

**Резюме Плана лесоправления  
для общественности  
для арендуемых участков лесного фонда  
ООО «Красный Октябрь»**

**г. Пермь  
2023 г.**

## **Введение**

Резюме плана ведения хозяйства предназначено для ознакомления с целями и политикой ООО «Красный Октябрь», заинтересованными сторонами. Деятельность ООО «Красный Октябрь» нацелена на экологически приемлемую, социально выгодную и экономически жизнеспособную деятельность, связанную с заготовкой и переработкой древесины.

Предприятие утвердило экологическую политику в области устойчивого управления лесами и лесопользования в долгосрочной перспективе, в соответствии с которой утверждает цели и принципы ведения хозяйства. При планировании и осуществлении хозяйственной деятельности местному населению, другим заинтересованным сторонам предоставлена возможность высказать свои предложения по учету возможных социальных последствий.

План лесопользования предназначен для ознакомления с описанием окружающей среды, видами прямого и косвенного воздействия и методами предотвращения деградации окружающей среды. План включает в себя методы и приемы по достижению поставленных задач.

## Содержание

<b>Введение</b>	<b>2</b>
<b>1 Описание организации</b>	<b>4</b>
<b>2 Долгосрочные цели и задачи организации</b>	<b>5</b>
<b>3 Сведения о лесном участке</b>	<b>7</b>
3.1 Местоположение лесного участка	7
3.2 Характеристика лесов арендуемого участка	22
3.3 Описание природных условий	24
<b>4 Сохранение биологического разнообразия</b>	<b>28</b>
4.1 Имеющиеся ограничения в использовании лесов, предусмотренные лесным законодательством и утвержденными нормативными документами	28
4.2 Особо-защитные участки лесов	34
4.3 Типы высокой природоохранной ценности	37
4.4 Репрезентативные участки леса	49
<b>5 Организация использования лесов и ведения лесного хозяйства</b>	<b>52</b>
5.1 Общий подход к использованию лесов и ведению лесного хозяйства	52
5.2 Организация использования лесов	52
5.3 Методы заготовки древесины	53
5.4 Воспроизводство лесов	54
5.5 Противопожарные мероприятия	55
5.6 Мероприятия по защите лесов	56
<b>6 Мониторинг прироста и динамики леса</b>	<b>57</b>
Результаты мониторинга хозяйственной деятельности ООО «Красный Октябрь» по основным показателям за 2022 год.	64
<b>7. Социальное и экологическое воздействие хозяйственной деятельности предприятия</b>	<b>70</b>
<b>8. Пересмотр плана управления</b>	<b>72</b>
<b>ПОЛИТИКА ООО «Красный Октябрь» в области устойчивого управления лесами и лесопользования</b>	<b>73</b>
<b>ПРОЦЕДУРА взаимодействия с заинтересованными и затронутыми сторонами и предоставления неконфиденциальной информации ООО «Красный Октябрь»</b>	<b>77</b>
<b>ПРОГРАММА «Выявление и сохранение территорий с высокой природоохранной ценностью (ВПЦ) и репрезентативных участков»</b>	<b>85</b>

## 1 ОПИСАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ

ООО «Красный Октябрь» - одно из ведущих лесоперерабатывающих предприятий России и Пермского края. Предприятие постоянно совершенствует свою производственную базу и на сегодняшний день способно обеспечить практически любую потребность клиента в пиломатериалах.

Производство расположено на территории города Перми.

Полностью обновлена производственная цепочка, установлено современное оборудование для лесозаготовки и первичной переработки древесины. Предприятие обладает собственной лесозаготовительной базой.

Арендуемые компанией участки лесного фонда расположены на территории Веслянского, Соликамского, Чердынского, Березниковского, Горнозаводского, Закамского, Сивинского, Добрянского и Пермского лесничеств.

Офис расположен по адресу: 614058, Россия, Пермский край, г. Пермь ул. 9-го Января, 16, корп. 5, оф. 1.

Сайт: <http://www.ro1910.ru/>.

Генеральный директор Сулопаров Александр Владимирович.

ООО «Красный Октябрь» осуществляет лесозаготовительные и лесохозяйственные мероприятия по договорам № 23, № 28, № 29, № 863, № 864, № 650, № 649, № 651, № 653, № 826, № 834, № 835, № 1.

На предприятии работает 156 человек, ежемесячный объем заготовки древесины составляет примерно 38 000 м<sup>3</sup>.

## 2. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОРГАНИЗАЦИИ

Стратегическими (долгосрочными) **целями** деятельности предприятия ООО «Красный Октябрь» 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;
- 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;
- развитие добровольной лесной сертификации и приверженность Российскому национальному стандарту лесоправления.

