корюшка азиатская зубастая	0,3	0,1	0,4
Судак	12,0	0	12,0
Окунь пресноводный	2,9	0,3	3,2
Язь	4,3	0,4	4,6
Плотва	2,0	0,2	2,2
Пинагор	2,2	0,1	2,3
Налим	3,5	0,2	3,7
Ряпушка	0,5	0	0,5
Камбала речная	1,8	0	1,8
Камбала полярная	1,1	0,4	1,5
Камбала лиманда	0,3	0	0,3
Гольцы	4,2	0	4,2
Сиг	2,8	0,1	2,9
Стерлядь	0,2	0	0,2
Прочие	3,1	0,01	3,11