# **Краткая характеристика территории и**

# **лесорастительных условий**

### **1.1 Местонахождение и площадь лесхоза**

Государственное лесохозяйственное учреждение «Воложинский лесхоз» (далее по тексту – лесхоз) Минского государственного производственного лесохозяйственного объединения (ГПЛХО) Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь расположен в западной части Минской области на территории Воложинского и Столбцовского административных районов и восточной части Гродненской области на территории Ивьевского района.

Почтовый адрес административного здания лесхоза: 222357, г. Воложин, ул. Садовая 3, телефон-факс: (8-01772) 55772, 55093 (отдел лесного хозяйства)

Таблица 1.1.1 Административно-хозяйственная структура лесхоза

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Лесничества | Район | Общая площадь, га |
| Раковское | Воложинский | 11010 |
| Вишневское | Воложинский | 9266 |
| Воложинское | Воложинский | 11156 |
| Ивенецкое | Воложинский | 13265 |
| Каменское | Воложинский | 8911 |
| Столбцовский | 41 |
| **Итого по лесничеству** | | **8952** |
| Першайское | Воложинский | 11110 |
| Румское | Воложинский | 8735 |
| Столбцовский | 69 |
| Ивьевский | 5166 |
| **Итого по лесничеству** | | **13970** |
| Богдановское | Воложинский | 5056 |
| **Итого по лесхозу** | | **83785** |
| В том числе районам | Воложинский | 78509 |
| Столбцовский | 110 |
| Ивьевский | 5166 |

### **1.2 Природно-климатические и лесорастительные условия**

В соответствии с существующим лесорастительным районированием территории Беларуси, произведенным И.Д.Юркевичем и В.С. Гельтманом [География, типология и районирование лесной растительности Белоруссии. Минск, 1965], леса лесхоза расположены в 2-х подзонах. Богдановское, Воложинское, Раковское лесничества, а также часть Першайского и Ивенецкого лесничеств входят в северную подзону широколиственных лесов и располагаются в Ошмяно-Минском лесорастительном районе и в Минско-Борисовском комплексе лесных массивов. Остальная территория лесхоза (Румское, Каменское , Вишневское и часть Першайского и Ивенецкого лесничеств) расположена в центральной подзоне грабово-дубово-еловых лесов и размещается в Налибокском комплексе лесных массивов Неманско-Предполесского лесорастительного района. Климат района расположения лесхоза умеренно-теплый, влажный. Вегетационный период продолжается 186-188 дней, начинаясь во второй декаде апреля и заканчиваясь во второй декаде октября. Период активной вегетации (с температурой выше плюс 10°С) составляет 144-145 дней. Средняя глубина снежного покрова за зиму – 24 см, максимальная – 32 см и минимальная – 7 см. Средняя дата появления снежного покрова – 15 ноября, сход снега начинается, в среднем, после 8 апреля.

Глубина промерзания почвы 52-53 см, но в морозные зимы достигает 80-100 см. Средняя дата замерзания рек – 15 декабря, а вскрытие ото льда – 28 марта.

Первые осенние заморозки, в среднем, приходятся на первую декаду октября, последние весенние – на первую декаду мая.

В целом климатические и почвенные условия района расположения лесхоза способствуют формированию древостоев высокой и средней производительности – 85% покрытых лесом земель имеют Iб- II классы бонитета.

Температура воздуха за последние 10 лет (2000-2009 гг.) на территории лесхоза была существенно выше, чем средние показатели за период 1946-2009гг. Средняя температура января повысилась на 1,8°С, февраля – на 1,4°С, декабря – 1,1°С. Теплее на 1,5°С стали март и апрель. На 1,0-1,5°С повысилась температура летних месяцев, на 0,8-1,2°С – температура осенних месяцев. В целом, среднегодовая температура воздуха поднялась на 1,1 градуса. Особенно сильное потепление отмечалось в первые годы ревизионного периода, что привело к возникновению засушливых явлений и ослаблению или гибели некоторых насаждений.

Наиболее существенные прибавки количества осадков отмечены в июле – на 14мм или 22%, сентябре – 14 мм или 29%, и феврале – 8 мм или 15%.

В соответствии с моделью циркуляции атмосферы HadCM2 на ближайший ревизионный период ( до 2020 года) ожидается увеличение среднегодовой температуры воздуха на 0,2°С по сравнению с 2010г. Наибольшее потепление будет наблюдаться в зимние месяцы: температура декабря повысится на 0,6°С, января – на 0,5°С, февраля – на 0,3°С. Незначительно увеличится температура критически важных для формирования прироста летних месяцев – на 0,1-0,2°С, при этом количество осадков в течение всех месяцев года останется неизменным.

Эти изменения могут повлечь за собой:

– увеличение прироста у деревьев хвойных пород на избыточно увлажненных землях и некоторое его снижение на почвах оптимального увлажнения, при этом незначительно увеличится вероятность повреждения деревьев ели в результате засух;

– более раннее ( на 2-3 дня) начало лесокультурных работ;

– сохранение вероятности возникновения и вредоносности поздних весенних заморозков в связи с более ранним началом вегетации;

– зарастание открытых болот вследствие общего снижения уровня грунтовых вод и повышения интенсивности испарения с поверхности болот;

– ухудшение условий зимовки лесной растительности вследствие отсутствия или сокращения сроков наличия снежного покрова;

– ухудшение доступности эксплуатационных заболоченных лесов в зимний период из-за слабого промерзания грунта.

### **Почвы**

Характеристика почв лесхоза приводится по материалам почвенно-лесотипологического обследования, проведенного на территории Воложинского лесхоза в 1976 году почвенной партией 1-ой Минской лесоустроительной экспедиции. В связи со значительными изменениями, связанными с динамикой границ лесхоза и лесничеств, приемкой колхозных лесов, мелиоративным воздействием на лесные земли как активной, так и пассивной мелиорации, была проведена переработка почвенных материалов в 2004 году.

В соответствии с геоморфологическим районированием Республики Беларусь (Матвеев А.В., Гурский Б.Н., Левицкая Р.И. Рельеф Белоруссии. Минск, 1988) [Деменьтьев В.А. Геоморфологические районы БССР. Минск, 1948] территория лесхоза приурочена к Минской краевой ледниковой возвышенности.

На территории лесхоза, в соответствии с особенностями рельефа, климатических условий, почвообразующих пород, растительности, имеют место следующие процессы почвообразования: дерновый, дерново-подзолистый, болотный и пойменный, в результате протекания которых сформировалось 10 типов почв (таблица 1.3.1).

Таблица 1.3.1 Распределение территории лесхоза по типам и подтипам почв

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Типы и подтипы почв | Итого | |
| га | процент |
| Дерново-подзолистые автоморфные | 22376,4 | 26,7 |
| а) дерново-палево-подзолистые | 6935,9 | 8,3 |
| б) обычные | 15420,5 | 18,4 |
| Антропогенно преобразованные автоморфные |  |  |
| а) деградированные эрозионные овражно-балочного комплекса | 83,8 | 0,1 |
| Дерновые полугидроморфные | 5950,3 | 7,1 |
| а) насыщенные | 1167,6 | 1,4 |
| б) ненасыщенные (кислые) | 4112,3 | 4,9 |
| в) оподзоленные | 670,4 | 0,8 |
| Дерново-подзолистые полугидроморфные | 32349,6 | 38,6 |
| а) дерново-палево-подзолистые | 1508,5 | 1,8 |
| б) обычные | 30841,1 | 36,8 |
| Пойменные дерновые полугидроморфные почвы |  |  |
| а) обычные | 1340,9 | 1,6 |
| Антропогенно-преобразованные полугидроморфные |  |  |
| а) нарушенные | 83,8 | 0,1 |
| Торфяно-болотные почвы низинного типа болот | 7375,0 | 8,8 |
| а) типичные | 1424,7 | 1,7 |
| б) мелиорированные | 5866,5 | 7,0 |
| в) мелиорированные выработанные | 83,8 | 0,1 |
| Торфяно-болотные почвы переходного типа болот | 5950,3 | 7,1 |
| а) типичные | 251,5 | 0,3 |
| б) мелиорированные | 5279,8 | 6,3 |
| в) мелиорированные выработанные | 419,0 | 0,5 |
| Торфяно-болотные почвы верхового типа болот | 838,0 | 1,0 |
| а) типичные | 83,8 | 0,1 |
| б) мелиорированные | 754,2 | 0,9 |
| Пойменные торфяно-болотные почвы | 2430,4 | 2,9 |
| а) типичные | 502,8 | 0,6 |
| б) мелиорированные | 251,6 | 0,3 |
| в) мелиорированные выработанные | 1676,0 | 2,0 |
| Прочие | 4974,0 | 6,0 |
| **Всего** | **83785** | **100,0** |

Дерново-подзолистые автоморфные почвы занимают 22376,4 га. Сюда включены дерново-палево-подзолистые почвы, отличающиеся морфологической невыраженностью подзолистого процесса и сравнительно высоким плодородием. Приурочены к повышенным хорошо дренированным участкам с достаточно глубоким залеганием грунтовых вод. Почвообразующими породами являются лессовидные суглинки и связные пески. Подстилающая порода представлена моренным суглинком с глубины до 1м. Дерново-палево-подзолистые почвы встречаются в Раковском, Воложинском и Ивенецком лесничествах.

Дерновые полугидроморфные почвы занимают 5950,3 га и встречаются отдельными участками на всей территории лесхоза. Формируются на слабодренированных равнинах и пониженных элементах рельефа при близком от поверхности залегании грунтовых вод. Располагаются, как правило, по окраинах массивов низинных болот или же приурочены к бессточным ложбинообразным понижениям. Грунтовые воды обычно содержат значительное количество растворенных веществ, в том числе и элементов питания растений, в результате чего почва обогащается как за счет накопления их при помощи отмирающей растительности, так и путем капиллярного поднятия из грунтовых вод. Слабая дренированность территории и близкое залегание грунтовых вод обуславливает присутствие в профиле почв ясных признаков оглеения или сплошных глеевых горизонтов, а также достаточно мощного плодородного гумусового горизонта. Почвообразующими породами являются лессовидные суглинки и связные супеси, водно-ледниковые супеси связные, рыхлые и пески связанные. Подстилающая порода представлена моренным суглинком на различной глубине.

В пределах данного типа выделено три подтипа: насыщенные, ненасыщенные и оподзоленные. Среди них наибольшим плодородием обладают насыщенные почвы, характеризующиеся слабокислотной реакцией почвенного раствора гумусового горизонта, наличием в почвенном профиле карбонатных пород или высокой жесткостью грунтовых вод. Дерновые ненасыщенные полугидроморфные почвы характеризуются кислой, реже слабокислой реакцией почвенного раствора гумусового горизонта и обладают высоким потенциальным плодородием. Оподзоленные почвы характеризуются кислой или сильно - кислой реакцией почвенного раствора гумусового горизонта и наличием под ним подзолистого горизонта.

