



Лесозаготовка Деревообработка Домостроение
Общество с ограниченной ответственностью «Лузалес»

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор ООО «Лузалес»

_____ В.А.Рожок

« ____ » _____ 2019 г.

**Резюме плана управления лесами
ООО «Лузалес»**

г. Сыктывкар
2019 год

Аббревиатура FSC используется
на основе лицензии товарного знака FSC-C013891

Оглавление

ОГЛАВЛЕНИЕ	3
ВВЕДЕНИЕ	4
ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ЛЕСОУПРАВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ	4
ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ АРЕНДНОЙ БАЗЫ ООО «ЛУЗАЛЕС».....	6
ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНЫХ УЧАСТКОВ	16
ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	35
Оценка воздействия на леса высокой природоохранной ценности.....	35
Леса высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ).....	35
Репрезентативные участки лесных экосистем	36
Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений, животных и грибов.....	37
Общие сведения о площадях, исключаемых из рубки	38
Основные виды животных, отнесённых к объектам охоты и рыбной ловли и меры по их сохранению	39
ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАПЛАНИРОВАННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ЛЕСА ОТ ПОЖАРОВ	39
СИСТЕМА ЛЕСОВОДСТВА	39
ПРОЕКТИРУЕМЫЕ СПОСОБЫ И ОБЪЕМЫ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ, УХОД ЗА ЛЕСАМИ.....	39
ЗАГОТОВКА ДРЕВЕСИНЫ.....	41
ТЕХНОЛОГИИ ЗАГОТОВКИ ДРЕВЕСИНЫ ООО «ЛУЗАЛЕС»	44
УЧЕТ МНЕНИЯ МЕСТНОГО НАСЕЛЕНИЯ	46
ПРИЛОЖЕНИЯ К РЕЗЮМЕ ПЛАНА УПРАВЛЕНИЯ ЛЕСАМИ	47

Введение

План управления лесами – это документ, определяющий стратегию по использованию, охране, защите и воспроизводству лесов и других природных ресурсов определенной территории и детальный план действий на ближайшие годы. План лесопользования регулярно пересматривается. В документе приводится характеристика лесов, находящихся на данной территории, расчет и обоснование объемов ежегодного лесопользования, указывается территориальное размещение мест заготовок древесины по годам, описываются методы заготовок древесины, мероприятия по лесовосстановлению, охране и защите леса, дорожному строительству и т.д. План разрабатывается по материалам лесоустройства с учетом других доступных материалов. Основными документами при планировании управления лесами являются лесохозяйственный регламент (для территории лесничеств) и Проект освоения лесов (для участков аренды). Кроме того, частью плана могут являться и другие руководящие документы предприятия (стратегия, политика, инструкции).

План лесопользования для ООО «Лузалес» разработан сроком на 10 лет в соответствии с Лесным кодексом РФ, Лесным планом Республики Коми, лесохозяйственным регламентом лесничеств, договорами аренды лесных участков, Правилами заготовки древесины и другими нормативно-правовыми документами и процедурными руководствами.

Цели и задачи лесопользования предприятия

Стратегическими (долгосрочными) **целями** деятельности предприятия ООО «Лузалес» являются:

- стабильная и прибыльная работа, направленная на получение максимального размера добавленной стоимости;
- выполнение производственно-финансовых планов по объемам и себестоимости заготовки и вывозки древесины;
- внедрение прогрессивных технологий и освоение новой технологии лесозаготовок;
- соблюдение российского и международного лесного законодательства;
- сохранение и улучшение природоохранных и социальных функций леса;
- сохранение и приумножение биоразнообразия лесных экосистем, водных и почвенных ресурсов;
- обеспечение социальных гарантий и безопасных условий труда работников предприятия;
- трудоустройство местного населения;
- поддержание и развитие социальной сферы района деятельности предприятия;
- учет предприятием долговременных интересов местного населения;
- участие в обсуждениях экологических и социальных вопросов управления лесами с заинтересованными сторонами и местной общественностью;
- социально-экономические выгоды для населения, в том числе от использования леса для отдыха, сбора ягод, грибов, охоты и рыбной ловли;
- сохранение мест особой культурной и религиозной ценности;
- участия общественности в управлении лесами;
- развитие добровольной лесной сертификации и приверженность Российскому национальному стандарту лесопользования FSC, приверженность стандарту лесопользования и лесопользования PEFC, приверженность критериям и принципам устойчивого управления и лесопользования.

В течение срока аренды для достижения указанных целей будут использованы следующие методы:

- наиболее полное использование потенциала роста лесов, в т.ч. за счет постепенного внедрения элементов интенсивного лесного хозяйства;
- внедрение технологий глубокой и безотходной переработки древесины;
- переход на использование природоохраняющих технологий рубки леса, внедрение прогрессивных методов ведения лесного хозяйства;

- сохранение природных, социальных, экономических, экологических, культурных ценностей лесов, в т.ч. путем выделения и сохранения лесов высокой природоохранной ценности;
- строгое соблюдение природоохранного законодательства, законодательства о труде и его охране;
- проведение консультаций с местным населением, представителями коренных народов по широкому спектру вопросов сохранения и использования лесов;

На предприятии разработаны процедуры мониторинга, инструкции и положения, регламентирующие ответственное отношение предприятия в области лесозаготовки, позволяющие предприятию следовать поставленным целям.

Природно-климатические условия арендной базы ООО «Лузалес»

Корткеросский район

Растительность

Участок аренды находится на территории, относящийся к таежной лесорастительной зоне, Двинско-Вычегодскому таежному району.

Подавляющая часть земель лесного фонда арендуемого участка на территории Корткеросского района занята лесными землями (98,9%), представленными покрытыми лесной растительностью землями (98,3%).

Нелесными землями занято 1,1%, 0,5% занимают дороги и просеки.

Водные объекты

Гидрографическая сеть водных объектов МО МР «Корткеросский» принадлежит к бассейну р. Вычегда. Река Вычегда – вторая по величине река в Республике Коми и самый большой водоносный приток р. Сев. Двина. Река Вычегда, являющаяся основной водной артерией района, пересекает его с востока на запад. Река типично равнинная, с песчаным дном и песчаными, песчано-галечными перекатами, мелями и низкими намывными островами. В ее пойме встречаются старицы.

Наиболее крупные притоки р. Вычегда – рр. Локчим, Вишера и Маджа – по особенностям водного режима также являются равнинными реками, протекающими в широких долинах, сильно меандрирующие, с перекатами, песчаными островами и береговыми отмелями в меженный период.

Почвы

Почвы болотно-подзолистые, железистые, подзолы, пылевато-суглинистые. На приречных песчаных террасах развиты железистые подзолы.

Животный мир

Леса елово-сосновые с примесью березы, осины. В них водятся лось, дикий северный олень, росомаха, рысь, белка, горноста́й, заяц-беляк, куница, лисица, бобр. Охотничьи птицы представлены такими видами как гусь, утка, рябчик, белая куропатка, тетерев, глухарь.

Ландшафты

Рельеф представляет собой слабохолмистую низменность, расчлененную густой речной сетью.

Койгородский район

Растительность

Участок аренды находится на территории, относящийся к таежной лесорастительной зоне, Двинско-Вычегодскому таежному району.

Подавляющая часть земель лесного фонда арендуемого участка на территории Койгородского района занята лесными землями (95,8%), представленными покрытыми лесной растительностью землями (94,2%).

Нелесными землями занято 4,2%; 0,5 % занимают дороги и просеки.

Водные объекты

Гидрографическая сеть района принадлежит бассейнам рек Вычегды и Волги. Главная река района – Сысола, верхнее течение которой пересекает район с юга на север. Река в верховьях имеет ширину от нескольких до 10 метров и глубину до 0,7 м. После впадения р. Нидыб ширина русла р. Сысолы расширяется до 20–30 м, ее глубина достигает 1,0 м. Скорость течения реки составляет 0,5–0,6 м/сек. Дно реки песчаное. Берега попеременно то низкие пологие, то высокие обрывистые высотой до 3–4 м. Пойма двусторонняя, лесистая. Ее ширина от 0,3 до 3,0 км, местами заболоченная, изрезанная старицами. К северной границе района ширина реки Сысолы достигает 50–70 м, глубина 1,5–2,0 м.

Почвы

Почвы преимущественно торфянисто-подзолисто-глееватые иллювиально-гумусовые. На обширных песчаных равнинах развиты железистые подзолы. В юго-западной части района на супесях сформировались типичные сильноподзолистые почвы. В долине р. Сысолы распространены пойменные аллювиальные дерновые почвы.

Животный мир

Животный мир на территории района разнообразен: лось, медведь, волк, кабан, бобр. Из мелких пушных зверей: белка, заяц, куница, горностай, лисица; из охотничьих птиц: глухарь, тетерев, утка, гусь, вальдшнеп, куро-патка, рябчик.

Ландшафты

Район расположен в орографических областях Вычегодско-Мезенской равнины и Северных увалов. Рельеф района равнинный, преобладают моренные равнины, боровые террасы в различной степени расчлененные. Рельеф юго-восточной части района в пределах северного склона Северных Увалов представлен возвышенной полого-холмистой равниной, расчлененной истоками рр. Сысола, Летка, Луза.

Удорский район

Растительность

Территория лесничества относится к таежной лесорастительной зоне, северо-таежному району. Подавляющая часть земель лесного фонда арендуемого участка на территории Удорского района занята лесными землями (94,5%), представленными покрытыми лесной растительностью землями (94,4%).

Нелесными землями занято 5,5%; 0,3% занимают дороги и просеки.

Водные объекты

Гидрографическая сеть водных объектов района принадлежит бассейну р. Мезень.

Почвы

На территории района широко распространены торфяно-подзолисто-глеевые иллювиально-гумусовые почвы. Значительны площади развития гумусово-железистых подзолов, глеево-сильноподзолистых почв. На заболо-ченных территориях сформировались торфяно-болотные почвы.

Животный мир

Животный мир достаточно разнообразен. В лесах обитает лось, дикий северный олень, росомаха, рысь, волк, горностай, белка, заяц-беляк, куница, лисица.

Ландшафты

Район расположен большей частью в орографической области Вычегодско-Мезенской равнины, его крайняя северо-восточная часть – в пределах Тиманской возвышенности. Рельеф преимущественно равнинный с преобладанием плоских моренных аккумулятивных равнин. Участки холмисто-грядового, полого-холмистого рельефа распространены на северо-востоке района, на возвышенных отрогах Среднего Тимана. К западу, в области распространения палеозойских карбонатных пород Притиманья, имеются проявления карстовых форм рельефа.

Прилузский район

Растительность

Территория лесничества относится к таежной лесорастительной зоне, Двинско-Вычегодскому таежному району.

Подавляющая часть земель лесного фонда арендуемого участка на территории Прилузского

района занята лес-ными землями (98,2%), представленными покрытыми лесной растительностью землями (94,5%).

Нелесными землями занято 1,8%; 0,3% занимают дороги и просеки.

Водные объекты

Гидрографическая сеть района принадлежит бассейнам рр. Вычегды и Волги. Основные реки района – Луза, Летка, характеризуются как типично равнинные реки, имеющие извилистое русло с песчаным дном и песчано-галечными перекатами.

Почвы

Почвы достаточно разнообразны. В северной части района на песчаных породах террас р. Луза преобладают железистые подзолы. В центральной части района на супесчаных породах распространены типичные сильно-подзолистые торфяно-подзолисто-глеевые почвы. Для юга района характерны дерново-подзолистые почвы. В долинах рр. Луза, Летка распространены пойменные аллювиальные дерновые почвы.

Животный мир

Животный мир на территории района достаточно разнообразен: лось, медведь, рысь, россомаха, волк, кабан, бобр; из мелких пушных зверей: белка, горноста́й, заяц, куница, лисица, встречается колонок; из охотничьих птиц: глухарь, утка, гусь, вальдшнеп, куропатка, тетерев, рябчик.

Ландшафты

Район расположен преимущественно в орографической области Вычегодско-Мезенской равнины, частично – в пределах Северных увалов. Рельеф основной части района равнинный, пологоволнистый, пересеченный густой сетью речных долин. Водораздельная возвышенность Северные Увалы, находящаяся на юге и юго-востоке райо-на, характеризуется холмисто-увалистым рельефом, склоны увалов изрезаны долинами рек.

Социально-экономическое развитие муниципального района «Прилузский»

В непосредственной близости от участка аренды находятся СП «Вухтым», СП «Занулье», СП «Лойма», СП «Спаспору́б» Прилузского района Республики Коми.

В 2018 году были проведены общественные слушания в населенных пунктах: д. Поруб-Кеповская (Администрация сельского поселения «Спаспору́б»), с. Лойма (Администрация сельского поселения «Лойма»), с. Занулье (Администрация сельского поселения «Занулье»), п. Кыддзявидзь (Администрация сельского поселения «Вухтым»).

Темы, поднятые на общественных обсуждениях: инфраструктура; побочное пользование лесом (места сбора ягод и грибов, охотничьи и рыболовные места); оказание помощи местному населению.