Исходя из вышеназванных целей, предприятие ставит перед собой следующие **задачи**:

### **в экономической сфере:**

- организовывать и проводить лесозаготовительные работы в полном соответствии с Планом лесоправления (Проектом освоения лесов);
- увеличивать объемы лесозаготовок за счет интенсификации лесопользования (в т.ч. путем проведения коммерческих рубок ухода);
- развивать инфраструктуру предприятия;
- своевременно выплачивать все виды налогов, сборов и отчислений, предусмотренных законодательством.

### **в экологической сфере:**

- не допускать переруба расчетной лесосеки, установленной Планом лесоправления (Проектом освоения лесов) и обеспечивающей неистощительное лесопользование;
- осуществлять контроль поставок древесины, во избежание приобретения незаконно заготовленной древесины и древесины, заготовленной в лесах природоохранной ценности;
- обеспечивать положительную динамику снижения неустоек за допускаемые нарушения лесохозяйственных требований;
- увеличивать долю узколесосечных и несплошных рубок главного пользования;
- внедрять эффективную систему лесовосстановительных мероприятий за счет максимального использования естественных лесовозобновительных процессов и сохранения элементов лесной среды на вырубках путем внедрения природосо-

дящих технологий лесозаготовок; систему охрану и защиты лесов от пожаров, болезней и вредителей, незаконных рубок и других видов деятельности;

- выявлять и поддерживать леса, имеющие высокие природоохранные ценности; внедрять эффективную систему управления ими (учет, режим пользования, охрану, мониторинг);

- выявлять и сохранять места обитания редких и уязвимых видов флоры и фауны, ключевые биотопы и природные объекты, являющиеся элементами биоразнообразия лесных экосистем;

- предупреждать и минимизировать при лесозаготовках, строительстве и эксплуатации дорог эрозию и деградацию почвы, нарушение водотоков, загрязнение вод.

Выполнять, утвержденную на предприятии, экологическую политику.

**в социальной сфере:**

- принимать на работу преимущественно местных жителей, не допуская дискриминацию по национальному, религиозному и половому признаку, проводить профессиональное обучение работников;

- добиваться выполнения правил охраны труда и личной безопасности;

- обеспечить работников безопасным оборудованием, спецодеждой и СИЗ;

- своевременно выдавать заработную плату работникам;

- создать возможность использования леса для нужд местного населения путем развития традиционных лесных промыслов и побочного пользования, туризма, отдыха, охоты, рыбной ловли;

- выявлять и сохранять участки леса и места, имеющие культурное, историческое, религиозное, экологическое и хозяйственное значение для местного населения.

### 3. СВЕДЕНИЯ О ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ

#### 3.1 Местоположение лесного участка

Таблица 3.1.1. - Перечень кварталов (выделов), арендованных ООО «Красный Октябрь» по договору аренды № 23 от 30.12.2008 г.

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Горнозаводское	Бисерское участковое лесничество (Бисерское)	82 (1-21), 95 (1-35), 96 (1-22), 98 (1-25), 99 (1-19), 100 (1-24), 101 (1-19), 102 (1-41), 103 (1-30), 104 (1-23), 105 (1-32), 112 (1-26), 120 (1-42), 124 (1-5), 125 (1-25), 128 (1-16), 129 (1-39), 130 (1-36), 131 (1-31), 132 (1-27), 138 (1-42), 139 (1-36), 141 (1-24), 142 (1-21), 146 (1-16), 147 (1-13), 148 (1-11), 149 (1-13), 150 (1-11), 151 (1-13), 152 (1-12).	11863,0

Таблица 3.1.2. - Перечень кварталов (выделов), арендованных ООО «Красный Октябрь» по договору аренды № 28 от 30.12.2008 г.

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Горнозаводское	Теплогорское участковое лесничество (Нововильвенское)	№ 2 (1-25), 3 (1-18), 4 (1-26), 5 (1-25), 6 (1-27), 7 (1-31), 13 (1-17), 14 (1-14), 15 (1-20), 16 (1-15), 17 (1-14), 18 (1-30), 24 (1-24), 25 (1-23), 26 (1-16), 27 (1-17), 28 (1-14), 29 (1-27), 35 (1-21), 36 (1-15), 37 (1-19), 38 (1-22), 39 (1-50), 40 (1-27), 47 (1-13), 48 (1-11), 49 (1-18), 50 (1-14), 51 (1-26), 52 (1-30), 59 (20), 60 (1-14), 61 (1-18), 62 (1-25), 63 (1-23), 64 (1-16), 70 (1-21), 71 (1-18), 80 (1-30), 81 (1-30).	18917,0

Таблица 3.1.3. - Перечень кварталов (выделов), арендованных ООО «Красный Октябрь» по договору аренды № 29 от 13.11.2008 г.