Дерново-подзолистые полугидроморфные почвы преобладают на территории лесхоза и занимают 32349,6 га. Этот тип приурочен к нижним частям склонов и пониженным элементам рельефа, встречается повсеместно. Почвы данного типа, сохраняя признаки дерново-подзолистых автоморфных почв, различаются по степени увлажнения: оглеенные внизу, контактно-оглеенные, временно избыточно увлажненные, глееватые и глеевые. Одной из особенностей дерново-подзолистых глееватых, реже временно избыточно увлажняемых почв, является наличие в их профиле иллювиально-гумусового горизонта, который возникает в результате перемещения гумуса из верхнего горизонта с закреплением его в верхней кайме поднятия уровня почвенно-грунтовых вод. Важным фактором, влияющим на продуктивность древостоев, формирующихся на данных почвах, является жесткость грунтовых вод. Почвообразующими породами для данного типа являются лессовидные легкие суглинки, супеси связные и рыхлые, конечно-моренные супеси связные и рыхлые, водно – ледниковые пески связные и рыхлые. Подстилающая порода представлена моренным суглинком на различной глубине.

Пойменные дерновые полугидроморфные почвы занимают незначительную площадь в основном в поймах р.Березины и её притоков. Состоят из слоистых аллювиальных и песчаных отложений.

Торфяно-болотные почвы низинного типа болот занимают 7375,0га и встречаются повсеместно на территории лесхоза. Приурочены к проточным и полузамкнутым понижениям с близким залеганием жестких грунтовых вод. Характеризуются высокой зольностью торфа, имеют высокую степень разложения, цвет от буро-коричневого до черного. Низинные торфяные почвы отличаются от переходных и верховых болот более высоким содержанием гумусовых веществ, а в их составе – гуминовых кислот. В пределах данного типа выделены типичные, мелиорированные и мелиорированные выработанные почвы. Осушение торфяно-болотных почв существенно изменяет экологическую среду, особенно естественный водный и тепловой режим почв. Мелиорация ускоряет разложение и минерализацию торфа. Мелиорированные выработанные почвы низинного типа болот приурочены к бывшим торфоразработкам в Воложинском лесничестве.

Торфяно-болотные почвы переходного типа болот занимают 5950,3 га и приурочены к полузамкнутым или замкнутым понижениям и окраинам верховых болот. При увеличении мощности торфяного горизонта и постепенного повышения его поверхности, воздействие грунтовых вод уменьшается, и преобладающее влияние на развитие переходных болот оказывает атмосферная влага.

Торф переходных болот характеризуется меньшей зольностью, повышенной кислотностью и сравнительно небольшим количеством элементов питания.

Торфяно-болотные почвы верхового типа болот встречаются на площади 838,0 га. Развиваясь в условиях замкнуто-котловинного рельефа, почвы данного типа находятся под влиянием постоянного избыточного увлажнения, как непосредственно атмосферных осадков, так и вод, стекающих с повышенных участков, окружающих эти болота. Все верховые болота характеризуются слабым разложением торфа, малой зольностью и высокой кислотностью. Гумификация и минерализация органических веществ развивается крайне медленно. На них произрастают низкобонитетные сосновые насаждения.

Деградированные эрозионные почвы овражно-болотного комплекса выделены в зоне распространения лессовидных и моренных отложений на крутых склонах в Першайском лесничестве.

Пойменные торфяно-болотные почвы занимают 2430,4 га. Распространены в поймах р.Березины и её притоков. Обычно приурочены к притеррасной части поймы, но встречаются небольшими контурами и среди центральной (заторфованные старицы) поймы. Почвы имеют более высокую зольность и богаче азотом, фосфором, калием и кальцием, чем торфяно-болотные почвы низинного типа болот на водоразделах.

В целях более удобного использования материалов почвенно-лесотипологического обследования, почвенные разновидности с родственной генетической, морфологической и агрохимической характеристикой почв и режимом их увлажнения, обладающие однородным лесорастительным эффектом и требующие одинаковой системы хозяйственных мероприятий, объединены в почвенно-лесотипологические группы (ПТГ), которые являются единицами условий местопроизрастания применительно к региональным особенностям Республики Беларусь, и позволяет определить целевую породу для каждого таксационного выдела.

В целом лесхоз обладает хорошим почвенным потенциалом, позволяющим выращивать высокопродуктивные насаждения сосны, ели, дуба и лиственницы европейской, что подтверждают результаты почвенно – лесотипологических обследований и составленная на их основе карта рационального размещения перспективных древесных пород, подобранных по почвенно-типологическим группам.

Данная карта отражает потенциальные возможности почв лесхоза и в расчете на длительный период пользования предполагает повышение фактической продуктивности древостоев в основных условиях местопроизрастания на 20-30%, что основывается на сопоставлении данных статистической обработки натурной таксации с результатами обследования подобранных эталонных насаждений в соответствии с ПТГ.

**1.4 Гидрография и гидрологические условия**

Лесхоз расположен в пределах бассейна реки Западная Березина и её притоков, относящихся к бассейну Балтийского моря. Река Западная Березина берёт начало на Минской возвышенности. Долина реки довольно широкая и колеблется в пределах от 1 до 4,5 км. Русло реки извилистое, пойма хорошо выражена, высота поймы над урезом воды 0,8-1,2 м, а ширина её от нескольких десятков метров до 3-4 км. Наиболее крупные притоки Западной Березины на территории лесхоза это реки Ислочь и Ольшанка.

Таблица 1.4.1 Характеристика рек и водоемов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование рек  и водоемов | Протяженность, км  или площадь, га | Ширина выделенных полос, м | |
| запретных  (водоохранных) | прибрежных |
| р.Западная Березина | 65 | 700 | 300 |
| р.Ислочь | 63 | 500 | 100 |
| р.Ольшанка | 25 | 500 | 100 |
| р.Воложинка | 21 | 500 | 100 |
| р.Гостак | 13 | 500 | 100 |
| р.Климок | 11 | 500 | 100 |
| р.Дворище | 6 | 500 | 100 |
| р.Изледь | 16 | 500 | 100 |
| р.Осовица | 11 | 500 | 100 |
| р.Волка | 25 | 500 | 100 |
| р.Сябрынька | 5 | 500 | 100 |
| р.Жавнянка | 9 | 500 | 100 |
| р.Пруженица | 3 | 500 | 100 |
| р.Першайка | 15 | 500 | 100 |
| р.Волма | 24 | 500 | 100 |
| р.Ольшаница | 12 | 500 | 100 |
| р.Товарищина | 9 | 500 | 100 |
| р.Лютинка | 13 | 500 | 100 |
| р.Дедик | 3 | 500 | 100 |
| р.Сивичанка | 16 | 500 | 100 |
| р.Лубянка | 7 | 500 | 100 |
| р.Каменка | 21 | 500 | 100 |
| руч.Бакуновка | 9 | 500 | 100 |
| р.Барановка | 12 | 500 | 100 |
| Приток (1) р.Барановка | 1 | 500 | 100 |
| Приток (13) р.Березина | 47 | 500 | 100 |
| Руч.Буянка | 15 | 500 | 100 |
| Приток (1) р.Буянка | 5 | 500 | 100 |
| р.Водиченька | 1 | 500 | 100 |
| Приток (1) р.Воложинка | 1 | 500 | 100 |
| Притоки (9) р.Волма | 21 | 500 | 100 |
| р.Выгоничанка | 10 | 500 | 100 |
| Наименование рек  и водоемов | Протяженность, км  или площадь, га | Ширина выделенных полос, м | |
| запретных  (водоохранных) | прибрежных |
| Притоки (2) р.Выгоничанка | 6 | 500 | 100 |
| р.Вязанка | 5 | 500 | 100 |
| Приток р.Гостак | 2 | 500 | 100 |
| р.Доровлянка | 10 | 500 | 100 |
| Приток р.Доровлянка | 2 | 500 | 100 |
| Руч.Дубина | 7 | 500 | 100 |
| Приток ручья Дубина | 4 | 500 | 100 |
| р.Ивенчик | 8 | 500 | 100 |
| Притоки (8) р.Ислочь | 28 | 500 | 100 |
| р.Каскрувна | 9 | 500 | 100 |
| Приток р.Каскрувна | 4 | 500 | 100 |
| р.Ластоянка | 10 | 500 | 100 |
| Приток р.Ластоянка | 3 | 500 | 100 |
| р.Лаговка | 3 | 500 | 100 |
| р.Литонка | 5 | 500 | 100 |
| Притоки (2) р.Лютинка | 6 | 500 | 100 |
| р.Носовка | 7 | 500 | 100 |
| Приток р.Ольшанница | 5 | 500 | 100 |
| Притоки (5) р.Ольшанка | 18 | 500 | 100 |
| Притоки (2) р.Першайка | 2 | 500 | 100 |
| р.Ратыньце | 8 | 500 | 100 |
| р.Свислочь | 1 | 500 | 100 |
| р.Уша | 3 | 500 | 100 |
| Притоки (2) р.Уша | 2 | 500 | 100 |
| р.Цецеровка | 12 | 500 | 100 |
| р.Яршевка | 32 | 500 | 100 |
| Притоки (4) р.Яршевки | 11 | 500 | 100 |
| р.Черноручь | 1 | 500 | 100 |
| Пруд на р.Воложинка | 8,3 | 500 | 100 |
| Пруд на р.Першайка | 2,5 | 500 | 100 |
| Пруд на р.Лютинка | 15,5 | 500 | 100 |
| Пруд на притоке р.Лютинка | 6,5 | 500 | 100 |
| Пруд на р.Доровлянка | 1,1 | 500 | 100 |
| Пруд на р.Каскрувна | 1,9 | 500 | 100 |

Запретные (водоохранные) и прибрежные полосы по рекам и водоемам выделены согласно материалам института «Белгипрозем» по установлению водоохранных зон и прибрежных полос. Проект одобрен Минским облисполкомом в сентябре 1998 года (Протокол №12 заседания Минского облисполкома от 22.09.1997) Постановлением №299 Совета Министров Республики Беларусь от 23 февраля 1998 года леса водоохранных полос были переведены со второй группы лесов в первую с включением их площади в категорию защитности – водоохранные полосы вдоль малых рек и водоемов.