По итогам обсуждений и слушаний: выделены места сбора ягод и грибов; выделены места для охоты и рыбной ловли; на уровне руководства оказывается спонсорская помощь местному населению и администрациям сельских поселений.

Проведены консультации с Минприроды Республики Коми, районным комитетом по охране окружающей среды, Отделом государственного контроля, надзора и рыбоохраны по Республике Коми, МО МР Прилузский, с общественными организациями такими как Прозрачный Мир, Гринпис России, Всемирный фонд дикой природы, Коми региональный некоммерческий фонд «Серебряная тайга», МОД "Коми войтыр" в Прилузском районе, Общественный лесной совет в Прилузском районе и прочее. Их пожелания учтены в плане управления лесами.

Район включает следующие населенные пункты:

№	Административная территория	Административный центр	Населённые пункты
1	посёлок сельского типа Вухтым с подчинённой ему территорией	посёлок Вухтым	пст Вухтым, пст Кыддзявидзь

№	Административная территория	Административный центр	Населённые пункты
2	село Гурьевка с подчинённой ему территорией	село Гурьевка	с. Гурьевка, д. Берёзовка, д. Корольки, д. Талица
3	село Занулье с подчинённой ему территорией	село Занулье	с. Занулье, д. Мишаково
4	село Летка с подчинённой ему территорией	село Летка	с. Летка, д. Гостиногорка, д. Колобово, д. Крутотыла, д. Малая Беберка, д. Осиновка, д. Поромшор
5	село Лойма с подчинённой ему территорией	село Лойма	с. Лойма, д. Анкерская, д. Вотинская, д. Галактионовская, д. Гарь, д. Запольская, д. Ивановская, д. Карповская, д. Козловская, д. Коржинский, д. Кузнецовская, д. Лёхта, д. Матвеевская, д. Тарасовская, д. Тарбиевская, д. Уркинская
6	село Мутница с подчинённой ему территорией	село Мутница	с. Мутница, д. Архиповка, д. Гуляшор, д. Ручпозья
7	село Ношуль с подчинённой ему территорией	село Ношуль	с. Ношуль, пст Бедьвож, пст Ваймес, пст Велдорья, с. Верхолузье, д. Климовская, д. Лихачевская, д. Ловля, д. Оньмесь, пст Орысь, д. Сидор-Чой, д. Сэпсикт, пст Чекша, д. Чернушка, д. Яковлевская
8	село Объячево с подчинённой ему территорией	село Объячево	с. Объячево, д. Беляевская, д. Березники, д. Векшор, д. Загарская, пст Изьяшор, д. Калининская, д. Лукинчи, д. Маловыльгорт, д. Оброчная, д. Ожындор, д. Остаповская, д. Паневская, д. Пожмадор, д. Тарачево, д. Тупеговская, д. Читаево
9	село Прокопьевка с подчинённой ему территорией	село Прокопьевка	с. Прокопьевка, д. Вавиловка, д. Ивановка
10	село Слудка с подчинённой ему территорией	село Слудка	с. Слудка, Кулига, д. Ураки, пст Якуньёль
11	село Спаспору́б с подчинённой ему территорией	село Спаспору́б	с. Спаспору́б, д. Керес, д. Кулига, д. Плёсо, д. Поруб, д. Поруб-Кеповская, д. Ракинская, д. Урнышевская
12	село Черёмуховка с подчинённой ему территорией	село Черёмуховка	с. Черёмуховка, д. Крысовка, пст Пожемаяг
13	село Чёрныш с подчинённой ему территорией	село Чёрныш	с. Чёрныш, пст Гыркашор, пст Усть-Лопью

д. — [деревня](#)

пст — [посёлок сельского типа](#)

с. — [село](#)

Стратегия Прилузского района обновлена в 2018 году решением Совета муниципального района «Прилузский» № V-26/2 от 02 февраля 2018 года «О внесении изменений в решение Совета муниципального района «Прилузский» от 14 февраля 2014 года № IV – 28/ 2 «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития муниципального образования муниципального района «Прилузский» на период до 2020 года». Большая работа ведется администрацией по выполнению федеральных и республиканских законов, указов Главы Республики Коми, решений Совета района, постановлений администрации, муниципальных, региональных и федеральных программ социально-экономического развития.

По состоянию на 1 июля 2019 года согласно статистическим данным на территории муниципального района «Прилузский» зарегистрировано 236 юридических лиц. Данный показатель по отношению к аналогичному периоду 2018 года снизился на 5,2 %. Согласно статистическим данным оборот организаций на 1 июля 2019 года увеличился на 18,7 % по сравнению с аналогичным периодом 2018 года и составил 2 646 385 тыс. рублей.

Традиционной для района является лесная отрасль. По состоянию на 1 июля 2019 года на 17,4 % по сравнению с аналогичным периодом 2018 года увеличился объем отгруженных товаров собственного производства по виду деятельности «Лесозаготовки». Производство лесоматериалов необработанных по отношению к соответствующему периоду 2018 года увеличилось на 1,1 % и составило 753,0 тыс. плотн. м3 (в том числе лесоматериалы лиственных пород – 420,4 тыс. плотн. м3, лесоматериалы хвой-

ных пород – 306,9 тыс. плотн. м3). Также произошло увеличение показателя «производство лесоматериалов, продольно распиленных или расколотых» на 9,5 %.

Наибольшую долю производства в общем объеме производства лесозаготовок занимают такие предприятия как ООО «Лузалес» и АО «Монди СЛПК».

В Прилузском районе насчитывается 2 действующие сельхоз организации и порядка 40 крестьянских (фермерских) хозяйств. Согласно статистическим данным по состоянию на 1 июля 2019 г. поголовье крупного рогатого скота составляет 2463 головы, в том числе 826 коров. Надой молока на одну корову составил 2300 кг. За 6 месяцев 2019 г. произведено скота и птицы на убой (в живом весе) 853 ц., реализовано – 850 ц. Производство молока составило 18961 ц., реализовано 18516 ц. В области снижения напряженности на рынке труда. Уровень зарегистрированной безработицы в МО МР «Прилузский» по состоянию на 1 июля 2019 года составил 3,2 %.

Численность безработных граждан, состоящих на учете в ГУ РК «ЦЗН Прилузского района» – 299 человек. По состоянию на 1 июля 2019 года на учете в службе занятости состоит 22 безработных граждан, уволенных по причине «сокращение штата либо в связи с ликвидацией предприятия». С начала 2019 в службу занятости обратилось 35 сокращенных граждан. Трудоустроено 23 граждан и 3 назначена досрочная пенсия по предложению службы занятости. Коэффициент напряженности на рынке труда Прилузского района составляет 1,9 ед. Осуществляется постоянный контроль над соблюдением работодателями трудового законодательства по вопросу своевременной выплаты заработной платы.

Социально-экономическое положение МО МР «Удорский»

В непосредственной близости от участка аренды находятся СП «Кослан», СП «Усогорск», СП «Буткан», СП «Глотова», СП «Чим», СП «Чернутьево», ГП «Междуреченск», СП «Ёдва», СП «Вожский» Удорского района Республики Коми. В 2018-2019 годах были проведены общественные слушания с местным населением, консультации с органами государственной власти, общественными организациями. По результатам выделены места сбора ягод и грибов; выделены места для охоты и рыбной ловли, места сезонных обитаний животных, выделены территории родовых угодий, территории малонарушенных лесных массивов. При этом большинство охотников отказались предоставлять сведения о размещении своих угодий.

Все результаты были отражены в плане управления лесами.

Район включает следующие населенные пункты:

№	Административная территория	Административный центр	Населённые пункты
1	посёлок городского типа Благоево с подчинённой ему территорией	пгт Благоево	пгт Благоево, д. Вендинга, д. Острово, пст Солнечный, д. Усть-Вачерга, с. Ёртом, д. Лязюв, д. Устьево, д. Шиляево, д. Ыб
2	посёлок городского типа Междуреченск с подчинённой ему территорией	пгт Междуреченск	пгт Междуреченск, пст Селэгвож
3	посёлок городского типа Усогорск с подчинённой ему территорией	пгт Усогорск	пгт Усогорск, пст Верхнемезенск, д. Нижний Выльыб, д. Разгорт
4	село Большая Пучкома с подчинённой ему территорией	село Большая Пучкома	с. Большая Пучкома, д. Большое Острово, д. Выльгорт, д. Кирик, д. Малая Пучкома, д. Тойма
5	село Большая Пысса с подчинённой ему территорией	село Большая Пысса	с. Большая Пысса, д. Латьюга, д. Малая Пысса, д. Патраково, д. Политово
6	село Буткан с подчинённой ему территорией	село Буткан	с. Буткан
7	село Важгорт с подчинённой ему территорией	село Важгорт	с. Важгорт, с. Большие Чирки, д. Выльвидзь, д. Кривое, д. Пасма
8	посёлок сельского типа Вожский с подчинённой ему территорией	посёлок Вожский	пст Вожский, пст Мозындор
9	село Глотова с подчинённой ему территорией	село Глотова	с. Глотова, д. Борово, д. Верхний Выльыб, д. Зэрзяыб, д. Кривушево, д. Кучмозерье, д. Макарыб

№	Административная территория	Административный центр	Населённые пункты
10	посёлок сельского типа Ёдва с подчинённой ему территорией	посёлок Ёдва	пст Ёдва
11	село Кослан с подчинённой ему территорией	село Кослан	с. Кослан, д. Ёлыкыб, пст Ыджыдыяг
12	село Чернутьево с подчинённой ему территорией	село Чернутьево	с. Чернутьево, д. Мелентьево, д. Мучкас, д. Сёльыб
13	посёлок сельского типа Чим с подчинённой ему территорией	посёлок Чим	пст Чим
14	село Чупрово с подчинённой ему территорией	село Чупрово	с. Чупрово, д. Верхозерье, д. Коптюга, д. Муфтыга

По состоянию на 01 января 2019 года в районе зарегистрировано 194 организации (93,7% к январю 2018 года), из них 15 организаций государственной формы собственности, 83 – муниципальной, 83 – частной, 13 - другие. Основная часть всех организаций относилась к государственному управлению (21,1%), торговле (16,8%), к сфере образования (15,5%), сельскому и лесному хозяйству (8,2%). Количество индивидуальных предпринимателей на 01 января 2019 года составило 262 (92,6% к январю 2018 года).

Демографические показатели в районе свидетельствуют о сохранении сложившейся тенденции к снижению численности населения. Численность постоянного населения на 1 апреля 2018 года составила 17426 человек, в том числе 8443 - в городской местности, 8983 человека – в сельской местности.

За январь – сентябрь 2018 года родилось 122 ребенка (148 детей в январе – сентябре 2017 года), умерло 205 человек (194 человека в январе – сентябре 2017 года). Естественная убыль населения составила 83 человека (в январе – сентябре 2018 года естественная убыль - 46 человек). Общий коэффициент естественного движения населения на 1000 человек населения составил -6,3 (по Республике Коми –1,6).

За январь – ноябрь 2018 года прибыло 737 человек (в январе – ноябре 2017 года -791 человек), выбыло 1042 человека (1011 - в январе – ноябре 2017 года). Миграционный отток за 11 месяцев 2018 года составил -305 человек (в 2017 году - -220).

В 2018 году наблюдалась тенденция увеличения промышленного производства. Отгружено товаров собственного производства, выполнено работ собственными силами на 742,762 млн. руб. или 108,6% к 2017 году. Оборот организаций составил 1 245,263 млн. руб. или 130% к соответствующему периоду 2017 года.

Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами организаций по видам экономической деятельности в 2017 году составил: обрабатывающие производства –565% к 2017 году; обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха – 113,5% к 2017 году; водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизация отходов, деятельность по ликвидации загрязнений –101,4% к 2017 году. Производство лесоматериалов необработанных составило 99,7% к соответствующему периоду 2017 года, в том числе: лесоматериалы хвойных пород – 105,1%, лесоматериалы лиственных пород – 88,8%.

На 1 января 2019 года в сельскохозяйственных организациях района содержалось 182 головы крупного рогатого скота, в том числе 97 коров. Субъектами агропромышленного комплекса произведено скота и птицы на убой 221 ц, молока – 4210 ц; надой молока на одну корову составил 4341 кг.

Среднесписочная численность работников организаций в январе – сентябре 2018 года без субъектов малого предпринимательства составила 3319 человек или 98,2% к соответствующему периоду 2017 года.

В декабре 2018 года состояло на учете граждан, не занятых трудовой деятельностью 230 человек (76,2% к декабрю 2017 года), зарегистрировано безработных 206 человек (100% к ноябрю 2018 года). Потребность организаций в работниках в декабре 2018 года составляла 155 человек, в том числе по рабочим профессиям – 71 человек.

Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата без субъектов малого предпринимательства на одного работника организаций за январь – сентябрь 2018 года составила 36085,0 руб. или 115,2% к соответствующему периоду 2017 года.