### **2. СОСТАВ ЛЕСОВ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Таблица 2.1 Распределение лесного фонда по типам леса | | | | | | | | |
| (покрытые лесом земли) | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Площадь, га |
| Тип леса | Основные древесные породы | | | | | | | |
| сосна | ель | дуб | береза | ольха черная | осина | прочие | Итого |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Ивьевский район** | | | | | | | | |
| Лишайниковый | **7** | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | **7** |
| Вересковый | **189** | 0 | 0 | **10** | 0 | 0 |  | **199** |
| Брусничный | **18** | **10** | 0 | **13** | 0 |  |  | **41** |
| Мшистый | **868** | **6** | 0 | **24** | 0 |  |  | **898** |
| Орляковый | **13** |  |  | **7** | 0 |  |  | **20** |
| Кисличный | **4** | **12** |  | **19** |  |  |  | **35** |
| Черничный | **726** | **112** |  | **155** | 0 |  | 0 | **994** |
| Долгомошный | **223** | **9** | 0 | **673** | 0 |  |  | **905** |
| Багульниковый | **66** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | **66** |
| Осоковый |  |  | 0 | **57** | **43** | 0 |  | **100** |
| Сфагновый |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | **0** |
| Осоково-сфагновый |  |  | 0 | **7** | 0 | 0 |  | **7** |
| Снытевый | 0 |  |  |  |  |  |  | **0** |
| Крапивный | 0 |  |  |  |  |  |  | **0** |
| Папоротниковый | 0 | **78** |  | **340** | **15** |  |  | **433** |
| Приручейно-травяной |  |  | 0 |  | 0 |  |  | **0** |
| Луговиковый | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Прируслово-пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Злаково-пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Ольхово-пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Ясенево-пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Широкотравно-пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Болотно-разнотравный | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Таволговый | 0 | 0 | 0 | 0 | **7** | 0 |  | **7** |
| Осоково-травяной | 0 | 0 | 0 | **245** | 0 | 0 |  | **245** |
| Болотно-папоротниковый | 0 | 0 | 0 | **276** | **254** | 0 |  | **529** |
| Пушицево-сфагновый |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | **0** |
| Касатиковый | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 |  | **0** |
| Ивняковый | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 |  | **0** |
| Злаковый | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| **Итого** | **2114** | **227** | **0** | **1826** | **319** | **0** | **0** | **4486** |
| **Воложинский район** | | | | | | | | |
| Лишайниковый |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | **0** |
| Вересковый | **1080** | 0 | 0 | **15** | 0 | 0 |  | **1095** |
| Брусничный | **61** | **32** | 0 | **8** | 0 |  |  | **101** |
| Мшистый | **14319** | **600** | 0 | **150** | 0 | **5** | **1** | **15075** |
| Орляковый | **7418** | **2702** | **192** | **1742** | 0 | **414** | **9** | **12477** |
| Кисличный | **1780** | **7321** | **515** | **3468** | **89** | **1200** | **269** | **14643** |
| Черничный | **6499** | **2770** | **56** | **1718** | 0 | **109** | **5** | **11157** |
| Долгомошный | **2421** | **58** | 0 | **1910** | 0 | **26** |  | **4415** |
| Багульниковый | **273** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | **273** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Осоковый | **39** | **56** | 0 | **555** | **313** | 0 | **56** | **1019** |
| Сфагновый | **13** | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | **13** |
| Осоково-сфагновый | **94** |  | 0 | **1** | 0 | 0 | **1** | **95** |
| Снытевый | 0 | **89** | **9** | **279** | **103** | **123** | **61** | **664** |
| Крапивный | 0 | **57** |  | **346** | **743** | **34** | **19** | **1199** |
| Папоротниковый | 0 | **897** | **1** | **3310** | **1488** | **15** | **23** | **5734** |
| Приручейно-травяной | **97** | **41** | 0 | **152** | 0 | **2** | **1** | **293** |
| Луговиковый | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Прируслово-пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Злаково-пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Ольхово-пойменный | 0 | 0 | **2** | 0 | 0 | 0 |  | **2** |
| Ясенево-пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Широкотравно-пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Болотно-разнотравный | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Таволговый | 0 | 0 | 0 | 0 | **1174** | 0 | **5** | **1179** |
| Осоково-травяной | 0 | 0 | 0 | **304** | 0 | 0 | **19** | **323** |
| Болотно-папоротниковый | 0 | 0 | 0 | **289** | **753** | 0 |  | **1042** |
| Пушицево-сфагновый |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | **0** |
| Касатиковый | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 |  | **0** |
| Ивняковый | 0 | 0 | 0 |  | **9** | 0 |  | **9** |
| Злаковый | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| **Итого** | **34094** | **14623** | **775** | **14247** | **4672** | **1928** | **469** | **70808** |
| **Столбцовский район** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Лишайниковый | | | | | | | | |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | 0 |
| Вересковый | **2** | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | **2** |
| Брусничный |  |  | 0 |  | 0 |  |  | **0** |
| Мшистый | **4** |  | 0 |  | 0 |  |  | **4** |
| Орляковый |  |  |  |  | 0 |  |  | **0** |
| Кисличный |  |  |  | **2** |  |  |  | **2** |
| Черничный | **8** | **5** |  | **8** | 0 |  |  | **21** |
| Долгомошный | **8** |  | 0 | **1** | 0 |  |  | **9** |
| Багульниковый |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Осоковый |  |  | 0 |  | **12** | 0 |  | **12** |
| Сфагновый |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | **0** |
| Осоково-сфагновый |  |  | 0 |  | 0 | 0 |  | **0** |
| Снытевый | 0 |  |  |  |  |  |  | **0** |
| Крапивный | 0 |  |  |  | **4** |  |  | **4** |
| Папоротниковый | 0 |  |  | **8** | **1** |  |  | **9** |
| Приручейно-травяной |  |  | 0 |  | 0 |  |  | **0** |
| Луговиковый | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Прируслово-пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Злаково-пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Ольхово-пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Ясенево-пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Широкотравно-пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Пойменный | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Болотно-разнотравный | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| Таволговый | 0 | 0 | 0 | 0 | **3** | 0 |  | **3** |
| Осоково-травяной | 0 | 0 | 0 |  | 1 | 0 |  | **1** |
| Болотно-папоротниковый | 0 | 0 | 0 |  | **3** | 0 |  | **3** |
| Пушицево-сфагновый |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | **0** |
| Касатиковый | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 |  | **0** |
| Ивняковый | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 |  | **0** |
| Злаковый | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | **0** |
| **Итого** | **22** | **5** | **0** | **19** | **24** | **0** | **0** | **70** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Итого по предприятию** | | | | | | | | |
| Лишайниковый | **7** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **7** |
| Вересковый | **1271** | **0** | **0** | **25** | **0** | **0** | **0** | **1296** |
| Брусничный | **79** | **42** | **0** | **21** | **0** | **0** | **0** | **142** |
| Мшистый | **15191** | **606** | **0** | **174** | **0** | **5** | **1** | **15977** |
| Орляковый | **7431** | **2702** | **192** | **1749** | **0** | **414** | **9** | **12497** |
| Кисличный | **1784** | **7333** | **515** | **3489** | **89** | **1200** | **269** | **14679** |
| Черничный | **7233** | **2887** | **56** | **1881** | **0** | **109** | **5** | **12171** |
| Долгомошный | **2652** | **67** | **0** | **2584** | **0** | **26** | **0** | **5329** |
| Багульниковый | **339** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **339** |
| Осоковый | **39** | **56** | **0** | **612** | **368** | **0** | **56** | **1131** |
| Сфагновый | **13** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **13** |
| Осоково-сфагновый | **94** | **0** | **0** | **8** | **0** | **0** | **1** | **103** |
| Снытевый | **0** | **89** | **9** | **279** | **103** | **123** | **61** | **664** |
| Крапивный | **0** | **57** | **0** | **346** | **747** | **34** | **19** | **1203** |
| Папоротниковый | **0** | **975** | **1** | **3658** | **1504** | **15** | **23** | **6176** |
| Приручейно-травяной | **97** | **41** | **0** | **152** | **0** | **2** | **1** | **293** |
| Луговиковый | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| Прируслово-пойменный | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| Злаково-пойменный | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| Ольхово-пойменный | **0** | **0** | **2** | **0** | **0** | **0** | **0** | **2** |
| Ясенево-пойменный | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| Широкотравно-пойменный | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| Пойменный | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| Болотно-разнотравный | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| Таволговый | **0** | **0** | **0** | **0** | **1184** | **0** | **5** | **1189** |
| Осоково-травяной | **0** | **0** | **0** | **549** | **1** | **0** | **19** | **569** |
| Болотно-папоротниковый | **0** | **0** | **0** | **565** | **1010** | **0** | **0** | **1575** |
| Пушицево-сфагновый | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| Касатиковый | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| Ивняковый | **0** | **0** | **0** | **0** | **9** | **0** | **0** | **9** |
| Злаковый | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **Итого по предприятию** | **36230** | **14855** | **775** | **16092** | **5015** | **1928** | **469** | **75364** |

## 3. ТЕКУЩЕЕ ИЗМЕНЕНИЕ ЗАПАСОВ (ПРИРОСТ)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГЛХУ "Воложинский л-з" | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Таблица 3.1 Сведения о запасах древесины | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Административно-территориальная единица (район) | Запас древесины, тыс. м3 | | | | | | | | | | | | | | Общее среднее измене-ние запаса насажде-ний, тыс.м3 |
| основные лесообразующие породы | | | | | | | | прочие древесные породы | | кустарники | | всего | из них спелых и пере- стой-ных |
| общий | из них спелых и пере-стой-ных | из общего запаса | | | | | |
| хвойные породы | из них спелых и пере-стой-ных | твердо-листвен-ные породы | из них спелых и пере-стой-ных | мягко-листвен-ные породы | из них спелых и пере-стой-ных | общий | из них спелых и пере-стой-ных | общий | из них спелых и пере-стой-ных |
|
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| **Министерство лесного хозяйства Республики Беларусь** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ивьевский | 943.0 | 130.8 | 623.8 | 32.8 |  |  | 319.2 | 98.0 |  |  |  |  | 943.0 | 130.8 | 15.9 |
| Воложинский | 16314.8 | 1208.5 | 12325.1 | 548.2 | 118.1 | 0.4 | 3871.6 | 659.9 |  |  | 1.7 | 1.7 | 16316.5 | 1210.2 | 318.8 |
| Столбцовский | 16.0 | 0.0 | 7.4 |  |  |  | 8.6 |  |  |  |  |  | 16.0 | 0.0 | 0.3 |
| Итого | 17273.8 | 1339.3 | 12956.3 | 581.0 | 118.1 | 0.4 | 4199.4 | 757.9 | 0.0 | 0.0 | 1.7 | 1.7 | 17275.5 | 1341.0 | 335.0 |
| **Итого по предприятию** | **17273.8** | **1339.3** | **12956.3** | **581.0** | **118.1** | **0.4** | **4199.4** | **757.9** | **0.0** | **0.0** | **1.7** | **1.7** | **17275.5** | **1341.0** | **335.0** |
| **Возможные для эксплуатации** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Министерство лесного хозяйства Республики Беларусь** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ивьевский | 781.1 | 84.6 | 513.2 | 9.6 |  |  | 267.9 | 75.0 |  |  |  |  | 781.1 | 84.6 | 13.3 |
| Воложинский | 14033.2 | 1003.6 | 10601.5 | 448.7 | 97.0 |  | 3334.7 | 554.9 |  |  |  |  | 14033.2 | 1003.6 | 276.3 |
| Столбцовский | 16.0 | 0.0 | 7.4 |  |  |  | 8.6 |  |  |  |  |  | 16.0 | 0.0 | 0.3 |
| Итого | 14830.3 | 1088.2 | 11122.1 | 458.3 | 97.0 | 0.0 | 3611.2 | 629.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 14830.3 | 1088.2 | 289.9 |
| **Итого возможные для эксплуатации** | **14830.3** | **1088.2** | **11122.1** | **458.3** | **97.0** | **0.0** | **3611.2** | **629.9** | **0.0** | **0.0** | **0.0** | **0.0** | **14830.3** | **1088.2** | **289.9** |

**4. ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
| ГЛХУ Таблица 4.1 Сведения "о лесовосстановлении и лесоразведении за 2014 годза оложинский л-з" | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
|  |  |  | |  | |  | | Площадь, га за отчетный период | | | | | | |
| Наименование | Всего | Из них | | | | | | | | | | | | |
| сосна | ель | | дуб | | ясень | | береза | | ольха черная | | прочие | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | |
| **Ивьевский район** |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1. Лесовосстановление | **10** | **8** | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | | **2** | | **0** | |
| 1.1. посадка и посев (лесные культуры) на землях лесного фонда | **2** | **2** |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1.1.1. в том числе реконструкция насаждений | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1.2. естественное возобновление | **8** | **6** | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | | **2** | | **0** | |
| 1.2.1. содействие естественному возобновлению | **6** | **6** |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1.2.2. сохранение подроста при проведении сплошнолесосечных рубок | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1.2.3. сохранение подроста при проведении несплошных рубок | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1.2.4. естественное возобновление без мер содействия | **2** |  |  | |  | |  | |  | | 2 | |  | |
| 2. Лесоразведение | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| 2.1. посадка и посев леса (лесные культуры) - всего | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| из них: |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| на землях лесного фонда | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| на землях, не входящих в состав лесного фонда | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 3. Переведено в покрытые лесом земли, всего | **14** | **2** | **11** | | **0** | | **0** | | **1** | | **0** | | **0** | |
| 3.1. лесных культур, созданных в предыдущие годы | **14** | **2** | **11** | |  | |  | | **1** | |  | |  | |
| 3.2. площадей, оставленных под естественное заращивание, сохранение подроста и содействие естественному возобновлению | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 4. Всего имеется искусственно созданных насаждений в лесном фонде | **873** | **806** | **60** | |  | |  | | **2** | | **5** | |  | |
| В % от лесопокрытых земель соответствующих древесных пород | **19.5** | **38.1** | **26.4** | | **0.0** | | **0.0** | | **0.1** | | **1.6** | | **0.0** | |
| 5. Перевод мягколиственных насаждений в твёрдолиственные в результате проведения рубок ухода | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | |
| **Воложинский район** |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1. Лесовосстановление | **264** | **152** | **53** | | **9** | | **2** | | **46** | | **0** | | **2** | |
| 1.1. посадка и посев (лесные культуры) на землях лесного фонда | **164** | **115** | **36** | | **9** | | **2** | |  | |  | | **2** | |
| 1.1.1. в том числе реконструкция насаждений | **32** | **13** | **19** | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1.2. естественное возобновление | **100** | **37** | **17** | | **0** | | **0** | | **46** | | **0** | | **0** | |
| 1.2.1. содействие естественному возобновлению | **37** | **37** |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1.2.2. сохранение подроста при проведении сплошнолесосечных рубок | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1.2.3. сохранение подроста при проведении несплошных рубок | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1.2.4. естественное возобновление без мер содействия | **63** |  | **17** | |  | |  | | **46** | |  | |  | |
| 2. Лесоразведение | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| 2.1. посадка и посев леса (лесные культуры) - всего | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| из них: |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| на землях лесного фонда | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| на землях, не входящих в состав лесного фонда | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 3. Переведено в покрытые лесом земли, всего | **684** | **431** | **135** | | **21** | | **0** | | **97** | | **0** | | **0** | |
| 3.1. лесных культур, созданных в предыдущие годы | **472** | **284** | **130** | | **21** | |  | | **37** | |  | |  | |
| 3.2. площадей, оставленных под естественное заращивание, сохранение подроста и содействие естественному возобновлению | **212** | **147** | **5** | |  | |  | | **60** | |  | |  | |
| 4. Всего имеется искусственно созданных насаждений в лесном фонде | **17729** | **12361** | **4759** | | **376** | | **7** | | **202** | | **2** | | **22** | |
| В % от лесопокрытых земель соответствующих древесных пород | **25.0** | **36.3** | **32.5** | | **48.5** | | **10.5** | | **1.4** | | **0.0** | | **1.0** | |
| 5. Перевод мягколиственных насаждений в твёрдолиственные в результате проведения рубок ухода | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| **Столбцовский район** |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1. Лесовосстановление | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| 1.1. посадка и посев (лесные культуры) на землях лесного фонда | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1.1.1. в том числе реконструкция насаждений | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1.2. естественное возобновление | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| 1.2.1. содействие естественному возобновлению | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1.2.2. сохранение подроста при проведении сплошнолесосечных рубок | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | |
| 1.2.3. сохранение подроста при проведении несплошных рубок | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1.2.4. естественное возобновление без мер содействия | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 2. Лесоразведение | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| 2.1. посадка и посев леса (лесные культуры) - всего | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| из них: |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| на землях лесного фонда | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| на землях, не входящих в состав лесного фонда | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 3. Переведено в покрытые лесом земли, всего | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| 3.1. лесных культур, созданных в предыдущие годы | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 3.2. площадей, оставленных под естественное заращивание, сохранение подроста и содействие естественному возобновлению | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 4. Всего имеется искусственно созданных насаждений в лесном фонде | **2** | **2** |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| В % от лесопокрытых земель соответствующих древесных пород | **2.9** | **9.1** | **0.0** | | **0.0** | | **0.0** | | **0.0** | | **0.0** | | **0.0** | |
| 5. Перевод мягколиственных насаждений в твёрдолиственные в результате проведения рубок ухода | 0 |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| **Итого по предприятию** |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1. Лесовосстановление | **274** | **160** | **53** | | **9** | | **2** | | **46** | | **2** | | **2** | |
| 1.1. посадка и посев (лесные культуры) на землях лесного фонда | **166** | **117** | **36** | | **9** | | **2** | | **0** | | **0** | | **2** | |
| 1.1.1. в том числе реконструкция насаждений | **32** | **13** | **19** | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | |
| 1.2. естественное возобновление | **108** | **43** | **17** | | **0** | | **0** | | **46** | | **2** | | **0** | |
| 1.2.1. содействие естественному возобновлению | **43** | **43** | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | |
| 1.2.2. сохранение подроста при проведении сплошнолесосечных рубок | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| 1.2.3. сохранение подроста при проведении несплошных рубок | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| 1.2.4. естественное возобновление без мер содействия | **65** | **0** | **17** | | **0** | | **0** | | **46** | | **2** | | **0** | |
| 2. Лесоразведение | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| 2.1. посадка и посев леса (лесные культуры) - всего | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| из них: |  | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| на землях лесного фонда | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| на землях, не входящих в состав лесного фонда | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | |
| 3. Переведено в покрытые лесом земли, всего | **698** | **433** | **146** | | **21** | | **0** | | **98** | | **0** | | **0** | |
| 3.1. лесных культур, созданных в предыдущие годы | **486** | **286** | **141** | | **21** | | **0** | | **38** | | **0** | | **0** | |
| 3.2. площадей, оставленных под естественное заращивание, сохранение подроста и содействие естественному возобновлению | **212** | **147** | **5** | | **0** | | **0** | | **60** | | **0** | | **0** | |
| 4. Всего имеется искусственно созданных насаждений в лесном фонде | **18604** | **13169** | **4819** | | **376** | | **7** | | **204** | | **7** | | **22** | |
| В % от лесопокрытых земель соответствующих древесных пород | **24.7** | **36.4** | **32.4** | | **48.5** | | **10.5** | | **1.3** | | **0.1** | | **1.0** | |
| 5. Перевод мягколиственных насаждений в твёрдолиственные в результате проведения рубок ухода | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |

**5. КОММЕРЧЕСКАЯ ЗАГОТОВКА ДРЕВЕСИНЫ И НЕДРЕВЕСНОЙ ПРОДУКЦИИ ЛЕСА**

5.1 Объемы лесозаготовок

тыс.м3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид рубок | Заготовлено древесины | |
| объем ликвидной древесины | из него деловой |
| Рубки главного пользования | 63,1 | 45,2 |
| Рубки промежуточного  пользования | 66,6 | 43,7 |
| Прочие рубки | 23,6 | 10,1 |
| Итого | 153,3 | 99,0 |

5.2 Заготовка недревесной продукции леса

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Недревесная продукция леса | Ед. изм. | Объем заготовки |
| 1.Березовый сок | т | 145,9 |
| 2.Охотничьи животные | ос | 122 |
| Из них: лось | ос | 20 |
| олень | ос | 26 |
| кабан | ос | 34 |
| косуля | ос | 42 |
| 3.Мед | т | 1,6 |
| 4.Деревья новогодние | шт | 4497 |
| 5.Метла хозяйственная | шт | 9380 |
| 6.Веник банный | шт | 1325 |
| 7.Семена | кг | 1139 |

**6. ИЗМЕНЕНИЯ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ФЛОРУ, ФАУНУ, ПОЧВЫ И ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ**

В 2014 году на территории лесного фонда лесхоза вспышек размножения насекомых-вредителей не зафиксировано, распространения инвазивных видов растений, подтопления (загрязнение) территории лесного фонда сточными водами от животноводческих ферм не выявлено.

**7.ВЫПОЛНЕНИЕ ОСНОВНЫХ ЦЕЛЕВЫХ И ОТРАСЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОЦИАЛЬНО**-**ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЗА 2013, 2014 ГОДЫ**