Случаев оплаты труда работников, отработавших полностью норму рабочего времени и выполнивших нормы труда, ниже минимального размера оплаты труда по предприятиям и организациям за

12 месяцев 2018 года не отмечено. Численность пенсионеров на 1 октября 2018 года составила 6034 человека. Средний размер назначенных месячных пенсий по району - 14940 руб.

Социально-экономическое положение МО МР «Койгородский»

В непосредственной близости от участка аренды находятся пст.Кузьель (СП Кузьель), с.Койгородок (СП Койгородок), пст.Койдин (СП Койдин»), пст.Зимовка (СП «Подзь»), с.Грива (СП «Грива»), пст.Вежью (СП Ужга»), пст.Тыбью (СП «Подзь»), пст.Иван-Чомья» (СП «Подзь»).

Были проведены общественные слушания с местным населением, консультации с органами государственной власти, общественными организациями. По результатам выделены места сбора ягод и грибов; выделены места для охоты и рыбной ловли, места захоронений, ключевая орнитологическая территория. Все результаты были отражены в плане управления лесами.

в Койгородском районе 21 населённый пункт.

Список населённых пунктов района			
№	Населённый пункт	Тип	Сельское поселение
1	Вежью	посёлок	Ужга
2	Верхний Турунью	посёлок	Кажым
3	Грива	село	Грива
4	Гуж	посёлок	Кажым
5	Зимовка	посёлок	Подзь
6	Иван-Чомья	посёлок	Подзь
7	Кажым	посёлок	Кажым
8	Карвуджем	деревня	Грива
9	Койгородок	село	Койгородок
10	Койдин	посёлок	Койдин
11	Ком	посёлок	Кузьель
12	Кузьель	посёлок	Кузьель
13	Мырпонаыб	деревня	Ужга
14	Нижние Березники	деревня	Грива
15	Нижний Турунью	посёлок	Кажым
16	Нючпас	посёлок	Нючпас
17	Подзь	посёлок	Подзь
18	Седтыдор	посёлок	Ужга
19	Тыбью	посёлок	Подзь
20	Ужга	село	Ужга
21	Усть-Воктым	посёлок	Кузьель

Бюджет в 2018-й по доходам составил 433 млн рублей (99% от плана), по расходам — 474,5 млн (96%), дефицит составил 41,5 млн. Налоги наполнили бюджет на треть (139,3 млн), их сумма по сравнению с 2017 годом увеличилась на 18,5 млн. Положительная динамика по поступлениям наблюдалась в семи из девяти поселений.

Основная часть расходов — 325,5 млн, или 69% — ушли в «социалку», половину районного бюджета забрала отрасль образования. Основная статья расходов — зарплаты бюджетников, на которые за год потратили 270 млн рублей. На все остальное суммы были значительно меньше: коммунальные услуги обошлись в 43,8 млн, инвестиции в объекты строительства и реконструкции составили 55,2 млн (40,4 из них — на строительство полигона по утилизации ТКО).

В 2019 году численность постоянного населения в районе составляла 7332 человека (в 2017-м — 7435). За десять лет общее количество населения уменьшилось на 20%. В 2018 году в районе родилось 55 детей, что на 22 меньше, чем в 2017-м. Количество пожилых выросло за пять лет на 17%, район стал вторым муниципалитетом в республике по удельному весу пожилых.

На начало 2019 года в районе было 108 зарегистрированных безработных. В муниципалитете постоянно сокращается количество рабочих мест, в 2018-м организации подали сведения о сокращении

60 работников.

Среднемесячная зарплата работников организаций (без субъектов малого предпринимательства) в Койгородском районе составила 37,9 тыс. рублей, увеличившись за год 17%. Выросли доходы и в бюджетной сфере:

- у работников дошкольных учреждений — до 26,3 тыс. (на 17,8%);
- у работников общеобразовательных учреждений — до 34,9 тыс. (на 17,8%);
- учителей — до 41,2 тыс. (на 4,8%);
- у работников учреждений культуры и искусства — до 37,8 тыс. (на 16%);
- у работников учреждений физкультуры и спорта — до 25,5 тыс (на 23,4%).

Основными отраслями экономики муниципалитета остаются агропромышленный и лесопромышленный комплексы, а также пищевая промышленность и торговля. Однако число предприятий снижается — в 2018-м стало на семь субъектов малого и среднего предпринимательства меньше.

В районе насчитывается 140 индивидуальных предпринимателей, 7 субъектов малого предпринимательства и 48 микропредприятий. В большинстве своем они занимаются сельским хозяйством (43%) и торговлей (29%). Индивидуальные предприниматели ведут деятельность в сфере торговли (29%), транспорта (25%).

Агропромышленный комплекс представлен тремя организациями, четырьмя фермерскими хозяйствами и 3174 личными подсобными хозяйствами. В 2018 году незначительно уменьшились показатели. Организации произвели 1408 тонн молока, что на 3,3 % ниже уровня 2017 года. Объем производства мяса на убой остался на уровне прошлого года и составил 90 тонн. Все сельскохозяйственные организации района прибыльные.

Лесозаготовкой в районе занимаются более 30 предприятий, только два из них относятся к крупному бизнесу. Лесопилением занимаются 12 организаций. За год заготовлено 940,10 тыс. кубометров древесины по 15 договорам аренды.

Социально-экономическое положение МО МР Корткеросский

В непосредственной близости от участка аренды находятся пст.Намск (СП «Намск»), д.Лопыдино (СП «Намск»).

Были проведены общественные слушания с местным населением, консультации с органами государственной власти, общественными организациями. По результатам выделены места сбора ягод и грибов. Все результаты отражены в плане управления лесами.

Район включает следующие населенные пункты:

№	Административная территория	Административный центр	Населённые пункты
1	село Богородск с подчинённой ему территорией	село Богородск	с. Богородск, д. Лунь, д. Пасвомын, д. Сюзяыб, д. Троицк
2	село Большелуг с подчинённой ему территорией	село Большелуг	с. Большелуг, д. Выльыб, д. Зулэб, д. Ивановская
3	село Вомын с подчинённой ему территорией	село Вомын	с. Вомын, д. Якушевск
4	село Додзь с подчинённой ему территорией	село Додзь	с. Додзь, пст Визябож, д. Визябож
5	село Керес с подчинённой ему территорией	село Керес	с. Керес, д. Лаборем, пст Урьэль, д. Эжол
6	село Корткерос с подчинённой ему территорией	село Корткерос	с. Корткерос
7	село Маджа с подчинённой ему территорией	село Маджа	с. Маджа, д. Кармыльк, д. Куръядор
8	село Мордино с подчинённой ему территорией	село Мордино	с. Мордино, пст Веселовка, д. Дань, д. Конша, д. Четдино
9	посёлок сельского типа Намск с подчинённой ему территорией	посёлок Намск	пст Намск, д. Лопыдино

№	Административная территория	Административный центр	Населённые пункты
10	село Нёбдино с подчинённой ему территорией	село Нёбдино	с. Нёбдино, д. Аникеевка, д. Ануфриевка, д. Паркерос, д. Тимасикт, д. Трофимовская
11	село Нившера с подчинённой ему территорией	село Нившера	с. Нившера, д. Алексеевка, д. Ивановка, д. Русановская
12	село Пезмег с подчинённой ему территорией	село Пезмег	с. Пезмег, пст Аджером
13	посёлок сельского типа Подтыбок с подчинённой ему территорией	посёлок Подтыбок	пст Подтыбок
14	село Подъельск с подчинённой ему территорией	село Подъельск	с. Подъельск, д. Наволок, д. Новик
15	село Позтыкерес с подчинённой ему территорией	село Позтыкерес	с. Позтыкерес, д. Баяркерес, пст Собино
16	посёлок сельского типа Приозёрный с подчинённой ему территорией	посёлок Приозёрный	пст Приозёрный, д. Важкуръя
17	село Сторожевск с подчинённой ему территорией	село Сторожевск	с. Сторожевск
18	посёлок сельского типа Усть-Лэкчим с подчинённой ему территорией	посёлок Усть-Лэкчим	пст Усть-Лэкчим, пст Мартиты

д. — [деревня](#)

пст — [посёлок сельского типа](#)

с. — [село](#)

Согласно официальным статистическим данным, на 1 января 2019 года в муниципальном районе «Корткеросский» было зарегистрировано 373 индивидуальных предпринимателя, или 100,5 % к 2018 году.

Основная часть индивидуальных предпринимателей сосредоточена в розничной торговле (30,6 %), транспортировке и хранению (14,8%), сельском и лесном хозяйстве (17,4 %).

Численность населения на 1 января 2019 года в районе составила 18 071 человек, или снизилась на 308 человек (по имеющейся информации Комистата).

Среднемесячная зарплата в организациях муниципального района «Корткеросский» за январь - июнь 2019 года составила 36 636 рублей или увеличилось к соответствующему периоду прошлого года на 7 %.

Среднесписочная численность в организациях муниципального района «Корткеросский» за январь - июнь 2019 года составила 3 550 человек или увеличилось к соответствующему периоду прошлого года на 6,5 %.

В Агропромышленный комплекс Корткеросского района входят: 7- предприятий производящих сельскохозяйственную продукцию, 1 – предприятие переработки, 10 – крестьянских (фермерских) хозяйств, 9000 – личных подсобных хозяйств граждан.

Основным видом деятельности для подавляющего количества сельхозорганизаций является производство первичной сельскохозяйственной продукции растениеводства и животноводства.

В общем объеме производства сельскохозяйственной продукции в районе, на долю сельскохозяйственных организаций приходится - 50%, хозяйств населения – 49,5%, крестьянско-фермерских хозяйств – 0,5%.

В районе, в сельском хозяйстве реализуется 5 инвестиционных проекта. В 2018 году началась реализация инвестиционного проекта в ООО «Северная Нива»: Строительство животноводческого помещения молочного направления на 540 голов КРС для выращивания ремонтного молодняка в с.Пезмег». В стадии завершения проект КФХ «Елькиной М.Н.»: Строительство семейной птицефермы по выращиванию перепелов на 11400 голов.

В настоящее время лесная промышленность МО МР «Корткеросский» представлена средними и малыми по объемам производства предприятиями. Производство древесины необработанной составило 78,5 % к 2018 года, в том числе бревен лиственных пород 58,2 % , бревен хвойных пород на 93,3 %.

За январь-сентябрь 2019 года перевозка грузов по крупным и средним организациям составила 258,5 тыс.т. или 159,5 % в сравнении с аналогичным периодом 2018 года. Грузооборот составил 5 686,8

тыс.тонно-километров (данные приведены без учета деятельности организаций с численностью до 15 человек (не являющимися субъектами малого предпринимательства) или 93,8 % к аналогичному периоду прошлого года.

Характеристика лесных участков

ООО «Лузалес» управляет участками лесного фонда в Прилузском, Удорском, Койгородском, Корткеросском районах Республики Коми.

Данный документ содержит информацию касательно сертифицируемой арендной территории. В таблице ниже приведен список всех участков леса, за которые ООО «Лузалес» в той или иной степени отвечает в качестве собственника или пользователя.

FMU	Лесничество	Договор аренды	Площадь, га
1	Удорское	Договор №12 от 05.12.2017 г. (228088 га), дополнительное соглашение от 09.09.2019 г (160468 га).	388556
2	Междуреченское	Договор №1 от 24.09.2019 г.	177371
3	Койгородское	Договор №2 от 13.02.2018	81 799
4	Локчимское	Договор №5 от 01.11.2017 г.	60 080
5	Прилузское	Договор №11 от 13.11.2017 г.	23 762
6	Прилузское	Договор № 27 от 09.11.2011 г.	303 560

Включен в область действия сертификата лесоуправления и внутренней цепочки поставок ООО «Лузалес» (FC- FM/COС-643604 от 29.01.2018 г.) следующие договора:

- Договору аренды № 27 от 09.11.2011 г. (срок аренды 49 лет)
- Договор №12 от 05.12.2017 г. (срок аренды 49 лет)
- Договор №11 от 13.11.2017 г. (срок аренды 49 лет)
- Договор №5 от 01.11.2017 г. (срок аренды 49 лет)
- Договор №2 от 13.02.2018 (срок аренды 49 лет)

В 2019 году планируются к включению в данный сертификат следующие лесные участки:

- Договор №1 от 24.09.2019 г. (срок аренды 49 лет)
- Лесной участок по дополнительному соглашению к Договору аренды №12 от 05.1.2017 г.

FMU1. Удорское лесничество. Договор аренды №12 от 5.12.2017 г.

К договору аренды заключено дополнительное соглашение от 09.09.2019 г., расширяющее площадь лесного участка за счет дополнительных кварталов. Информация в настоящем документе приводится с учетом дополнительного соглашения.

Земли лесного фонда представлены преимущественно лесными землями, покрытыми лесом. Нелесные земли представлены сенокосами, водами, дорогами, болотами, прочими землями. Основную долю площади составляют эксплуатационные леса. Средние таксационные показатели насаждений представлены ниже.

Средние таксационные показатели

Преобладающая порода	площадь, га	Средние таксационные показатели						
		возраст, лет	класс бонитета	относительная полнота	запас насаждений на 1 га, м³		средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, м³	состав насаждений
					покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА								
Хозяйство - хвойное								
Сосна	7960	1544,9		0,56	115	113	0,9	8С1,1Б0,8Е0,10с
Ель	21732	1875,0		0,57	131	137	0,8	7,6Е2Б0,2С0,10с0,1Л
Кедр	12	354,0		0,68	85	0		3,8Б2,8К2,20с41С0,2Е
Итого хвойных	29704	1784,10		0,57	126	132	0,8	5,9Е2,1С1,8Б0,10с0,1Л
Хозяйство - мягколиственное								
Берёза	4674	884,7		0,67	89	102	1,1	7,5Б1,6Е0,4С0,20с0,10лс0,1Ив0,1Л
Осина	72	972,7		0,74	241	241	2,7	4,80с2,6Б1,8Е0,8С
Ива древовидная	345	485а,5		0,63	22	10	0,5	8,4Ив1,6Б
Итого мягколиственных	5091	854,8		0,67	87	100	1,1	7,2Б1,6Е0,4С10,40с0,2Ив0,20лс
Итого защитные	34795	1644,10		0,58	121	128	0,8	5,5Е2,4Б1,9С0,10с0,1Л
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА								
Хозяйство - хвойное								
Сосна	57169,7	1324,8		0,57	100	125	1,7	7С1,2Б1,1Е
Ель	231883	1555,3		0,58	102	129	1,7	4Е2,3Б0,3С
Лиственница	430,2	2063,10		0,49	145	147	0,8	5,6Л3,1Е1Б0,3С
Кедр	119	343,7		0,73	75	0	3,8	3К2,9Б1,90с1,2С1Е
Итого хвойных	289602,1	1505,2		0,58	102	128	0,8	6,1Е2,1Б1,7С0,1Л
Хозяйство - мягколиственное								
Берёза	30071,9	694,8		0,69	77	111	1,2	7,5Б1,9Е0,3С0,30с
Осина	833	403,5		0,73	95	250	2,5	30с2,7Б1,5Е0,5С
Ива древовидная	4	155,0		0,40	8	0	0,7	10Ив
Итого мягколиственных	30908,9	684,8		0,69	77	112	1,2	7,3Б1,9Е0,40с0,3С0,1Л
Итого эксплуатационные	320511	1425,2		0,59	100	127	0,8	5,8Е2,5Б1,6С0,1Л
ВСЕГО на лесном участке								
Хозяйство - хвойное								
Сосна	65130	1354,8		0,57	102	123	1,7	8С1,2Б1Е
Ель	253615,2	1575,3		0,58	105	130	0,7	7,4Е2,3Б0,3С
Лиственница	430,2	2063,10		0,49	145	147	0,8	5,6Л3,1Е1Б0,3С
Кедр	131	343,8		0,72	76	0	3,8	3Б3К1,90с1,2С0,9Е
Итого хвойных	319306,1	1535,2		0,58	104	129	0,8	6,1Е2Б1,8С0,1Л
Хозяйство - мягколиственное								
Берёза	34746	724,8		0,69	78	109	1,7	5Б1,9Е0,3С0,30с
Осина	905	443,4		0,74	106	247	2,5	20с2,6Б1,6Е0,6С
Ива древовидная	349	475а,5		0,63	22	10	0,5	8,4Ив1,6Б
Итого мягколиственных	35999,9	714,8		0,69	78	110	1,2	7,3Б1,8Е0,40с0,3С0,2Л
ВСЕГО	355306	1455,1		0,59	102	127	0,8	5,8Е2,4Б1,6С0,10с0,1Л

Распределение по категориям земель

Показатели	Площадь, га	%
1	2	3
1. Общая площадь земель лесного фонда	388 556,0	100,0
2. Лесные земли - всего	357 238,0	91,9
2.1. Покрытые лесной растительностью, всего	355 306,0	91,4
2.1.1. В том числе лесные культуры	4 605,0	1,2
2.2. Не покрытые лесной растительностью, всего	1 932,0	0,5
в том числе: несомкнувшиеся лесные культуры	20,0	0,0
лесные питомники, плантации	0,0	0,0
редины естественные	0,0	0,0
фонд лесовосстановления, всего	1 912,0	0,5
в том числе: гари	0,0	0,0
погибшие древостои	0,0	0,0
вырубки	1 887,0	0,5
прогалины, пустыри	25,0	0,0
3. Нелесные земли, всего	31 318,0	8,1
в том числе:		
пашни	0,0	0,0
сенокосы	486,0	0,1
пастбища, луга	0,0	0,0
воды	1 287,0	0,3
дороги, просеки	1 280,0	0,3
усадебьы и пр.	18,0	0,0
болота	27 897,0	7,2
пески	0,0	0,0
прочие земли	350,0	0,1

Распределение по категориям защитности

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%%
1	2	3
Защитные леса, итого	38 210,0	9,8
в том числе:		
1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	0,0	0,0
2) леса, расположенные в водоохранных зонах;	0,0	0,0
3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	3 458,0	0,9
Из них:		
а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;	0,0	0,0
б) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации;	3 458,0	0,9
в) зеленые зоны;	0,0	0,0
в.1) лесопарковые зоны;	0,0	0,0
г) городские леса;	0,0	0,0
д) леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно- санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов;	0,0	0,0
4) ценные леса, итого	34 752,0	8,9
Из них:		
а) государственные защитные лесные полосы;	0,0	0,0
б) противозерозионные леса;	0,0	0,0

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%%
1	2	3
в) леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах;	0,0	0,0
г) леса, имеющие научное или историческое значение;	0,0	0,0
д) орехово-промысловые зоны;	0,0	0,0
е) лесные плодовые насаждения;	0,0	0,0
ж) ленточные боры;	0,0	0,0
з) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов;	0,0	0,0
и) нерестоохранные полосы лесов.	34 752,0	8,9
Эксплуатационные леса, всего	350 346,0	90,2
Резервные леса, всего	0,0	0
Всего лесов	388556,0	100

ФМУ2. Междуреченское лесничество, договор аренды №1 от 24.09.2019 года

Земли лесного фонда представлены преимущественно лесными землями, покрытыми лесом. Нелесные земли представлены сенокосами, водами, дорогами, болотами, прочими землями. Основную долю площади составляют эксплуатационные леса. Средние таксационные показатели насаждений представлены ниже.

Средние таксационные показатели

Преобладающая порода	площадь, га	Средние таксационные показатели						
		возраст, лет	класс бонитета	относительная полнота	запас насаждений на 1 га, м ³		средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, м ³	состав насаждений
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	398	186	5,6	0,51	84	91	0,5	8,5С0,9Е0,6Б
Ель	5216	181	5,1	0,62	143	155	0,8	8,3Е1,7Б
Итого хвойных	5614	181	5,1	0,61	139	151	1	8Е1,6Б0,4С
Хозяйство – мягколиственное								
Берёза	590	91	4,3	0,93	153	183	1,7	8Б2Е
Ива древовидная	11	43	5,0	0,53	26	26	0,6	7,8Ив2,2Б
Итого мягколиственных	601	90	4,3	0,92	151	179	1,7	8Б2Е
Итого защитные	6215	172	5,1	0,64	140	153	0,8	7,3Е2,3Б0,4С
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	16961	156	5,3	0,56	97	109	0,8	7,7С1,2Б1,1Е
Ель	119085,4	163	5,2	0,61	123	150	0,7	8,2Е1,7Б0,1С
Итого хвойных	136046,4	162	5,2	0,61	120	145	0,7	7,5Е1,6Б0,9С
Хозяйство – мягколиственное								
Берёза	26482	50	4,8	0,69	60	133	1,1	7,3Б2,1Е0,50С0,1С
Осина	320	50	4,2	0,67	85	232	1,6	5,30С3,4Б1,3Е
Ольха серая	38	35	5,9	0,41	21	0	0,6	50Лс2,8Б1,7Е0,5Ив
Итого мягколиственных	26840	50	4,8	0,69	60	134	1,1	7,2Б2,1Е0,60С0,1С
Итого эксплуатационные	162886,4	143	5,1	0,62	110	144	0,8	7Е2,1Б0,8С0,10С
ВСЕГО на лесном участке								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	17359	157	5,3	0,56	97	108	0,7	7,7С1,2Б1,1Е
Ель	124301,4	163	5,2	0,61	124	150	0,7	8,2Е1,7Б0,1С
Итого хвойных	141660,4	163	5,2	0,61	121	145	0,7	7,5Е1,6Б0,9С
Хозяйство – мягколиственное								
Берёза	27072	51	4,8	0,69	62	135	1	7,3Б2,1Е0,50С0,1С
Осина	320	50	4,2	0,67	85	232	1,6	5,30С3,4Б1,3Е
Ольха серая	38	35	5,9	0,41	21	0	0,6	50Лс2,8Б1,7Е0,5Ив
Ива древовидная	11	43	5,0	0,53	26	26	0,6	7,8Ив2,2Б
Итого мягколиственных	27441	51	4,8	0,69	62	136	1,2	7,2Б2,1Е0,50С0,2С
ВСЕГО	169101,4	144	5,1	0,62	111	145	0,8	7Е2,1Б0,8С0,10С

Распределение по категориям защитности

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%%
1	2	3
Защитные леса, итого	6 392,0	3,6
в том числе:		
1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	0,0	0,0
2) леса, расположенные в водоохраных зонах;	0,0	0,0
3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	0,0	0,0
Из них:		
а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;	0,0	0,0
б) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации;	0,0	0,0
в) зеленые зоны;	0,0	0,0
в.1) лесопарковые зоны;	0,0	0,0
г) городские леса;	0,0	0,0
д) леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно- санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов;	0,0	0,0
4) ценные леса, итого	6 392,0	3,6
Из них:		
а) государственные защитные лесные полосы;	0,0	0,0
б) противоэрозионные леса;	0,0	0,0
в) леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах;	0,0	0,0
г) леса, имеющие научное или историческое значение;	0,0	0,0
д) орехово-промысловые зоны;	0,0	0,0
е) лесные плодовые насаждения;	0,0	0,0
ж) ленточные боры;	0,0	0,0
з) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов;	0,0	0,0
и) нерестоохраняемые полосы лесов.	6 392,0	3,6
Эксплуатационные леса, всего	170 979,0	96,4
Резервные леса, всего	0,0	0
Всего лесов	177371,0	100

Распределение по категориям земель

Показатели	Площадь, га	%
1	2	3
1. Общая площадь земель лесного фонда	177 371,0	100,0
2. Лесные земли – всего	169 864,0	95,8
2.1. Покрытые лесной растительностью, всего	169 101,4	95,3
2.1.1. В том числе лесные культуры	578,0	0,3
2.2. Не покрытые лесной растительностью, всего	762,6	0,4
в том числе: несомкнувшиеся лесные культуры	43,0	0,0
лесные питомники, плантации	0,0	0,0
редины естественные	0,0	0,0
фонд лесовосстановления, всего	719,6	0,4
в том числе: гари	78,0	0,0
погибшие древостои	0,0	0,0
вырубки	641,6	0,4
прогалины, пустыри	0,0	0,0
3. Нелесные земли, всего	7 507,0	4,2

Показатели	Площадь, га	%
1	2	3
в том числе:		
пашни	0,0	0,0
сенокосы	0,0	0,0
пастбища, луга	0,0	0,0
воды	227,0	0,1
дороги, просеки	362,0	0,2
усадыбы и пр.	0,0	0,0
болота	6 897,0	3,9
пески	0,0	0,0
прочие земли	21,0	0,0

ФМУЗ. Койгородское лесничество, договор аренды №2 от 13.02.2018 года

Земли лесного фонда представлены преимущественно лесными землями, покрытыми лесом. Нелесные земли представлены сенокосами, водами, дорогами, болотами, прочими землями. Основную долю площади составляют эксплуатационные леса. Средние таксационные показатели насаждений представлены ниже.