**И ПЛАН НА 2015 ГОД**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателей | Ед.изм. | факт 2013 г. | факт 2014 г. | план  2015 г. | Рост в % 2014 к 2013 году | Рост в % 2015 к 2014 году |
| **7.1 ОСНОВНЫЕ ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА** | | | | | | |
| Показатель по энергосбережению | % | -6,2 | -7,3 | -6,2 | -1,1 | 1,1 |
| Лесовосстановление и лесоразведение в лесном фонде | га | 177 | 208 | 110 | 117,5 | 52,9 |
| в том числе создание лесных куьтур селекционным посевным и посадочным материалом | га | 77 | 119 | 37 | 154,5 | 31,1 |
| Ввод молодняков в категорию ценных древесных насаждений | га | 477,6 | 840 | 523 | 175,9 | 62,3 |
| Рубки ухода в молодняках | га | 877 | 871 | 867 | 99,3 | 99,5 |
| Рубки промежуточного пользования,ликвидная древесина -всего | тыс.м3 | 70,4 | 66,5 | 68,3 | 94,5 | 102,7 |
| **7.2 ОСНОВНЫЕ ОТРАСЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА** | | | | | | |
| Реконструкция малоценных лесных насаждений лесокультурными методами в общем объёме посева и посадки леса | га | 32 | 32 | 25 | 100 | 78,1 |
| Освоения расчетной лесосеки | тыс.м3 | 57,1 | 56 | 56,1 | 98,1 | 100,2 |
| то же в % | % | 95,2 | 93,3 | 93,5 | 98 | 100,2 |
| Всего поступлений от охотхозяйственной деятельности | млн.руб. | 390,2 | 337,6 | 280 | 86,5 | 82,9 |
| в том числе доходы от иностранного охот.туризма | млн.руб. | 114,8 | 71,1 | 60,0 | 61,9 | 84,4 |
| в том числе от эксплуатации охотничьих домиков | млн.руб. | 73,2 | 71,3 | 90 | 97,4 | 126,2 |
| Всего поступлений от лесохозяйственной деятельности | млн.руб. | 16923 | 18720 | 24485 | 110,6 | 130,8 |
| **7.3 ОСНОВНЫЕ ОТРАСЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ** | | | | | | |
| Инвестиции в основной капитал | млн.руб. | 8138 | 4630 | 1150 | 56,9 | 24,8 |
| Лесозаготовки | тыс.куб.м | 126,9 | 137 | 130,4 | 108 | 95,2 |
| в том числе заготовка с использованием многооперационной техники | тыс.куб.м | 65,3 | 77,7 | 91,3 | 119 | 117,5 |
| в том числе  заготовка древесины на корню, выделенной по таксовой стоимости | тыс.куб.м | 23,6 | 41,4 | 48,4 | 175,4 | 116,9 |
| Объём стрелёванной (подвезенной ) древесины на промежуточный склад,включая реализацию сторонним потребителям на условиях франко - лесосека | тыс.куб.м | \* | 136,2 | 129,4 | \* | 95 |
| Вывозка древесины  вместе со щепой | тыс.куб.м | 105,3 | 122 | 104,3 | 115,9 | 85,5 |
| Производство пиломатериалов | тыс.куб.м | 8,8 | 9,6 | 9,5 | 109,1 | 99 |
| Реализация пиломатериалов | тыс.куб.м | 8,4 | 8,4 | 9,5 | 100 | 113,1 |
| Реализация древесины в заготовленном виде | тыс.куб.м | 103,3 | 122,9 | 113,9 | 119 | 92,7 |
| Выручка от реализации товаров, продукции,работ,услуг | млн.руб. | 36960 | 48966 | 54500 | 132,5 | 111,3 |
| Рентабельность реализованной продукции,работ,услуг | % | 17,2 | 10 | 10 | 58,1 | 100 |
| Темп роста производительности труда  ( по выручке) | % | 132,9 | 115,4 | 115 | 86,8 | 99,7 |
| Среднемесячная заработная плата | тыс.руб. | 3958 | 4875 | 5438 | 123,2 | 111,5 |
| Экспорт  год  в долларах США | тыс. $ | 1934,1 | 2201 | 1500,0 | 113,8 | 68,2 |