Средние таксационные характеристики

Преобладающая порода	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		Возраст, лет	Класс бонитета	Относительная полнота	Запас насаждений на 1 га, м ³		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, кубм	Состав насаждения
					покрытых лесной растительностью земель	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	371	130	3,7	0,59	170	10	1,67	6С2Б1Е1Ос
Ель	418	143	3,9	0,6	215	213	1,67	5ЕЗБ1С1П+Ос
Итого хвойных								
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	123	72	3	0,68	122	163	1,66	5Б2Е1Ос1С1ИВД+Олс
Осина	17	95	1	0,79	333	333	3,5	4ОсЗБЗС+Ивд
Итого/листв.	140	74,8	2,8	0,69	147	200	1,88	5Б2Ос2с1е+Ивд,Олс
Всего защитных лесов	929	127,5	3,6	0,61	187	186	1,7	3ЕЗСЗБ1Ос+П, Ивд,Олс
Эксплуатационные леса								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	32211,9	73	3,4	0,68	158	206	2,26	7С2Б1Е+Ос
Ель	24447,2	112	4,2	0,65	158	194	1,46	6Е2Б1С1Ос, П
Итого хвойных	56659,1	89,8	3,7	0,67	158	198	1091	4С3Е2Б1Ос+П
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	17523,7	56	2,7	0,78	116	168	1,98	6Б2Ос1Е1С+Ивд
Осина	1946,4	71	2	0,67	169	218	2,44	5ОсЗБ1Е1С+Ивд
Всего эксплуатационных лесов	19477,1	57,5	2,6	0,77	121	175	2,03	5Б2Ос1Е1С1Ивд+Олс
Всего на лесном участке леса								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	32582,9	74	3,4	0,68	158	204	2,25	7С2Б1Е+Ос
Ель	24865,2	112	4,2	0,65	159	194	1,46	6Е2Б1С1Ос+П
Итого хвойных	57448,1	90,4	3,7	0,67	159	198	1,91	4С3Е2Б1Ос+П
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	17646,7	56	2,7	0,78	116	168	1,98	6Б2Ос1Е1С+Ивд
Осина	1963,4	71	2	0,67	170	220	2,45	5ОсЗБ1Е1С+Ивд
Всего	77065,2	82,1	3,5	0,69	149	191	1,94	4СЗБЗЕ+Ос, П, Ивд, Олс

Распределение по категориям земель

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%%
1	2	3
Защитные леса, итого	970,0	1,2
в том числе:		
1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	0,0	0,0
2) леса, расположенные в водоохраных зонах;	0,0	0,0
3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	0,0	0,0
Из них:		
а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;	0,0	0,0
б) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации;	0,0	0,0
в) зеленые зоны;	0,0	0,0
в.1) лесопарковые зоны;	0,0	0,0
г) городские леса;	0,0	0,0
д) леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно- санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов;	0,0	0,0
4) ценные леса, итого	970,0	1,2
Из них:		
а) государственные защитные лесные полосы;	0,0	0,0
б) противоэрозионные леса;	0,0	0,0
в) леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах;	0,0	0,0
г) леса, имеющие научное или историческое значение;	0,0	0,0
д) орехово-промысловые зоны;	0,0	0,0
е) лесные плодовые насаждения;	0,0	0,0
ж) ленточные боры;	0,0	0,0
з) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов;	0,0	0,0
и) нерестоохраняемые полосы лесов.	970,0	1,2
Эксплуатационные леса, всего	80 829,0	98,8
Резервные леса, всего	0,0	0
Всего лесов	81799,0	100

Распределение по категориям защитности

Показатели	Площадь, га	%
1	2	3
1. Общая площадь земель лесного фонда	81 799,0	100,0
2. Лесные земли - всего	78 352,0	95,8
2.1. Покрытые лесной растительностью, всего	77 065,0	94,2
2.1.1. В том числе лесные культуры	2 264,0	2,8
2.2. Не покрытые лесной растительностью, всего	1 200,0	1,5
в том числе: несомкнувшиеся лесные культуры	0,0	0,0
лесные питомники, плантации	0,0	0,0
редины естественные	0,0	0,0
фонд лесовосстановления, всего	1 200,0	1,5
в том числе: гари	0,0	0,0
погибшие древостои	0,0	0,0
вырубки	1 200,0	1,5
прогалины, пустыри	0,0	0,0
3. Нелесные земли, всего	3 447,0	4,2
в том числе:		

Показатели	Площадь, га	%
1	2	3
пашни	0,0	0,0
сенокосы	19,0	0,0
пастбища, луга	0,0	0,0
воды	264,0	0,3
дороги, просеки	429,0	0,5
усадыбы и пр.	1,0	0,0
болота	2 733,0	3,3
пески	0,0	0,0
прочие земли	0,0	0,0

FMU 4. Локчимское лесничество, договор аренды №5 от 01.11.2017 г

Земли лесного фонда представлены преимущественно лесными землями, покрытыми лесом. Нелесные земли представлены сенокосами, водами, дорогами, болотами, прочими землями. Основную долю площади составляют эксплуатационные леса. Средние таксационные показатели насаждений представлены ниже.

Средние таксационные показатели

Преобладающая порода	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		Возраст, лет	Класс бонитета	Относительная полнота	Запас насаждений на 1 га, м ³		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, кубм	Состав насаждения
					покрытых лесной растительностью земель	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	1084.9	115	3.6	0.67	209	227	1.98	6С2Б1Е1ОС
Ель	2916.1	165	4.3	0.63	200	207	1.27	6ЕЗБ1С+ОС
Итого хвойных	4001	151.4	4.1	0.64	202	210	1.46	5ЕЗБ2С+Ос
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	2937.7	70	3.9	0.83	153	185	2.18	7Б2Ос1Е1С+Ивд
Осина	596.4	52	3.3	0.86	151	251	2.84	5Ос3Б1Е1С
Итого/листв.	3534.1	67	3.8	0.84	153	190	2.29	6Б2Ос1Е1С+Ивд
Всего защитных лесов	7535.1	111.8	4	0.73	179	203	1.85	4Б3Е2Ос1С+Ивд
Эксплуатационные леса								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	3243	74	3.7	0.68	141	211	2.01	5С3Б1Е1Ос
Ель	8241.1	136	4.6	0.6	146	176	1.12	7ЕЗБ+Ос, С, П
Итого хвойных	11484.1	118.5	4.3	0.62	144	179	1.37	5ЕЗБ2С+Ос, П, Ивд
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	33093.4	58	3.5	0.8	140	198	2.28	7Б2Ос1Е+С, Ивд
Осина	6945.2	47	3.2	0.79	118	260	2.52	6Ос3Б1Е+С
Итого/листв.	40038.6	56.1	3.4	0.8	136	199	2.32	5Б2Ос2Е1С+Ивд
Всего эксплуатационных лесов	51522.7	70	3.6	0.76	138	194	2.11	5Б2Е2Ос1С+Ивд, П
Всего на лесном участке леса								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	4327.9	84	3.7	0.68	158	219	2	6С3Б1Е+Ос
Ель	11157.2	143	4.5	0.61	160	186	1.16	6ЕЗБ1Ос+ С, П
Итого хвойных	15485.1	126.5	4.3	0.63	159	190	1.39	5ЕЗБ2С+Ос, П, Ивд
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	36031.1	59	3.5	0.8	141	196	2.27	7Б2Ос1Е+С, Ивд
Осина	7541.6	47	3.2	0.8	120	258	2.55	6Ос3Б1Е+С
Итого/листв.	43572.7	56.9	3.4	0.8	137	198	2.32	6Б3Ос1Е+С,Ивд
Всего	59057.8	75.2	3.7	0.76	143	195	2.08	5Б2Е2Ос1С+Ивд

Распределение по категориям земель

Показатели	Площадь, га	%
1	2	3
1. Общая площадь земель лесного фонда	60 080,0	100,0
2. Лесные земли - всего	59 418,9	98,9
2.1. Покрытые лесной растительностью, всего	59 057,8	98,3
2.1.1. В том числе лесные культуры	196,1	0,3
2.2. Не покрытые лесной растительностью, всего	361,1	0,6
в том числе: несомкнувшиеся лесные культуры	65,8	0,1
лесные питомники, плантации	0,0	0,0
редины естественные	0,0	0,0
фонд лесовосстановления, всего	295,3	0,5
в том числе: гари	0,0	0,0
погибшие древостои	0,0	0,0
вырубки	295,3	0,5
прогалины, пустыри	0,0	0,0
3. Нелесные земли, всего	661,1	1,1
в том числе:		
пашни	0,0	0,0
сенокосы	10,0	0,0
пастбища, луга	0,0	0,0
воды	69,4	0,1
дороги, просеки	321,4	0,5
усадыбы и пр.	0,0	0,0
болота	251,6	0,4
пески	0,0	0,0
прочие земли	8,7	0,0

Распределение по категориям защитности

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%%
1	2	3
Защитные леса, итого	7 691,0	12,8
в том числе:		
1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	0,0	0,0
2) леса, расположенные в водоохранных зонах;	0,0	0,0
3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	0,0	0,0
Из них:		
а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;	0,0	0,0
б) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации;	0,0	0,0
в) зеленые зоны;	0,0	0,0
в.1) лесопарковые зоны;	0,0	0,0
г) городские леса;	0,0	0,0
д) леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно- санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов;	0,0	0,0
4) ценные леса, итого	7 691,0	12,8
Из них:		
а) государственные защитные лесные полосы;	0,0	0,0
б) противозерозионные леса;	0,0	0,0

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%%
1	2	3
в) леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах;	0,0	0,0
г) леса, имеющие научное или историческое значение;	0,0	0,0
д) орехово-промысловые зоны;	0,0	0,0
е) лесные плодовые насаждения;	0,0	0,0
ж) ленточные боры;	0,0	0,0
з) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов;	0,0	0,0
и) нерестоохранные полосы лесов.	7 691,0	12,8
Эксплуатационные леса, всего	52 389,0	87,2
Резервные леса, всего	0,0	0
Всего лесов	60080,0	100

FMU5. Прилузское лесничество, договор аренды №11 от 13.11.2017 г.

Земли лесного фонда представлены преимущественно лесными землями, покрытыми лесом. Нелесные земли представлены сенокосами, водами, дорогами, болотами, прочими землями. Основную долю площади составляют эксплуатационные леса. Средние таксационные показатели насаждений представлены ниже.

Средние таксационные показатели

Преобладающая порода	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		Возраст, лет	Класс бонитета	Относительная полнота	Запас насаждений на 1 га, м ³		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, кубм	Состав насаждения
					покрытых лесной растительностью земель	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	40	44	3,4	0,68	1117	220	2,55	5С3Б1Е1Ос
Ель	1618	150	4	0,58	208	216	1,43	8Е2Б+Ос,С,П
Итого хвойных	1658	147	4	0,58	206	216	1,46	7Е2Б1С+Ос,П
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	880	65	3,3	0,71	139	219	2,06	6Б2Ос1Е1С+И
Осина	365	75	2,2	0,67	207	282	2,76	5Ос2Б2Е1С
Итого мягколиственных	1245	67,9	3	0,7	159	244	2,27	4Б3Ос2Е1С+И
Всего защитных	2903	113	3,6	0,63	186	224	1,8	5Е3Б1Ос1С+П,И
Эксплуатационные леса								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	1323,7	81	3,8	0,65	121	162	2,08	7С2Б1Е+Ос
Ель	4293	103	4	0,61	142	209	1,52	7Е2Б1Ос+С,П
Итого хвойных	5616,7	98	4	0,62	137	202	1,65	6Е2Б2С+Ос,П
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	10685,4	55	3,4	0,8	138	180	2,4	7Б2Ос1Е+С,И
Осина	3075,9	61	2,3	0,72	178	275	2,97	5Ос3Б1Е1С+И
Итого мягколиственных	13761,3	56	3,2	0,78	146	198	2,53	5Б3Ос1Е1С+И
Всего эксплуатационных	19378	68	3,4	0,73	144	199	2,27	4Б2Ос2Е1С+И,П
Всего на лесном участке леса								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	1363,7	80	3,7	0,65	121	163	2,09	7С2Б1Е+Ос
Ель	5911	115	4	0,6	160	211	1,5	7Е2Б1Ос+С,П
Итого хвойных	7274,7	108	3,9	0,61	153	207	1,61	7Е2Б1С+Ос,П
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	11565,4	56	3,4	0,79	138	182	2,7	6Б2Ос1Е1С+И
Осина	3440,9	63	2,3	0,71	181	276	2,95	5Ос3Б1Е1С+И
Итого мягколиственных	15006,3	58	3,1	0,77	147	201	2,5	5Б3Ос1Е1С+И
Всего	22281	74	3,4	0,72	149	203	2,21	4Б3Е2Ос1С+И,П

Распределение по категориям земель

Показатели	Площадь, га	%%
1	2	3
1. Общая площадь земель лесного фонда	23762,0	100,0
2. Лесные земли, всего	22345,0	94,0
2.1. Покрытые лесной растительностью – всего	22281,0	93,7
2.1.1. В том числе лесные культуры	1234,0	5,2
2.2. Не покрытые лесной растительностью – всего	64,0	0,3
в том числе: несомкнувшиеся лесные культуры	-	-
лесные питомники, плантации	-	-
редины естественные	-	-
фонд лесовосстановления – всего	64,0	0,3
в том числе: гари	-	-
погибшие древостои	-	-
вырубки	64,0	0,3
прогалины, пустыри	-	-
3. Нелесные земли – всего	1417,0	6,0
в том числе: пашни	-	-
сенокосы	-	-
пастбища, луга	-	-
воды	28	0,1
дороги, просеки	61	0,3
усадебьы и пр.	-	-
болота	1328	5,6
пески	-	-
прочие земли	-	-

Распределение по категориям защитности

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%%
1	2	3
Защитные леса, всего	2933	12,3
в том числе:		
1)леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях;	-	-
2)леса, расположенные в водоохраных зонах;	2760	11,6
3)леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	173	0,7
из них:		
а)леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;	-	-
б)защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации;	173	0,7
в)зеленые зоны;	-	-
в.1)лесопарковые зоны	-	-
г)городские леса;	-	-
д)леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов;	-	-
4)ценные леса, итого	-	-
Из них:		
а)государственные защитные лесные полосы;	-	-
б)противоэрозионные леса;	-	-

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%%
1	2	3
<i>в) леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах;</i>	-	-
<i>г) леса, имеющие научное или историческое значение;</i>	-	-
<i>д) орехово-промысловые зоны;</i>	-	-
<i>е) лесные плодовые насаждения;</i>	-	-
<i>ж) ленточные боры;</i>	-	-
<i>з) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов;</i>	-	-
<i>и) нерестоохранные полосы лесов</i>	-	-
Эксплуатационные леса, всего:	20829	87,7
Резервные леса, всего	-	-
Всего лесов	23762	100

FMU6. Прилузское лесничество, договор аренды № 27 от 09.11.2011 г.

Земли лесного фонда представлены преимущественно лесными землями, покрытыми лесом. Нелесные земли представлены сенокосами, водами, дорогами, болотами, прочими землями. Основную долю площади составляют эксплуатационные леса. Средние таксационные показатели насаждений представлены ниже.

Средние таксационные показатели

Преобладающая порода	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		Возраст, лет	Класс бонитета	Относительная полнота	Запас насаждений на 1 га, м ³		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, кубм	Состав насаждения
					покрытых лесной растительностью земель	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	6053,7	94	2,7	0,7	237	247	2,7	5,6С2,2Б1,4Е0,8Ос
Ель	16205,8	149	4,2	0,6	198	200	1,4	6,4Е2,5Б0,6С0,3Ос0,2П
Итого хвойных	22259,5	134	3,8	0,6	209	207	1,7	4,9Е2,4Б2,1С0,5Ос0,1П
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	7786,8	76	3	0,7	166	195	2,2	5,2Б2Ос1,6Е1,1С
Осина	1622,2	88	1,9	0,6	254	273	3	4,9Ос2,5Б1,4Е1,2С
Ива древовидная	46	49	3,7	0,6	110	0	2,2	6Ивд2,1Б1,5Олс0,3Ос0,1Е
Итого мягколиственных	9455	78	2,8	0,7	181	211	2,3	4,7Б2,7Ос1,5Е1,1С+Ивд, Олс
Всего защитных	31714,5	117	3,5	0,6	200	208	1,9	3,9Е3Б1,9С1,1Ос0,1П+Ивд, Олс
Эксплуатационные леса								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	37307,1	89	2,8	0,7	223	254	2,7	5,9С2,1Б1Е1Ос
Ель	95573,7	101	4,3	0,6	154	217	1,4	6,6Е2,2Б0,3Ос0,6П0,3С
Итого хвойных	132880,8	98	3,9	0,6	174	226	1,8	4,5Е2,3С2,2Б0,6Ос0,4П
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	89658,2	58	2,9	0,8	153	215	2,5	5,5Б2,4Ос1Е1,1С
Осина	32599,9	73	2	0,7	224	280	3,1	5,3Ос2,6Б1,2Е0,9С
Ольха серая	1	10	2	1	30	0	3	7Олс2Ивд1Б
Ива древовидная	7	20	4	0,9	47	0	2,4	5,9Ивд2,7Б0,9Е0,2С0,3Ос
Итого мягколиственных	122266,1	62	2,7	0,7	172	235	2,6	4,5Б3,4Ос1,1Е1С+Ивд, Олс
Всего эксплуатационных	255146,9	81	3,3	0,7	173	231	2,2	3,3Б2,9Е1,9Ос1,7С0,2П+Ивд, Олс
Всего на лесном участке леса								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	43360,8	90	2,8	0,7	225	254	2,7	5,9С2,1Б1Е1Ос
Ель	111779,5	108	4,2	0,6	161	213	1,4	6,6Е2,2Б0,3Ос0,4С0,5П
Итого хвойных	155140,3	103	3,8	0,6	179	223	1,8	4,7Е2,3С2,2Б0,5Ос0,3П
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	97445	60	2,9	0,7	154	213	2,5	5,5Б2,4Ос1Е1,1С
Осина	34222,1	74	2	0,7	225	279	3,1	5,2Ос2,6Б1,2Е1С
Ольха серая	1	10	2	1	30	0	3	7Олс2Ивд1Б
Ива древовидная	53	45	3,7	0,6	102	0	2,2	6,0Ивд2,2Б1,4Олс0,3Ос0,1Е
Итого мягколиственных	131721,1	64	2,7	0,7	172	233	2,6	4,5Б3,3Ос1,1Е1,1С+Ивд, Олс
Всего	286861,4	85	3,3	0,7	176	228	2,2	3,2Б3Е1,8Ос1,8С0,2П+Ивд, Олс

Распределение по категориям земель

Показатели	Площадь, га	%%
1	2	3
1. Общая площадь земель лесного фонда	303560	100
2. Лесные земли, всего	298195	98.2
2.1. Покрытые лесной растительностью – всего	286861	94.5
2.1.1. В том числе лесные культуры	5995	2
2.2. Не покрытые лесной растительностью – всего	11334	3,7
в том числе: несомкнувшиеся лесные культуры	1121	0.3
лесные питомники, плантации	-	-
редины естественные	-	-
фонд лесовосстановления – всего	10213	3,4
в том числе: гари	-	-
погибшие древостои	-	-
вырубки	9768,5	3.3
лесосеки	439,4	0,1
прогалины, пустыри	5	0
3. Нелесные земли – всего	5365	1.8
в том числе: пашни	-	-
сенокосы	561	0.2
пастбища, луга	-	-
воды	353	0.1
дороги, просеки	1051	0.3
усадыбы и пр.	-	-
болота	3313	1.1
пески	-	-
прочие земли	87	0

Распределение по категориям защитности

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%%
1	2	3
Защитные леса, всего	33017	10,9
в том числе:	-	-
1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях;	-	-
2) леса, расположенные в водоохранных зонах;	27970	9,2
3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	-	-
из них:		
а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;	-	-
б) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации;	1203	0,4
в) зеленые зоны;	-	-
в.1) лесопарковые зоны	-	-
г) городские леса;	-	-
д) леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов;	-	-
4) ценные леса, итого	3844	1,3

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%%
1	2	3
Из них:	-	-
а) государственные защитные лесные полосы;	-	-
б) противоэрозионные леса;	-	-
в) леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах;	-	-
г) леса, имеющие научное или историческое значение;	-	-
д) орехово-промысловые зоны;	-	-
е) лесные плодовые насаждения;	-	-
ж) ленточные боры;	-	-
з) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов;	2638	0,9
и) нерестоохранные полосы лесов	1206	0,4
Эксплуатационные леса, всего:	270543	89,1
Резервные леса, всего:	-	-
Всего лесов	303560	100

Оценка воздействия на окружающую среду

Оценка воздействия на леса высокой природоохранной ценности

В целях достижения устойчивого лесопользования, а также выполнения Принципа 9 Российского национального стандарта FSC, предприятие должно выявлять и поддерживать высокие природоохранные ценности лесов. Оценка воздействия на леса высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ) вызвана необходимостью организации превентивных мер по исключению таких лесов из лесопользования и разработки мероприятий для их охраны.

Для арендуемых лесных участков компанией ООО «Лузалес» начата работа по выделению и сохранению лесов высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ). К настоящему времени выделены следующие типы (подтипы) ЛВПЦ представленные в таблице:

Леса высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ)

Под термином «Леса высокой природоохранной ценности» (далее ЛВПЦ) понимаются леса, принадлежащие к одной или нескольким из нижеперечисленных категорий:

участки леса, которые имеют особое значение в мировом, национальном или региональном масштабах из-за высокого биологического разнообразия (уникального эндемизма, богатства исчезающими видами, наличия большого количества рефугиумов и т.д. (тип ЛВПЦ 1); и/или так как представляют собой крупные лесные ландшафты (расположенные внутри хозяйственной единицы управления лесами или содержащие ее), в пределах которых могут в естественном состоянии существовать жизнеспособные популяции большинства, если не всех биологических видов, встречающихся на данной территории (ЛВПЦ 2);

участки леса, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы (ЛВПЦ 3);

участки леса, имеющие ключевое средообразующие или ресурсоохранное значение (водоохранное, противозерозионное и т.д.) (ЛВПЦ 4);

лесные территории, имеющие особо важное значение для выживания местного населения (для добычи средств существования или поддержанию здоровья) (ЛВПЦ 5) и/или играющие ключевую роль в сохранении национально-культурного самосознания местного населения (ЛВПЦ 6).

некоторые из ЛВПЦ разделяются на подтипы в зависимости от установленных режимов охраны.

В таблице приведен перечень выделенных ЛВПЦ и установленный для них режим охраны.

Тип ЛВПЦ /подтип ЛВПЦ	Наименование ЛВПЦ	Режим лесопользования	Примечания
1.1	Национальные и региональные ООПТ, согласно действующих НПА и ПОЛ	Полный отказ от хозяйственной деятельности	Режим ЛВПЦ 1.1 должен предусматривать ограничения не менее строгие, чем те, которые предусмотрены режимом данной ООПТ, существующей или проектируемой. Если режимом ООПТ предусмотрены также ограничения других видов деятельности, то организация должна осуществлять контроль над этими видами деятельности.
1.2	Места концентрации редких и находящихся под угрозой исчезновения видов	Полный отказ от хозяйственной деятельности	-
1.3	Места концентрации эндемичных видов	Полный отказ от хозяйственной деятельности	-
1.4	Ключевые сезонные местообитания животных	Полный отказ от хозяйственной деятельности	-
1.5	Ключевые орнитологические территории России	Полный отказ от хозяйственной деятельности	-

Тип ЛВПЦ /подтип ЛВПЦ	Наименование ЛВПЦ	Режим лесопользования	Примечания
2.1.1	Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном или национальном уровнях - КМЛТ	Режим моратория на хозяйственную деятельность сроком на 6 месяцев, затем лесопользование с ограничениями.	Режим лесопользования определен Положением неправительственных природоохранных организаций России по малонарушенным лесным территориям, также не должен противоречить решениям Генеральной ассамблеи 2014 года по сохранению малонарушенных лесных территорий (Motion 65).
2.1.2	Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном или национальном уровнях - КМЛТ	Режим моратория на хозяйственную деятельность	Режим согласован с ФСУР «Серебряная тайга»
2.2	Малонарушенные лесные массивы, не входящие в КМЛТ	Полный отказ от хозяйственной деятельности	Включает участки в Прилузском и Удорском лесничествах
3	Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы	Полный отказ от хозяйственной деятельности	-
4.1	Леса, имеющие особое водоохранное значение	Запрет на проведение сплошных рубок спелых и перестойных насаждений.	1. В защитных лесах и ОЗУЛ также запрещается иная деятельность, не разрешенная действующим законодательством. 2. Допускается создание объектов лесной инфраструктуры в соответствии с ПОЛ
4.2	Леса, имеющие особое противоэрозионное значение		
4.3	Леса, имеющие особое противопожарное значение		
5	Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения	Определен результатом согласования с ЗС	-
6	Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения	Полный отказ от хозяйственной деятельности	-

На ряд территорий установлены временные моратории на рубку по результатам договоренности с фондом «Серебряная тайга». После окончания всех согласований в отношении территорий будет установлен окончательный режим сохранения. К таким территориям относится, например, планируемый фондом заказник «Осинский».

Леса высокой природоохранной ценности показаны на картографических материалах, находящихся в открытом доступе.

Репрезентативные участки лесных экосистем

Экологический смысл создания сети репрезентативных участков состоит в долговременном сохранении всего разнообразия лесных сообществ, встречающихся в пределах арендной территории и минимизации эффекта фрагментации. Для поддержания всего спектра существующих лесных экосистем необходимо чтобы сеть репрезентативных участков включала в себя все существующие типы лесных сообществ (породно-возрастные группы насаждений по типам леса).

Рубка насаждений в репрезентативных участках экосистем запрещается.

Репрезентативные участки экосистем показаны на картографических материалах, находящихся в открытом доступе.

Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений, животных и грибов

На территории лесных участков выделены экосистемы, в которых наиболее вероятно нахождение видов, занесенных в Красную Книгу. Для сохранения краснокнижных видов выполняются сохранение ключевых биотопов и ключевых элементов, старовозрастных лесов определенных типов (например ельников приручейно-крупнотравных), сохранение крупных массивов девственных лесов. Особое внимание уделяется известным местообитаниям краснокнижных видов. Места концентрации краснокнижных видов показаны на картографических материалах, находящихся в открытом доступе.