**7.4 ОХРАНА ТРУДА**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Среднесписочная численность  работников | чел. | 378 | 382 | 372 | 101,1 | 97,4 |
| Израсходовано средств на охрану труда | млн.руб | 595,4 | 707,0 | 955,0 | 118,7 | 135,1 |
| - в том числе на одного человека | тыс.руб | 1,502 | 1,916 | 2,567 | 127,6 | 134 |
| Несчастных случаев всего |  | - | - | - | - | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8. МОНИТОРИНГ ЛЕСОВ ВЫСОКОЙ ПРИРОДООХРАННОЙ ЦЕННОСТИ** | | | | | | | | |
| Таблица 8.1Сведения об особо охраняемых природных территориях и особо защитных участках леса | | | | | | | | |
| Наименование территории | Общая площадь, га | Покрытые лесом земли, га | из них исключен-ные из расчета главного пользова-ния | Запас, тыс. м3 | | | |  |
| всего | в том числе спелых и перестой-ных | всего исключен-ные из расчета главного пользова-ния | из них спелые и перестой-ные |  |
|  |
|  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  |
| **Ивьевский район** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. Особо охраняемые природные территории | | | | | | | |  |
| 1. Заповедники |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2. Национальные парки |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| в том числе заповедная зона |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 3. Заказники: | 5166 | 4486 | 776 | 943.0 | 130.8 | 161.9 | 46.1 |  |
| республиканского значения | 5166 | 4486 | 776 | 943.0 | 130.8 | 161.9 | 46.1 |  |
| из них: возможные для эксплуатации | **х** | 3710 | **х** | 781.1 | 84.7 | **х** | **х** |  |
| местного значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| из них: возможные для эксплуатации | **х** |  | **х** |  |  | **х** | **х** |  |
| 4. Памятники природы: | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| республиканского значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| местного значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| **Итого** | **5166** | **4486** | **776** | **943.0** | **130.8** | **161.9** | **46.1** |  |
| Процент особо охраняемых природных территорий | 100.0 | 100.0 | 17.3 | 100.0 | 100.0 | 17.2 | 35.2 |  |
| 2. Особо защитные участки леса (далее - ОЗУ) | | | | | | | |  |
| 5. Участки леса с наличием редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных и дикорастущих растений: | 36 | 36 | 36 | 6.5 | 2.1 | 6.5 | 2.1 |  |
| животных | 36 | 36 | 36 | 6.5 | 2.1 | 6.5 | 2.1 |  |
| птиц |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| растений |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 6. Участки леса с наличием реликтовых и интродуцированных пород |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 7. Участки леса вокруг глухариных токов | 125 | 125 | 125 | 29.1 | 9.1 | 29.1 | 9.1 |  |
| 8. Полосы леса вокруг санаториев, домов отдыха, пансионатов, лагерей отдыха, туристических баз и других лечебных, санаторно-курортных, оздоровительных организаций |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 9. Полосы леса вокруг населенных пунктов и территорий садоводческих товариществ | 64 | 64 | 64 | 15.0 | 1.3 | 15.0 | 1.3 |  |
| 10. Памятники природы местного значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 11. Прибрежные полосы леса | 114 | 110 | **х** | 20.7 | 4.4 | **х** | **х** |  |
| 12. Особо охраняемые части заказников | 587 | 494 | 494 | 99.9 | 22.6 | 99.9 | 22.6 |  |
| 13. Участки леса в оврагах и (или) балках, а также примыкающие к ним |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 14. Участки леса в рекультивированных карьерах, а также примыкающие к ним |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 15. Участки леса на крутых склонах |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 16. Участки леса на легко размываемых и развеваемых землях (песках, торфяниках) |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 17.Полосы леса, примыкающие к железнодорожным линиям и республиканским автомобильным дорогам |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 18. Участки леса в поймах рек |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 19. Участки леса, имеющие специальное назначение: | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| эталонные насаждения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| плюсовые насаждения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| постоянные лесосеменные участки |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| участки мониторинга лесов |  |  | **х** |  |  | **х** | **х** |  |
| постоянные пробные площади |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| участки насаждений-медоносов (липы) |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 20. Участки леса генетических резерватов, научного и историко-культурного значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 21. Участки леса в противоэрозионных лесах |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 22. Участки леса в болотных лесах | 57 | 57 | 57 | 11.3 | 10.9 | 11.3 | 10.9 |  |
| 23. Иные виды ОЗУ |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| **Итого ОЗУ** | **983** | **886** | **776** | **182.5** | **50.4** | **161.8** | **46.0** |  |
| Процент особо защитных участков леса | 19.0 | 19.8 | 17.3 | 19.4 | 38.5 | 17.2 | 35.2 |  |
| В том числе ОЗУ по II группе лесов | | | | | | | |  |
| 2.5. Участки леса с наличием редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных и дикорастущих растений: | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| животных |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| птиц |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| растений |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.6. Участки леса с наличием реликтовых и интродуцированных пород |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.7. Участки леса вокруг глухариных токов |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.8. Полосы леса вокруг санаториев, домов отдыха, пансионатов, лагерей отдыха, туристических баз и других лечебных, санаторно-курортных, оздоровительных организаций |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.9. Полосы леса вокруг населенных пунктов и территорий садоводческих товариществ |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.10. Памятники природы местного значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.11. Прибрежные полосы леса |  |  | **х** |  |  | **х** | **х** |  |
| 2.12. Особо охраняемые части заказников |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.13. Участки леса в оврагах и (или) балках, а также примыкающие к ним |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.14. Участки леса в рекультивированных карьерах, а также примыкающие к ним |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.15. Участки леса на крутых склонах |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.16. Участки леса на легко размываемых и развеваемых землях (песках, торфяниках) |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.17. Полосы леса, примыкающие к железнодорожным линиям и республиканским автомобильным дорогам |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.18. Участки леса в поймах рек |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.19. Участки леса, имеющие специальное назначение: | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| эталонные насаждения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| плюсовые насаждения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| постоянные лесосеменные участки |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| участки мониторинга лесов |  |  | **х** |  |  | **х** | **х** |  |
| постоянные пробные площади |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| участки насаждений-медоносов (липы) |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.20. Участки леса генетических резерватов, научного и историко-культурного значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.21.Участки леса в противоэрозионных лесах |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.22. Участки леса в болотных лесах |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.23. Иные виды ОЗУ |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| **Итого ОЗУ по II группе лесов** | **0** | **0** | **0** | **0.0** | **0.0** | **0.0** | **0.0** |  |
| Процент особо защитных участков леса | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| Кроме того исключены из расчёта рубок главного пользования всего: |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24. Леса 1-го и 2-го поясов зон санитарной охраны источников водоснабжения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 25. Леса 1-ой и 2-ой зон округов санитарной охраны курортов |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 26. Леса лесопарковых частей зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 27. Городские леса |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 28. Кустарники |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 29. Прочие |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| **Всего исключенных из расчета размера главного пользования** | **х** | **х** | **776** | **х** | **х** | **161.8** | **46.0** |  |
| **Воложинский район** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. Особо охраняемые природные территории | | | | | | | |  |
| 1. Заповедники |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2. Национальные парки |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| в том числе заповедная зона |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 3. Заказники: | 29273 | 26498 | 2718 | 6299.4 | 281.9 | 594.3 | 51.9 |  |
| республиканского значения | 29099 | 26332 | 2552 | 6255.3 | 280.9 | 550.2 | 50.9 |  |
| из них: возможные для эксплуатации | **х** | 23780 | **х** | 5705.1 | 230.0 | **х** | **х** |  |
| местного значения | 174 | 166 | 166 | 44.1 | 1.0 | 44.1 | 1.0 |  |
| из них: возможные для эксплуатации | **х** |  | **х** |  |  | **х** | **х** |  |
| 4. Памятники природы: | 212 | 196 | 196 | 44.2 | 0.0 | 44.2 | 0.0 |  |
| республиканского значения | 174 | 165 | 165 | 36.6 |  | 36.6 | 0.0 |  |
| местного значения | 38 | 31 | 31 | 7.6 |  | 7.6 | 0.0 |  |
| **Итого** | **29485** | **26694** | **2914** | **6343.6** | **281.9** | **638.5** | **51.9** |  |
| Процент особо охраняемых природных территорий | 37.6 | 37.7 | 4.1 | 38.9 | 23.3 | 3.9 | 4.3 |  |
| 2. Особо защитные участки леса (далее - ОЗУ) | | | | | | | |  |
| 5. Участки леса с наличием редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных и дикорастущих растений: | 901 | 840 | 840 | 218.7 | 59.0 | 218.7 | 59.0 |  |
| животных | 589 | 552 | 552 | 137.0 | 11.3 | 137.0 | 11.3 |  |
| птиц | 195 | 188 | 188 | 52.7 | 31.4 | 52.7 | 31.4 |  |
| растений | 117 | 100 | 100 | 29.0 | 16.3 | 29.0 | 16.3 |  |
| 6. Участки леса с наличием реликтовых и интродуцированных пород | 32 | 28 | 28 | 2.1 |  | 2.1 | 0.0 |  |
| 7. Участки леса вокруг глухариных токов | 242 | 242 | 242 | 62.7 | 12.5 | 62.7 | 12.5 |  |
| 8. Полосы леса вокруг санаториев, домов отдыха, пансионатов, лагерей отдыха, туристических баз и других лечебных, санаторно-курортных, оздоровительных организаций | 890 | 875 | 875 | 244.1 | 13.3 | 244.1 | 13.3 |  |
| 9. Полосы леса вокруг населенных пунктов и территорий садоводческих товариществ | 5129 | 4885 | 4885 | 1151.7 | 45.6 | 1151.7 | 45.6 |  |
| 10. Памятники природы местного значения | 33 | 31 | 31 | 7.6 |  | 7.6 | 0.0 |  |
| 11. Прибрежные полосы леса | 3514 | 3211 | **х** | 676.5 | 50.2 | **х** | **х** |  |
| 12. Особо охраняемые части заказников | 1334 | 1272 | 1272 | 274.0 | 15.3 | 274.0 | 15.3 |  |
| 13. Участки леса в оврагах и (или) балках, а также примыкающие к ним |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 14. Участки леса в рекультивированных карьерах, а также примыкающие к ним |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 15. Участки леса на крутых склонах |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 16. Участки леса на легко размываемых и развеваемых землях (песках, торфяниках) |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 17.Полосы леса, примыкающие к железнодорожным линиям и республиканским автомобильным дорогам | 851 | 817 | 817 | 194.8 | 10.3 | 194.8 | 10.3 |  |
| 18. Участки леса в поймах рек | 28 | 28 | 28 | 5.8 | 4.0 | 5.8 | 4.0 |  |
| 19. Участки леса, имеющие специальное назначение: | 169 | 169 | 78 | 53.0 | 10.8 | 25.1 | 9.9 |  |
| эталонные насаждения | 3 | 3 | 3 | 1.1 |  | 1.1 | 0.0 |  |
| плюсовые насаждения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| постоянные лесосеменные участки |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| участки мониторинга лесов | 91 | 91 | **х** | 27.9 | 0.9 | **х** | **х** |  |
| постоянные пробные площади |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| участки насаждений-медоносов (липы) | 75 | 75 | 75 | 24.0 | 9.9 | 24.0 | 9.9 |  |
| 20. Участки леса генетических резерватов, научного и историко-культурного значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 21. Участки леса в противоэрозионных лесах |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 22. Участки леса в болотных лесах | 364 | 364 | 364 | 55.3 | 31.8 | 55.3 | 31.8 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23. Иные виды ОЗУ |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| **Итого ОЗУ** | **13487** | **12762** | **9460** | **2946.3** | **252.8** | **2241.9** | **201.7** |  |
| Процент особо защитных участков леса | 17.2 | 18.0 | 13.4 | 18.1 | 20.9 | 13.7 | 16.7 |  |
| В том числе ОЗУ по II группе лесов | | | | | | | |  |
| 2.5. Участки леса с наличием редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных и дикорастущих растений: | 220 | 196 | 196 | 54.8 | 34.3 | 54.8 | 34.3 |  |
| животных | 41 | 41 | 41 | 8.5 | 2.6 | 8.5 | 2.6 |  |
| птиц | 156 | 149 | 149 | 44.4 | 29.8 | 44.4 | 29.8 |  |
| растений | 23 | 6 | 6 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 1.9 |  |
| 2.6. Участки леса с наличием реликтовых и интродуцированных пород | 14 | 10 | 10 | 0.6 |  | 0.6 | 0.0 |  |
| 2.7. Участки леса вокруг глухариных токов | 26 | 25 | 25 | 6.8 | 4.3 | 6.8 | 4.3 |  |
| 2.8. Полосы леса вокруг санаториев, домов отдыха, пансионатов, лагерей отдыха, туристических баз и других лечебных, санаторно-курортных, оздоровительных организаций |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.9. Полосы леса вокруг населенных пунктов и территорий садоводческих товариществ | 757 | 726 | 726 | 157.8 | 22.1 | 157.8 | 22.1 |  |
| 2.10. Памятники природы местного значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.11. Прибрежные полосы леса |  |  | **х** |  |  | **х** | **х** |  |
| 2.12. Особо охраняемые части заказников |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.13. Участки леса в оврагах и (или) балках, а также примыкающие к ним |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.14. Участки леса в рекультивированных карьерах, а также примыкающие к ним |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.15. Участки леса на крутых склонах |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.16. Участки леса на легко размываемых и развеваемых землях (песках, торфяниках) |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.17. Полосы леса, примыкающие к железнодорожным линиям и республиканским автомобильным дорогам |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.18. Участки леса в поймах рек |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.19. Участки леса, имеющие специальное назначение: | 38 | 38 | 31 | 12.7 | 10.0 | 11.0 | 9.1 |  |
| эталонные насаждения | 3 | 3 | 3 | 1.1 |  | 1.1 | 0.0 |  |
| плюсовые насаждения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| постоянные лесосеменные участки |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| участки мониторинга лесов | 7 | 7 | **х** | 1.7 | 0.9 | **х** | **х** |  |
| постоянные пробные площади |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| участки насаждений-медоносов (липы) | 28 | 28 | 28 | 9.9 | 9.1 | 9.9 | 9.1 |  |
| 2.20. Участки леса генетических резерватов, научного и историко-культурного значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.21.Участки леса в противоэрозионных лесах |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.22. Участки леса в болотных лесах | 108 | 108 | 108 | 15.0 | 11.7 | 15.0 | 11.7 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.23. Иные виды ОЗУ |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| **Итого ОЗУ по II группе лесов** | **1163** | **1103** | **1096** | **247.7** | **82.4** | **246.0** | **81.5** |  |
| Процент особо защитных участков леса | 1.5 | 1.6 | 1.5 | 1.5 | 6.8 | 1.5 | 6.7 |  |
| Кроме того исключены из расчёта рубок главного пользования всего: |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24. Леса 1-го и 2-го поясов зон санитарной охраны источников водоснабжения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 25. Леса 1-ой и 2-ой зон округов санитарной охраны курортов |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 26. Леса лесопарковых частей зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 27. Городские леса |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 28. Кустарники | 38 | 38 | 38 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 1.7 |  |
| 29. Прочие |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| **Всего исключенных из расчета размера главного пользования** | **х** | **х** | **9663** | **х** | **х** | **2280.2** | **203.4** |  |
| **Столбцовский район** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. Особо охраняемые природные территории | | | | | | | |  |
| 1. Заповедники |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2. Национальные парки |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| в том числе заповедная зона |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 3. Заказники: | 110 | 70 | 0 | 16.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| республиканского значения | 110 | 70 | 0 | 16.0 |  | 0.0 | 0.0 |  |
| из них: возможные для эксплуатации | **х** | 70 | **х** | 16.0 |  | **х** | **х** |  |
| местного значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| из них: возможные для эксплуатации | **х** |  | **х** |  |  | **х** | **х** |  |
| 4. Памятники природы: | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| республиканского значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| местного значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| **Итого** | **110** | **70** | **0** | **16.0** | **0.0** | **0.0** | **0.0** |  |
| Процент особо охраняемых природных территорий | 100.0 | 100.0 | 0.0 | 100.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 2. Особо защитные участки леса (далее - ОЗУ) | | | | | | | |  |
| 5. Участки леса с наличием редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных и дикорастущих растений: | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| животных |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| птиц |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| растений |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 6. Участки леса с наличием реликтовых и интродуцированных пород |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 7. Участки леса вокруг глухариных токов |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 8. Полосы леса вокруг санаториев, домов отдыха, пансионатов, лагерей отдыха, туристических баз и других лечебных, санаторно-курортных, оздоровительных организаций |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 9. Полосы леса вокруг населенных пунктов и территорий садоводческих товариществ |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 10. Памятники природы местного значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 11. Прибрежные полосы леса | 30 | 30 | **х** | 5.7 |  | **х** | **х** |  |
| 12. Особо охраняемые части заказников | 1 | 1 | 1 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 13. Участки леса в оврагах и (или) балках, а также примыкающие к ним |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 14. Участки леса в рекультивированных карьерах, а также примыкающие к ним |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 15. Участки леса на крутых склонах |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 16. Участки леса на легко размываемых и развеваемых землях (песках, торфяниках) |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 17.Полосы леса, примыкающие к железнодорожным линиям и республиканским автомобильным дорогам |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 18. Участки леса в поймах рек |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 19. Участки леса, имеющие специальное назначение: | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| эталонные насаждения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| плюсовые насаждения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| постоянные лесосеменные участки |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| участки мониторинга лесов |  |  | **х** |  |  | **х** | **х** |  |