Общие сведения о площадях, исключаемых из рубки

Договор аренды	FMU	1.1.Национальные и региональные ООПТ, согласно действующих НПА и ПОЛ	1.2.Места концентрации редких и находящихся под угрозой исчезновения видов	1.3.Места концентрации эндемичных видов	1.4.Ключевые сезонные местообитания животных	1.5.Ключевые орнитологические территории России	2.1.1.Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном или национальном уровнях - КМЛТ	2.1.2.Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном или национальном уровнях - КМЛТ	2.2.Малонарушенные лесные массивы, не входящие в КМЛТ	3.Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы	4.1.Леса, имеющие особое водоохранное значение	4.2.Леса, имеющие особое противозерозонное значение	4.3.Леса, имеющие особое противопожарное значение	5.Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения	6.Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения	Всего ЛВПЦ	Репрезентативные участки экосистем	Места потенциальной концентрации краснок-нижних видов	Без перекрытий	Запрещена рубка	% от площади участка
Договор №12 от 05.12.2017 г., Удорское лесничество (с доп. соглашением)	1			0,7	13,7		27,4		7,9	131,6				38,8		220,1	0	1,1	177,8	140	36
Договор №1 от 24.09.2019, Междуреченское лесничество	2	5,1			8,4		67,8		20	36,6						137,9	0	1,0	86,6	37,9	21
Договор №2 от 13.02.2018, Койгородское лесничество	3	2,8	0,26							8,6				1,1	0,01	12,76	0,5	1,1	11,8	10,8	13
Договор №5 от 01.11.2017, Локчимское лесничество	4				0,2					31,8				1,1		33,1	0,03	1,8	11,2	11,2	19
Договор №11 от 13.11.2017, Прилузское лесничество	5				0,5					4				0,01		4,51	0,01	0,7	4,4	4,4	18
Договор №27 от 09.11.2011, Прилузское лесничество	6	4,8	0,3		0,4		6,6			31,8	1,2			5,6	0,003	51,1	46,01	0	41,6	41,6	14
ИТОГО		12,7	0,56	0,7	23,2	0	101,8	0	27,9	244,4	1,2	0	0	46,61	0,013	459,47	46,55	5,7	333,4	245,9	

* указана площадь репрезентативных участков, расположенная в границах эксплуатационных лесов. Общая площадь репрезентативных участков, в т.ч. в границах ОЗУЛ и защитных лесов составляет 46,1 тыс. га

Основные виды животных, отнесённых к объектам охоты и рыбной ловли и меры по их сохранению

Для сохранения охотничьих животных и рыб проанализированы места их обитания и разработаны меры по сохранению этих местообитаний. К основным мерам относятся: сохранение ключевых биотопов и ключевых элементов; лесов расположенных в водоохраных зонах (вне зависимости выделены ли они материалами лесоустройства); сохранение нерестоохранных полос.

Характеристика запланированных мероприятий по охране леса от пожаров

На арендованных лесных участках охрана лесов от пожаров осуществляется предприятием ООО «Лузалес», в обязанности которого входят выполнение профилактических противопожарных мероприятий, непосредственное участие в тушении возникших лесных пожаров.

Ежегодно, перед началом пожароопасного периода, предприятием разрабатывается и утверждается в администрации района оперативный план привлечения на тушение лесных пожаров противопожарных формирований. На лесосеках производится весенняя доочистка делянок от порубочных остатков, с укладкой на трелёвочные волокна.

С рабочими верхних складов проводится инструктаж по противопожарной безопасности. В пожароопасный период на предприятии организовано дежурство ответственных лиц. Все проектируемые противопожарные мероприятия согласовываются с лесничеством.

Обоснование и характеристика видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в приведено в проектах освоения лесов.

Система лесоводства

Применяемая система лесоводства основана на соблюдении установленных законодательством норм на использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, другие аспекты лесного хозяйства.

Указанные нормы содержатся в проектах освоения лесов, прошедших государственную экспертизу. Проекты освоения регулярно (не реже раз в 10 лет) подлежат обновлению.

Невыполнение норм влечет за собой штрафы со стороны собственника лесных ресурсов – государства. ООО «Лузалес» ведет свою деятельность таким образом, чтобы не допускать установленных и утвержденных проектами норм по выполнению мероприятий.

Сведения о выполнении объемов лесовосстановления, других мероприятий по использованию, охране и защите лесов приведены в отчете по мониторингу (публичная версия), который доступен для широкой общественности.

Лесовосстановление осуществляется путем посадки лесных культур и путем естественного лесовосстановления. Более 90% от лесных площадей подлежащих рубке обеспечено хвойным подростом, поэтому естественное восстановление дает хорошие результаты.

Проектируемые способы и объемы лесовосстановления, уход за лесами

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

Естественное восстановление лесов осуществляется за счет мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подростка лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании и т.п.

Искусственное восстановление лесов осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, черенков или посева семян лесных растений.

Комбинированное восстановление лесов осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления.

За имеющимися на участке несомкнутыми лесными культурами, а также за создаваемыми лесными культурами необходимо проведение агротехнических уходов и дополнения.

Необходимость дополнения устанавливается осенней инвентаризацией и определяется по среднему проценту приживаемости или отпаду культур. Дополнению подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85 %. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

С целью создания благоприятных экологических условий для роста и развития культур проводятся агротехнический и лесоводственный уход за лесными культурами в первый, второй и пятый год производства. Основная задача уходов - создать благоприятные экологические условия для роста и развития лесных культур, сократить период лесокультурного производства. Это достигается путем агротехнических и лесоводственных уходов в раннем возрасте, которые позволяют целенаправленно изменять водный, воздушный, тепловой и питательный режимы почв.

При агротехническом уходе за лесными культурами осуществляется уход за почвой с одновременным устранением сорной травянистой и мелкой древесно-кустарниковой растительности. В ряде случаев уход может заключаться в основном в opravке лесных культур при частичном оголении корневой системы в результате выдувания песка или засыпанию растений. На влажных почвах opravку сеянцев производят после их выжимания морозом. Скашивание травы или ее прикатывание (притаптывание) в осенний период в рядах культур.

Рубки ухода за лесом - важнейшее лесохозяйственное мероприятие, направленное на формирование устойчивых высокопродуктивных хозяйственно ценных насаждений, сохранение и усиление их полезных функций и своевременное использование древесины. Они осуществляются путем удаления из насаждения нежелательных деревьев и создания благоприятных условий роста лучшим деревьям главных пород.

В зависимости от возраста насаждений и целей рубок ухода выделяются следующие основные виды рубок ухода или формирования насаждения: осветления и прочистки, объединяемые так же, как рубки ухода в молодняках, прореживания и проходные рубки. К системе рубок ухода также относятся: обрезка сучьев в насаждении, разреживание и удаление подлеска (уход за подлеском), уход за опушками, выборочные санитарные рубки.

В условиях интенсивного ведения хозяйства рубки ухода могут вестись регулярно с определенной повторяемостью без жесткого выделения отдельных видов по возрасту с установлением режима рубок ухода поэтапно в соответствии с лесоводственной потребностью насаждений в уходе, его характеристикой и с учетом экономических условий.

В соответствии с зонально-типологическими системами ведения лесного хозяйства рубками ухода формируются насаждения, отвечающие целям лесовыращивания.

Сведения о проектируемых способах и объемах лесовосстановления приведены в проектах освоения лесов.

Ниже в таблице показаны планируемые объемы лесовосстановления.

FMU	Лесничество	Договор аренды	Общий объем лесовосстановления	Объем искусственного лесовосстановления
1	Удорское	Договор №12 от 05.12.2007 (доп.соглашение от 09.09.2019 г)	3164,0	158,2
6	Прилузское	Договор №27 от 09.11.2011	3811	226.8
4	Локчимское	Договор №5 от 01.11.2007	661.23	32.48
3	Койгородское	Договор №2 от 13.02.2018	1441.38	57.66
5	Прилузское	Договор №11 от 13.11.2017 г.	247.12	13.40
2	Междуреченское	Договор №1 от 24.09.2019 г.	1764,0	123,5

Заготовка древесины

Заготовка древесины ведется в объемах, не превышающих установленный неистощительных объем заготовки древесины.

Показатель	Хозяйство	
	Хвойное	Лиственное
Койгородское лесничество, договор аренды №2 от 13.02.2018 г.		
Общая площадь лесного участка, га	81799	
Общая площадь покрытых лесом земель в эксплуатационных лесах, включенных в расчет пользования, га	72446.8	
Площадь по хозяйствам в эксплуатационных лесах, ЛВПЦ не исключены из рубки, га	53476.2	18970.6
Площадь по хозяйствам, ЛВПЦ исключены из рубки, га	47777.7	18031.7
Расчетная лесосека по договору аренды (проекту освоения лесов), тыс. кубм.	123.4	86.7
Неистощительная расчетная лесосека, тыс. кубм.	125.34	82.46
Заключение	Неистощительная расчетная лесосека по хвойному хозяйству превышает установленную расчетную лесосеку, а по лиственному хозяйству ниже на 4.24 тыс. кубм. Однако связи с отсутствием рубок на лесном участке размер неистощительной лесосеки при заготовке не превышен	
Локчимское лесничество, договор аренды №5 от 1.11.2017 г.		
Общая площадь лесного участка, га	60080	
Общая площадь покрытых лесом земель в эксплуатационных лесах, включенных в расчет пользования, га	50116.8	
Площадь по хозяйствам в эксплуатационных лесах, ЛВПЦ не исключены из рубки, га	10628.4	39488.4
Площадь по хозяйствам, ЛВПЦ исключены из рубки, га	9432.5	38954.6
Расчетная лесосека по договору аренды (проекту освоения лесов), тыс. кубм.	21.6	99.0
Неистощительная расчетная лесосека, тыс. кубм.	23.72	162.35
Заключение	Неистощительная расчетная лесосека по хвойному и лиственному хозяйствам превышает установленную расчетную лесосеку. Размер неистощительной лесосеки при не превышен	
Прилузское лесничество, договор аренды №11 от 13.11.2017 г.		
Общая площадь лесного участка, га	23762	
Общая площадь покрытых лесом земель в эксплуатационных лесах, включенных в расчет пользования, га	19341.2	

Показатель	Хозяйство	
	Хвойное	Лиственное
Площадь по хозяйствам в эксплуатационных лесах, ЛВПЦ не исключены из рубки, га	5627.0	13714.2
Площадь по хозяйствам, ЛВПЦ исключены из рубки, га	5450.9	13598.7
Расчетная лесосека по договору аренды (проекту освоения лесов), тыс. кбм.	11.2	62.2
Неистощительная расчетная лесосека, тыс. кбм.	10.85	62.01
Заключение	Неистощительная расчетная лесосека по хвойному хозяйству ниже установленной расчетной лесосеки на 0.35 тыс. кбм, а по лиственному хозяйству ниже на 0.09 тыс. кбм. Однако связи с отсутствием рубок на лесном участке размер неистощительной лесосеки при заготовке не превышен	
Прилузское лесничество, № 27 от 09 ноября 2011 г (расчет неистощительности выполнен в 2017 году по Экспресс методике оценки неистощительности, разработанной Гринпис (опубликована на ru.fsc.org), см. «Оценка воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности на лесных участках, арендуемых ООО «Лузалес» в Прилузском лесничестве Республики Коми», 2017 год, стр. 25-27) *		
Расчетная лесосека по договору аренды, тыс. кбм	464,8	369,3
Неистощительная расчетная лесосека, тыс. кбм.	422,9	521,2*
Фактический среднегодовой объем заготовки древесины за 2013-2017 г.г. по хвойному хозяйству, тыс. кбм	464,8 (2017 – 464,1 тыс. кбм)	370,976 (2017 - за счет использования 3-х летней расчетной лесосеки)
Заключение	Фактический среднегодовой объем заготовки древесины за 2013-2017 гг. по хвойному хозяйству составляет 464,8 тыс. кбм, что на 9,9% превосходит вычисленный объем неистощительного пользования. Согласно экспресс-методике допустимое превышение составляет 10%. Таким образом лесопользование на лесном участке является неистощительным. По мягколиственному хозяйству расчетная лесосека равномерного использования составляет 521,2 тыс. кбм что значительно больше установленной договором аренды 369,3 тыс. кбм.	

*Примечание. Экспресс методика не позволяет оценить неистощительный объем использования по лиственному хозяйству. Для его оценки вычислена расчетная лесосека равномерного пользования.

Площадь лиственного хозяйства, доступного для эксплуатации, (т.е. эксплуатационные леса без ОЗУЛ), составляет 122 тыс. га, из них береза – 89 тыс. га, осина – 33 тыс. га. Средний запас на спелых и перестойных гектаре 235 кбм/га. Площадь ЛВПЦ в лесах доступных для эксплуатации незначительна (менее 2% по площади). Средневзвешенный по площади оборот рубки составляет $((89*61) + (32*41))/(98+32) = 55$ лет. Расчетная лесосека равномерного пользования таким образом составит $122/55 * 235 = 521,2$ тыс. кбм/год.