| постоянные пробные площади |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| участки насаждений-медоносов (липы) |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 20. Участки леса генетических резерватов, научного и историко-культурного значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 21. Участки леса в противоэрозионных лесах |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 22. Участки леса в болотных лесах |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23. Иные виды ОЗУ |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| **Итого ОЗУ** | **31** | **31** | **1** | **5.7** | **0.0** | **0.0** | **0.0** |  |
| Процент особо защитных участков леса | 28.2 | 44.3 | 1.4 | 35.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| В том числе ОЗУ по II группе лесов | | | | | | | |  |
| 2.5. Участки леса с наличием редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных и дикорастущих растений: | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| животных |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| птиц |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| растений |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.6. Участки леса с наличием реликтовых и интродуцированных пород |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.7. Участки леса вокруг глухариных токов |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.8. Полосы леса вокруг санаториев, домов отдыха, пансионатов, лагерей отдыха, туристических баз и других лечебных, санаторно-курортных, оздоровительных организаций |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.9. Полосы леса вокруг населенных пунктов и территорий садоводческих товариществ |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.10. Памятники природы местного значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.11. Прибрежные полосы леса |  |  | **х** |  |  | **х** | **х** |  |
| 2.12. Особо охраняемые части заказников |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.13. Участки леса в оврагах и (или) балках, а также примыкающие к ним |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.14. Участки леса в рекультивированных карьерах, а также примыкающие к ним |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.15. Участки леса на крутых склонах |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.16. Участки леса на легко размываемых и развеваемых землях (песках, торфяниках) |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.17. Полосы леса, примыкающие к железнодорожным линиям и республиканским автомобильным дорогам |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.18. Участки леса в поймах рек |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.19. Участки леса, имеющие специальное назначение: | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| эталонные насаждения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| плюсовые насаждения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| постоянные лесосеменные участки |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| участки мониторинга лесов |  |  | **х** |  |  | **х** | **х** |  |
| постоянные пробные площади |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| участки насаждений-медоносов (липы) |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.20. Участки леса генетических резерватов, научного и историко-культурного значения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.21.Участки леса в противоэрозионных лесах |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.22. Участки леса в болотных лесах |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.23. Иные виды ОЗУ |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| **Итого ОЗУ по II группе лесов** | **0** | **0** | **0** | **0.0** | **0.0** | **0.0** | **0.0** |  |
| Процент особо защитных участков леса | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| Кроме того исключены из расчёта рубок главного пользования всего: |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24. Леса 1-го и 2-го поясов зон санитарной охраны источников водоснабжения |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 25. Леса 1-ой и 2-ой зон округов санитарной охраны курортов |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 26. Леса лесопарковых частей зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 27. Городские леса |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 28. Кустарники |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| 29. Прочие |  |  | 0 |  |  | 0.0 | 0.0 |  |
| **Всего исключенных из расчета размера главного пользования** | **х** | **х** | **1** | **х** | **х** | **0.0** | **0.0** |  |
| **Итого по предприятию** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. Особо охраняемые природные территории | | | | | | | |  |
| 1. Заповедники | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 2. Национальные парки | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| в том числе заповедная зона | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 3. Заказники: | 34549 | 31054 | 3494 | 7258.4 | 412.7 | 756.2 | 98.0 |  |
| республиканского значения | 34375 | 30888 | 3328 | 7214.3 | 411.7 | 712.1 | 97.0 |  |
| из них: возможные для эксплуатации | **х** | 27560 | **х** | 6502.2 | 314.7 | **х** | **х** |  |
| местного значения | 174 | 166 | 166 | 44.1 | 1.0 | 44.1 | 1.0 |  |
| из них: возможные для эксплуатации | **х** | 0 | **х** | 0.0 | 0.0 | **х** | **х** |  |
| 4. Памятники природы: | 212 | 196 | 196 | 44.2 | 0.0 | 44.2 | 0.0 |  |
| республиканского значения | 174 | 165 | 165 | 36.6 | 0.0 | 36.6 | 0.0 |  |
| местного значения | 38 | 31 | 31 | 7.6 | 0.0 | 7.6 | 0.0 |  |
| **Итого** | **34761** | **31250** | **3690** | **7302.6** | **412.7** | **800.4** | **98.0** |  |
| Процент особо охраняемых природных территорий | 41.5 | 41.5 | 4.9 | 42.3 | 30.8 | 4.6 | 7.3 |  |
| 2. Особо защитные участки леса (далее - ОЗУ) | | | | | | | |  |
| 5. Участки леса с наличием редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных и дикорастущих растений: | 937 | 876 | 876 | 225.2 | 61.1 | 225.2 | 61.1 |  |
| животных | 625 | 588 | 588 | 143.5 | 13.4 | 143.5 | 13.4 |  |
| птиц | 195 | 188 | 188 | 52.7 | 31.4 | 52.7 | 31.4 |  |
| растений | 117 | 100 | 100 | 29.0 | 16.3 | 29.0 | 16.3 |  |
| 6. Участки леса с наличием реликтовых и интродуцированных пород | 32 | 28 | 28 | 2.1 | 0.0 | 2.1 | 0.0 |  |
| 7. Участки леса вокруг глухариных токов | 367 | 367 | 367 | 91.8 | 21.6 | 91.8 | 21.6 |  |
| 8. Полосы леса вокруг санаториев, домов отдыха, пансионатов, лагерей отдыха, туристических баз и других лечебных, санаторно-курортных, оздоровительных организаций | 890 | 875 | 875 | 244.1 | 13.3 | 244.1 | 13.3 |  |
| 9. Полосы леса вокруг населенных пунктов и территорий садоводческих товариществ | 5193 | 4949 | 4949 | 1166.7 | 46.9 | 1166.7 | 46.9 |  |
| 10. Памятники природы местного значения | 33 | 31 | 31 | 7.6 | 0.0 | 7.6 | 0.0 |  |
| 11. Прибрежные полосы леса | 3658 | 3351 | **х** | 702.9 | 54.6 | **х** | **х** |  |
| 12. Особо охраняемые части заказников | 1922 | 1767 | 1767 | 373.9 | 37.9 | 373.9 | 37.9 |  |
| 13. Участки леса в оврагах и (или) балках, а также примыкающие к ним | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 14. Участки леса в рекультивированных карьерах, а также примыкающие к ним | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 15. Участки леса на крутых склонах | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 16. Участки леса на легко размываемых и развеваемых землях (песках, торфяниках) | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 17.Полосы леса, примыкающие к железнодорожным линиям и республиканским автомобильным дорогам | 851 | 817 | 817 | 194.8 | 10.3 | 194.8 | 10.3 |  |
| 18. Участки леса в поймах рек | 28 | 28 | 28 | 5.8 | 4.0 | 5.8 | 4.0 |  |
| 19. Участки леса, имеющие специальное назначение: | 169 | 169 | 78 | 53.0 | 10.8 | 25.1 | 9.9 |  |
| эталонные насаждения | 3 | 3 | 3 | 1.1 | 0.0 | 1.1 | 0.0 |  |
| плюсовые насаждения | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| постоянные лесосеменные участки | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| участки мониторинга лесов | 91 | 91 | **х** | 27.9 | 0.9 | **х** | **х** |  |
| постоянные пробные площади | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| участки насаждений-медоносов (липы) | 75 | 75 | 75 | 24.0 | 9.9 | 24.0 | 9.9 |  |
| 20. Участки леса генетических резерватов, научного и историко-культурного значения | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 21. Участки леса в противоэрозионных лесах | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 22. Участки леса в болотных лесах | 421 | 421 | 421 | 66.6 | 42.7 | 66.6 | 42.7 |  |
|  | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
|  | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
|  | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
|  | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
|  | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 23. Иные виды ОЗУ | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| **Итого ОЗУ** | **14501** | **13679** | **10237** | **3134.5** | **303.2** | **2403.7** | **247.7** |  |
| Процент особо защитных участков леса | 17.3 | 18.2 | 13.6 | 18.1 | 22.6 | 13.9 | 18.5 |  |
| В том числе ОЗУ по II группе лесов | | | | | | | |  |
| 2.5. Участки леса с наличием редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных и дикорастущих растений: | 220 | 196 | 196 | 54.8 | 34.3 | 54.8 | 34.3 |  |
| животных | 41 | 41 | 41 | 8.5 | 2.6 | 8.5 | 2.6 |  |
| птиц | 156 | 149 | 149 | 44.4 | 29.8 | 44.4 | 29.8 |  |
| растений | 23 | 6 | 6 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 1.9 |  |
| 2.6. Участки леса с наличием реликтовых и интродуцированных пород | 14 | 10 | 10 | 0.6 | 0.0 | 0.6 | 0.0 |  |
| 2.7. Участки леса вокруг глухариных токов | 26 | 25 | 25 | 6.8 | 4.3 | 6.8 | 4.3 |  |
| 2.8. Полосы леса вокруг санаториев, домов отдыха, пансионатов, лагерей отдыха, туристических баз и других лечебных, санаторно-курортных, оздоровительных организаций | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.9. Полосы леса вокруг населенных пунктов и территорий садоводческих товариществ | 757 | 726 | 726 | 157.8 | 22.1 | 157.8 | 22.1 |  |
| 2.10. Памятники природы местного значения | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.11. Прибрежные полосы леса | 0 | 0 | **х** | 0.0 | 0.0 | **х** | **х** |  |
| 2.12. Особо охраняемые части заказников | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.13. Участки леса в оврагах и (или) балках, а также примыкающие к ним | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.14. Участки леса в рекультивированных карьерах, а также примыкающие к ним | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.15. Участки леса на крутых склонах | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.16. Участки леса на легко размываемых и развеваемых землях (песках, торфяниках) | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.17. Полосы леса, примыкающие к железнодорожным линиям и республиканским автомобильным дорогам | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.18. Участки леса в поймах рек | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.19. Участки леса, имеющие специальное назначение: | 38 | 38 | 31 | 12.7 | 10.0 | 11.0 | 9.1 |  |
| эталонные насаждения | 3 | 3 | 3 | 1.1 | 0.0 | 1.1 | 0.0 |  |
| плюсовые насаждения | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| постоянные лесосеменные участки | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| участки мониторинга лесов | 7 | 7 | **х** | 1.7 | 0.9 | **х** | **х** |  |
| постоянные пробные площади | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| участки насаждений-медоносов (липы) | 28 | 28 | 28 | 9.9 | 9.1 | 9.9 | 9.1 |  |
| 2.20. Участки леса генетических резерватов, научного и историко-культурного значения | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.21.Участки леса в противоэрозионных лесах | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.22. Участки леса в болотных лесах | 108 | 108 | 108 | 15.0 | 11.7 | 15.0 | 11.7 |  |
|  | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
|  | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
|  | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
|  | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
|  | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 2.23. Иные виды ОЗУ | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| **Итого ОЗУ по II группе лесов** | **1163** | **1103** | **1096** | **247.7** | **82.4** | **246.0** | **81.5** |  |
| Процент особо защитных участков леса | 1.4 | 1.5 | 1.5 | 1.4 | 6.1 | 1.4 | 6.1 |  |
| Кроме того исключены из расчёта рубок главного пользования всего: |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24. Леса 1-го и 2-го поясов зон санитарной охраны источников водоснабжения | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 25. Леса 1-ой и 2-ой зон округов санитарной охраны курортов | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 26. Леса лесопарковых частей зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 27. Городские леса | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| 28. Кустарники | 38 | 38 | 38 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 1.7 |  |
| 29. Прочие | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |  |
| **Всего исключенных из расчета размера главного пользования** | **х** | **х** | **10440** | **х** | **х** | **2442.0** | **249.4** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Таблица 8.2 Сведения о распределении лесов на группы и категории защитности | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Административно-территориальная единица (район) | Категория защитности и группы лесов | Площадь земель лесного фонда, га | | | | | | | | |
| общая площадь | | | лесные земли | | | покрытые лесом земли | | |
| на 1.01.2014г. | на 1.01.2015г. | изменение (+, -) | на 1.01.2014г. | на 1.01.2015г. | изменение (+, -) | на 1.01.2014г. | на 1.01.2015г. | изменение (+, -) |
|
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| **Ивьевский** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Леса заповедников |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса национальных парков |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса памятников природы республиканского значения |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса генет. резерватов, научного и историко-культурного значения |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Городские леса |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса лесопарковых частей зеленых зон |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса 1-2 поясов зон сан. охр. источников водоснабжения |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса 1-2 зон округов сан. охраны курортов |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Противоэрозионные леса |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса заказников республиканского значения | 5167 | 5166 | -1 | 4645 | 4645 | 0 | 4487 | 4486 | -1 |
|  | Защитные полосы лесов вдоль ж/д линий |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Защитные полосы лесов вдоль республиканских автомобильных дорог |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса 3-ей зоны округов сан. охраны курортов |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса лесохозяйственных частей зеленых зон |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Запретные полосы лесов по берегам водных объектов |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
| Итого по I группе лесов |  | 5167 | 5166 | -1 | 4645 | 4645 | 0 | 4487 | 4486 | -1 |
|  | Эксплуатационные леса |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
| Итого |  | 5167 | 5166 | -1 | 4645 | 4645 | 0 | 4487 | 4486 | -1 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| **Воложинский** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Леса заповедников |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса национальных парков |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса памятников природы республиканского значения | 174 | 174 | 0 | 171 | 171 | 0 | 165 | 165 | 0 |
|  | Леса генет. резерватов, научного и историко-культурного значения |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Городские леса |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса лесопарковых частей зеленых зон |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса 1-2 поясов зон сан. охр. источников водоснабжения |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса 1-2 зон округов сан. охраны курортов |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Противоэрозионные леса |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса заказников республиканского значения | 29098 | 29099 | 1 | 26758 | 26760 | 2 | 26336 | 26332 | -4 |
|  | Защитные полосы лесов вдоль ж/д линий | 378 | 378 | 0 | 373 | 373 | 0 | 356 | 356 | 0 |
|  | Защитные полосы лесов вдоль республиканских автомобильных дорог | 1931 | 1927 | -4 | 1884 | 1880 | -4 | 1754 | 1772 | 18 |
|  | Леса 3-ей зоны округов сан. охраны курортов |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса лесохозяйственных частей зеленых зон | 21227 | 21225 | -2 | 20512 | 20514 | 2 | 19626 | 19687 | 61 |
|  | Запретные полосы лесов по берегам водных объектов | 5904 | 5904 | 0 | 5424 | 5425 | 1 | 5016 | 5017 | 1 |
| Итого по I группе лесов |  | 58712 | 58707 | -5 | 55122 | 55123 | 1 | 53253 | 53329 | 76 |
|  | Эксплуатационные леса | 19804 | 19802 | -2 | 18954 | 18955 | 1 | 17349 | 17479 | 130 |
| Итого |  | 78516 | 78509 | -7 | 74076 | 74078 | 2 | 70602 | 70808 | 206 |
| **Столбцовский** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Леса заповедников |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса национальных парков |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса памятников природы республиканского значения |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса генет. резерватов, научного и историко-культурного значения |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Городские леса |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|  | Леса лесопарковых частей зеленых зон |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса 1-2 поясов зон сан. охр. источников водоснабжения |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса 1-2 зон округов сан. охраны курортов |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Противоэрозионные леса |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса заказников республиканского значения | 110 | 110 | 0 | 72 | 72 | 0 | 70 | 70 | 0 |
|  | Защитные полосы лесов вдоль ж/д линий |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Защитные полосы лесов вдоль республиканских автомобильных дорог |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса 3-ей зоны округов сан. охраны курортов |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Леса лесохозяйственных частей зеленых зон |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
|  | Запретные полосы лесов по берегам водных объектов |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
| Итого по I группе лесов |  | 110 | 110 | 0 | 72 | 72 | 0 | 70 | 70 | 0 |
|  | Эксплуатационные леса |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |
| Итого |  | 110 | 110 | 0 | 72 | 72 | 0 | 70 | 70 | 0 |
| **Итого по предприятию** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Леса заповедников | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Леса национальных парков | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Леса памятников природы республиканского значения | 174 | 174 | 0 | 171 | 171 | 0 | 165 | 165 | 0 |
|  | Леса генет. резерватов, научного и историко-культурного значения | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Городские леса | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Леса лесопарковых частей зеленых зон | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Леса 1-2 поясов зон сан. охр. источников водоснабжения | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Леса 1-2 зон округов сан. охраны курортов | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Противоэрозионные леса | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Леса заказников республиканского значения | 34375 | 34375 | 0 | 31475 | 31477 | 2 | 30893 | 30888 | -5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|  | Защитные полосы лесов вдоль ж/д линий | 378 | 378 | 0 | 373 | 373 | 0 | 356 | 356 | 0 |
|  | Защитные полосы лесов вдоль республиканских автомобильных дорог | 1931 | 1927 | -4 | 1884 | 1880 | -4 | 1754 | 1772 | 18 |
|  | Леса 3-ей зоны округов сан. охраны курортов | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Леса лесохозяйственных частей зеленых зон | 21227 | 21225 | -2 | 20512 | 20514 | 2 | 19626 | 19687 | 61 |
|  | Запретные полосы лесов по берегам водных объектов | 5904 | 5904 | 0 | 5424 | 5425 | 1 | 5016 | 5017 | 1 |
| Итого по I группе лесов |  | 63989 | 63983 | -6 | 59839 | 59840 | 1 | 57810 | 57885 | 75 |
|  | Эксплуатационные леса | 19804 | 19802 | -2 | 18954 | 18955 | 1 | 17349 | 17479 | 130 |
| **Итого по предприятию** |  | **83793** | **83785** | **-8** | **78793** | **78795** | **2** | **75159** | **75364** | **205** |