Лесной участок	Площадь спелых и перестойных лесов в эксплуатационных лесах тыс. га	Площадь ЛВПЦ, где запрещена рубка, в лесах всех целевых назначений тыс. га	Площадь водоохраных зон, тыс.га	Площадь спелых и перестойных лесов с запретом на рубку в эксплуатационных лесах, тыс.га (кол2 – кол3)	Средний запас древесины в пределах спелых и перестойных лесов в эксплуатационных лесах, кбм/га	Возраст рубки для данной породы в данном лесном районе, лет	Условно-неистощительный ежегодный объем пользования, тыс.кбм	Объем пользования, согласно договору аренды, тыс.кбм*
-	1	2	3	4	5	6	7	8
Договор № 12 от 05.12.2017 г, Удорское	146,2	140	108	32	132	81	372	361,2
Договор №1 от 24.09.2019 г, Междуреченское	93,8	37,9	19,4	18,5	145	81	269	223,3

*Сравнивая столбцы 7 и 8 можно видеть, что установленный договором аренды размер пользования по хвойному хозяйству меньше, чем неистощительная расчетная лесосека, определяемая по экспресс-методике. Таким образом, неистощительность лесопользования обеспечивается для указанных лесных участков.

Расчетная лесосека равномерного пользования определяется как площадь насаждений, деленная на оборот рубки и умноженная на средний запас спелых и перестойных насаждений. Результаты расчета приведены в таблице ниже. Неистощительная лесосека = (кол2/кол4)*кол3

Договор	Объем лиственного хозяйства в спелых и перестойных насаждениях, тыс. га (ЛВПЦ исключены)	Средний запас древесины в пределах спелых и перестойных лесов с преобладанием лиственной породы на арендованной территории	Возраст рубки для данной породы в данном лесном районе	Объем расчетной лесосеки равномерного пользования (неистощительная расчетная лесосека), тыс. кбм	Объем расчетной лесосеки по договору, кбм
1	2	3	4	5	6
Договор № 12 от 05.12.2017 г Удорское	9,9	126	61	20,5	74,2 (!)
Договор №1 от 24.09.2019 г Междуреченское	5,8	140	61	13,3	20,0 (!)

Объем неистощительной расчетной лесосеки по лиственным породам меньше, чем расчетная лесосека, установленная договором аренды. При этом по договору Договор № 12 от 05.12.2017 г размер неистощительной лесосеки составляет 27% от объема пользования, установленного договором аренды.

Технологии заготовки древесины ООО «Лузалес»

Для ООО «Лузалес» актуальными при лесозаготовках являются ниже перечисленные технологии. Технологический процесс разработки лесосек с применением валочных машин типа «Харвестер» и трелевочных машин типа «Форвардер» с учетом сохранения подроста при сплошных и выборочных рубках.

Технологический процесс разработки включает в себя 3 фазы производства:

1. Подготовка лесосечного фонда:

а) Подбор и оформление в натуре участков, на которых будет производиться отпуск древесины осуществляется в соответствии с Проектом освоения лесов, прошедшим государственную или муниципальную экспертизу и Правилами заготовки древесины.

б) Работа производится работниками лесничества и специалистами ООО «Лузалес».

в) Работа производится в бесснежный период.

г) При подготовке лесосечного фонда должен быть предусмотрен способ рубки, способ лесовосстановления, а также технология разработки лесосек с учетом рельефа местности.

2. Подготовительные работы:

а) В соответствии с отведенным лесосечным фондом и рельефом местности, на плане намечаются трассы лесовозных веток, прилегающих к магистральной лесовозной дороге и лесовозные усы ко всем подготовленным к рубке делянкам.

б) Проект трасс лесовозных веток и усов согласовывается с органами лесного хозяйства, Комитетом по охране окружающей среды, а также с органами Россельхознадзора, если требуется строительство мостов через ручьи и речки.

в) В соответствии с согласованным проектом, производится отвод трасс лесовозных веток и усов в натуре, в зимний период шириной 14 м, в летний период шириной 12 м, с отграничением с обеих сторон затесками.

г) Разрубка и корчевка лесовозных веток и усов производится до начала лесосечных работ на делянках.

д) Трелевочный волок намечается по середине трассы дороги, валка деревьев производится валочной машиной «Харвестер» в сторону трассы лесовозного уса или ветки, раскряжевка производится одновременно с заготовкой, трелевка сортиментов производится машиной типа «Форвардер» с укладкой в штабеля вдоль трассы для последующей вывозки. Подрост при разрубке трасс не сохраняется.

3. Лесосечные работы.

До начала лесосечных работ отведенный лесосечный фонд на декларируемый год вносится в Лесную декларацию, включая строительство объектов лесной инфраструктуры.

Данные декларации должны соответствовать Проекту освоения лесов.

Декларация составляется в 2-х экземплярах. Первый экземпляр хранится у лесопользователя, второй направляется на рассмотрение и регистрацию в орган исполнительной власти.

На каждую делянку составляется технологическая карта.

В технологической карте разработки лесосек указывается принятая технология и сроки проведения работ по заготовке древесины, схемы размещения лесовозных дорог, волоков, погрузочных пунктов, складов, стоянок машин и механизмов, объектов обслуживания, площадь на которой должен быть сохранён подрост и деревья второго яруса, процент их сохранности, способ очистки от порубочных остатков, мероприятия по предотвращению эрозионных процессов, другие характеристики.

Осуществление работ по заготовке древесины без разработки технологической карты разработки лесосеки не допускается.

Все изменения, возникшие в процессе разработки делянок, предварительно согласовываются с лесничеством.

Технологические карты выдаются мастеру верхнего склада. Мастер верхнего склада, под роспись, знакомит с технологией разработки лесосек операторов трелевочных и валочных машин. Соблюдение условий технологической карты обязательно для каждого работника, связанного с

разработкой данной делянки.

Заготовка древесины производится сплошным способом.

Сплошные рубки

Рубка и раскряжевка леса производится валочными машинами типа «Харвестер».

Трелевка, сортировка и складирование сортиментов ведется машинами типа «Форвардер».

Общая площадь трасс волоков и дорог при заготовке древесины данными многооперационными машинами не должна превышать 30 % от общей площади лесосеки. Это достигается при ширине пасек — 15 м и ширине волока — 3,5 м.

Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми объектами должна составлять от общей площади лесосеки:

На лесосеках площадью более 10 га — не более 5 %

На лесосеках площадью меньше 10 га — при сплошной рубке с последующим возобновлением — до 0,4 га, с предварительным возобновлением — 0,3 га.

Валка деревьев валочной машиной типа «Харвестер» производится в просветы между деревьями, в свободные от подроста места.

Сваленные деревья вместе с сучьями протягиваются через сучкорезные ножи и очищаются от сучьев валочной машиной «Харвестер». Одновременно проводится раскряжевка хлыста на сортименты, с укладкой их в свободные от подроста места, перпендикулярно трелевочному волоку.

В этом случае основная масса сучьев попадает на волок и проминается трактором. Сучья, сломавшиеся при падении дерева, остаются на пасеках, измельчаются и равномерно разбрасываются по пасекам одновременно с заготовкой.

При соблюдении этих условий мелкий подрост в зимний период сохраняется практически полностью, а в летний период сохраняется до 70 %, средний подрост в зимний и летний период сохраняется до 70 %.

Вероятность повреждения почв при проведении работ

При планировании сезона заготовки - оценивается несущая способность почв. Для заболоченных участков и других территорий с низкой несущей способностью почв рекомендуется проведение работ в зимний период.

Непосредственно перед началом проведения работ и в его ходе — оцениваются погодные условия и текущая несущая способность почв. В случае снижения несущей способности почв (например, после длительного периода дождей) принимается решение о переносе начала работы или ее приостановке.

Вероятность негативного воздействия на водные ресурсы

При наличии постоянных водоемов (озер, рек, ручьев и т.п.), в том числе не учтенных в материалах лесоустройства, необходимо обеспечить выделение водоохранных зон и берегозащитных полос и соблюдение режима лесопользования в них, предписанного действующим законодательством.

При наличии временных водоемов, не допускается прокладка дорог, лесовозных усов, трелевка вдоль русла временного водотока. При прокладке волоков поперек русла временных водотоков, устраиваются временные мостики. После проведения лесосечных работ временные мостики разбираются, русло временного водотока очищается.

При пересечении дорогами русел постоянных или временных водотоков необходимо обеспечить исключение подтопления и заболачивания прилегающих к дорогам территорий. Это обеспечивается устройством водопропускных сооружений, дренажных труб и т.п.

Вероятность нарушения мест важных для сохранения биоразнообразия

При отводе и таксации лесосек проводится выявление ключевых биотопов и ключевых элементов древостоя в соответствии с «Мероприятиями по сохранению биоразнообразия при проведении лесоза-

готовок». В случае обнаружения мест важных для сохранения биоразнообразия обеспечивается их сохранение. В случае обнаружения мест произрастания или гнездования видов, занесенных в Красную Книгу Республики Коми, обеспечивается сохранение их местообитаний.

Записи в рамках оценки воздействия на окружающую среду на локальном уровне ведутся в соответствии с требованиями внутренних документов предприятия.

Учет мнения местного населения

Учет мнения местного населения осуществляется постоянно, по мере поступления информации от представителей общественных организаций, коренных народов, представителей администраций и частных лиц.

Ниже приведен перечень решений по ведению деятельности предприятия, которые сформированы по результатам консультаций с местным населением:

- Предприятие будет ежегодно информировать местное население путем рассылки администрациям, местным общественным организациям, активистам, представителям общим, библиотекам информационных материалов с указанием планируемых мест заготовки. Объявления о рассылке будут даны в местных газетах. Любой, кто желает получить материалы может письменно обратиться с запросом (в свободной форме) в адрес предприятия.
- Предприятие содержит дороги и мосты используемые для вывозки леса в надлежащем состоянии. Ежегодно осуществляется текущий ремонт, отсыпка грунтом, оканавливание, прочистка водопропускных труб и другие работы. Однако проезд для легковых машин не может быть гарантирован в период дождей и на участках повышенной влажности.
- Предприятие в процессе отвода выявляет возможные глухариные тока и крупные гнезда птиц. Однако, местное население крайне неохотно делится подобными сведениями, так как есть риск уничтожения тока приезжими охотниками. Между тем предприятие гарантирует, что информация о расположении токов будет храниться конфиденциально и доступна только тем сотрудникам, кто непосредственно занимается планированием лесосек.
- Предприятие отдает предпочтение местным жителям при трудоустройстве в случае, если они обладают необходимой квалификацией или желанием ее получить; нарушения трудовой дисциплины являются категорически неприемлемыми.
- Предприятие использует строительные материалы, полученные только официальным путем, на законных основаниях. В случае выявления гражданами незаконных по их мнению разработок песка необходимо обращаться в ООО "Лузалес", либо в соответствующие организации (лесничество, участковое лесничество) с жалобой.
- Лесозаготовительные работы на сырых и слабых грунтах выполняются в зимнее время, что исключает воздействие на них в недопустимых пределах. Так же лесозаготовки приостанавливаются в периоды затяжных дождей. На предприятии разработана и внедрена инструкция по снижению негативного воздействия на почвы.
- Дороги общего пользования используются для вывозки только в том случае, если нет альтернативных путей. Везде, где возможно, ведется строительство дорог в обход дорог общего пользования (например подъезд к площадке в Усогорске).
- ООО "Лузалес" ежегодно тратит десятки миллионов рублей на социально-экономическое партнерство. Ежегодно механизм предоставления помощи совершенствуется, чтобы помощь была эффективной и адресной. В 2019 году планируется более широкое привлечение местных общественных организаций к отбору проектов для оказания помощи. Финансирование будет осуществляться через заключение договоров о социально-экономическом партнерстве с администрациями муниципальных образований, с указанием конкретных проектов на которые должны быть израсходованы средства. Такой механизм с одной стороны позволит выбрать для финансирования проекты действительно необходимые местному сообществу, а с другой стороны обеспечит должный контроль за расходованием средств.
- При возможности предприятие будет предоставлять технику, осуществлять ремонт и выполнять другие работы в случае, если это продиктовано неотложными нуждами и крайне необходимо для нормальной жизнедеятельности деревень, сел и поселков. Вместе с тем предприятие не

имеет возможности в рабочем порядке обеспечить все поступающие просьбы о помощи, так как техника сосредоточена в лесу на выполнении производственных работ.

- Предприятие ежегодно будет направлять в местные администрации, общественным организациям, активистам, заявителям и другим сторонам картографические материалы с обозначением планируемых мест рубок. Если жители считают, что планируемые рубки нарушают и традиционные места охоты, сбора грибов и ягод (другие уголья), им необходимо обратиться с предложением (требованием) исключить данные места из заготовки. Такие предложения необходимо направлять письменно в адрес ООО "Лузалес".

Приложения к резюме Плана управления лесами

1. Карты лесов высокой природоохранной ценности
2. Отчет по мониторингу за 2018 год
3. Политика ответственного лесопользования
4. Процедура по выявлению и пресечению незаконных видов деятельности
5. Процедура подачи жалоб и обращений
6. Процедура предоставления не конфиденциальной информации
7. Процедура проведения совместных обсуждений