Результаты мониторинга Лесов Высокой Природоохранной Ценности   
за 2014 год.

Программа мониторинга (наблюдение за состоянием) Лесов Высокой Природоохранной Ценности в лесхозе включает два уровня:

1) уровень общей оценки в отношении площадей особо охраняемых природных территорий, особо защитных участков и их динамики (по материалам лесного кадастра или других отчетных материалов лесхоза и лесоустройства):

«Сведения об особо охраняемых природных территориях и особо защитных участках леса» (Форма 11К(Л), Лесной Кадастр), а также «Сведения о распределении лесов на группы и категории защитности» (Форма 7К(Л), Лесной Кадастр);

Основные результаты мониторинга Лесов Высокой Природоохранной Ценности на уровне общей оценки в отношении площадей особо охраняемых природных территорий, особо защитных участков и их динамики представлены в данном отчете выше.

2) уровень повыдельной оценки состояния лесных насаждений категории ЛВПЦ, в котором (лесном насаждении) произошли:

а) сплошная санитарная рубка,

б) выборочная санитарная рубка,

в) лесной пожар,

г) ветровал, бурелом, снеголом (еще не пройденные рубками),

д) незаконные рубки,

е) нарушения, вызванные подтоплением животноводческой фермы и пр.,

ж) нарушения, вызванные антропогенным фактором (свалка мусора, повреждения растительности),

з) иные нарушения (при наличии).

Мониторинг ЛВПЦ выполняется работниками лесной охраны лесничества. Результаты повыдельной оценки состояния Лесов Высокой Природоохранной Ценности обобщаются и анализируются при ревизии обходов и прикладываются к материалам ревизии обходов лесничества.

Результаты повыдельной оценки состояния Лесов Высокой Природоохранной Ценности в целом по лесхозу за 2014 год представлены ниже.

Таблица 8.3 Общая база данных поврежденных участков лесов высокой

природоохранной ценности (ЛВПЦ) по ГЛХУ «Воложинский лесхоз»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Место  Расположения  участка  (квартал, выдел) | Категория  ЛВПЦ  (№ 1-6) | Характеристика  нарушения и (или) выполненное  мероприятие | Состояние лесного насаждения и принятые (планируемые) мероприятия |
| Богдановское лесничество | | | |
| 35/9 | 5 | ветровал, усыхание, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 4/17 | 4 | усыхание, ветровал, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 6/17,23,27 | 4 | усыхание, ветровал, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 4/12 | 4 | усыхание, ветровал, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| Вишневское лесничество | | | |
| 43/11,14,15 | 5 | усыхание, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 33/3 | 1 | усыхание, ветровал, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 82/39 | 4 | усыхание, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| Воложинское лесничество | | | |
| 28/69 | 5 | усыхание, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| Румское опытно-производственное лесничество | | | |
| 15/48 | 2 | усыхание, ветровал, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 1/28 | 2 | усыхание, ветровал, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 18/12 | 2 | усыхание, ветровал, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 18/14 | 2 | усыхание, ветровал, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 44/10,11,12,4,29 | 2 | усыхание, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 44/14,16,18,19,20 | 2 | усыхание, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| Першайское лесничество | | | |
| 51/12,16 | 4 | усыхание, ветровал, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| Ивенецкое лесничество | | | |
| 44/1 | 2 | корневая губка, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 37/62,63,64 | 2 | усыхание, ветровал, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 46/5,6 | 2 | усыхание, бурелом, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 117/14 | 4 | корневая губка, ССР 2014 | вырублено, лесные культуры 2014 |
| Каменское лесничество | | | |
| 30/1,4 | 2,4 | корневая губка, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 25/37 | 2 | ветровал, усыхание, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 25/26,27,30-32,35,36 | 2 | усыхание, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 52/4,5,6,9,11 | 2 | корневая губка, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 47/44 | 2 | корневая губка, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 52/19,20,21,22 | 2 | корневая губка, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |
| 79/14,15 | 2 | ветровал, ВСР 2014 | удовлетворительное, наблюдение |

На других участках ЛВПЦ повреждения лесных насаждений не выявлены.

Таким образом, на остальных лесных участках ЛВПЦ – состояние лесных насаждений без изменений. Ведется дальнейшее наблюдение.

**9. МОНИТОРИНГ РЕДКИХ И ИСЧЕЗАЮЩИХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ И РАСТЕНИЙ.**

На территории лесного фонда ГЛХУ «Воложинский лесхоз» имеется значительное количество зарегистрированных мест обитаний (произрастания) редких видов животных и растений. Большинство из них было выделено в сотрудничестве с учеными различных научных учреждений в рамках научных исследований.

Список мест обитания диких животных, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь, подлежащие передаче под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов содержит на данный момент более 50 позиций. Список мест произрастания дикорастущих растений, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь, подлежащие передаче под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов содержит на данный момент более 30 позиций.

В соответствии с данными охранных документов, по всем переданным под охрану редким видам животных и растений силами работников лесохозяйственного учреждения выполняется оценка (мониторинг) состояния их мест обитания или произрастания.

При проведении полевой оценки заполняется «Акт обследования места обитания дикого животного и (или) места произрастания дикорастущего растения, переданного под охрану пользователю земельного участка и (или) водного объекта, к паспорту места обитания дикого животного и (или) места произрастания дикорастущего растения».

Основные результаты мониторинга редких и исчезающих видов животных и растений за 2014 год (данные Актов обследований) свидетельствуют об отсутствии негативных тенденций в состоянии мест обитаний редких видов («краснокнижников»).

Более подробная информация конфиденциального характера по результатам мониторинга по каждому редкому и исчезающему виду животных и растений за 2014 год (данные Актов обследований) может быть предоставлена по запросу в лесном отделе лесхоза.

При обнаружении в лесном фонде лесхоза редких видов животных и растений, а также при обнаружении угроз обитанию (произрастанию) выявленных редких видов просим обращаться в ближайшее лесничество или в лесной отдел в административном здании лесхоза.