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Горнозаводское	Бисерское участковое лесничество	№ 1 (1-24), 3 (1-44), 5 (1-12), 8 (1-49), 9 (1-42), 10 (1-27), 11 (1-34), 12 (1-24), 18 (1-31), 22 (1-53), 30 (1-21), 35 (1-43), 48 (1-24), 89 (1-46), 97 (1-44), 113 (1-38), 114 (1-43), 115 (1-23), 116 (1-18), 117 (1-39), 118 (1-41), 119 (1-33), 126 (1-50), 127 (1-25), 136 (1-17), 137 (1-35), 140 (1-44), 153 (1-32), 154 (1-25), 155 (1-20), 156 (1-28), 157 (1-45), 158 (1-33), 159 (1-25), 160 (1-18), 161 (1-23), 162 (1-19), 163 (1-32), 164 (1-13), 165 (1-15), 166 (1-7), 167 (1-24)	17652,0
	Кусье-Александровское участковое лесничество	№ 1 (1-82), 2 (1-26), 3 (1-16), 4 (1-44), 5 (1-58), 6 (1-35), 7 (1-23), 8 (1-41), 9 (1-31), 10 (1-47), 11 (1-39)	4314,0
	Сарановское участковое лесничество	№ 21 (1-24), 22 (1-32), 32 (1-24), 33 (1-45), 34 (1-27), 35 (1-22), 36 (1-50), 44 (1-50), 45 (1-45)	4205,0
<b>Итого по договору:</b>			<b>26171,0</b>

Таблица 3.1.4. - Перечень кварталов (выделов), арендованных ООО «Красный Октябрь» по договору аренды № 863 от 13.01.2017 г.

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Горнозаводское	Теплогорское участковое лесничество (Нововильвенское)	№ 8 (1-23), 9 (1-18), 10 (1-21), 11 (1-13), 19 (1-3, 5-19), 20 (1-13), 21 (1-16), 22 (1-15), 30 (1-11, 13-19), 31 (1-13), 32 (1-19), 33 (1-22), 41 (1-33), 42 (1-6, 8-21, 23-27), 43 (1-14), 44 (1-18), 45 (1-16), 53 (1-21), 54 (1-26), 55 (1-23), 56 (1-17), 57 (1-20).	11042,0



Таблица 3.1.5. - Перечень кварталов (выделов), арендованных ООО «Красный Октябрь» по договору аренды № 864 от 13.01.2017 г.

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Горнозаводское	Верхне-Усьвинское	№ 225 (1-11), 226 (1-18), 227 (1-14), 228 (1-15), 229 (1-5), 230 (1-12), 231 (1-20), 232 (1-13), 233 (1-29), 237 (1-14), 238 (1-14), 239 (1-22), 240 (1-30), 241 (1-8), 242 (1-31), 243 (1-17), 244 (1-19), 245 (1-19), 247 (1-8, 10-13), 248 (1-13), 249 (1-15), 250 (1-24), 251 (1-12), 252 (1-16, 18-24), 253 (1-12), 254 (1-13), 255 (1-8).	11030,0

Таблица 3.1.6. - Перечень кварталов (выделов), арендованных ООО «Красный Октябрь» по договору аренды № 650 от 27.02.2012 г.

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Горнозаводское	Бисерское участковое лесничество	№ 2 (1-27), 4 (ч.1, 3-9, ч. 10, 12-35), 13 (1-23), 14 (1-12, 14, 15, 17-24, 26), 19 (1-12, 14, 15, 17-29), 20 (1-8, 10, 12-22), 21 (1-17, 19, 20, 22-43), 23 (1-9, 11-28, 30), 24 (1-26, 28, 30-32), 25 (1-20, 22), 26 (1-19, 21-23), 27 (1-13, 15-24), 31 (1-25), 32 (1-29), 33 (1-14, 16-36), 40 (1-3, 5-34) 41 (1-5, 7-10, 12-27), 46 (1-44), 47 (1-25), 49 (1-27), 50 (1-18), 51 (1-22), 52 (1-23), 53 (1-28), 54 (1-33), 55 (1-36), 57 (1-27), 60 (1-18, 20,64, 66-75), 61 (1-29), 62 (1-26, 28-37), 63 (1-19), 64 (1-17), 65 (1-25), 66 (1-27), 67 (1-24), 68 (1-31), 69 (1-8), 70 (1-7), 80 (1-19), 81 (1-17), 83 (1-34), 84 (1-13), 85 (1-28), 86 (1-30), 87 (1-30), 88 (1-25), 106 (1-5, 7-33), 107 (1-19), 108 (1-31), 109 (1-36), 110 (1-22), 111 (1-21), 121 (1-19), 122 (1-20), 123 (1-29), 133 (1-28), 134 (1-9), 135 (1-40), 143 (1-11), 144 (1-15), 145 (1-22), 168 (1-24).	28357,4

## Продолжение таблицы 3.1.6

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Горнозаводское	Сарановское участковое лесничество	№ 46 (1-31), 56 (1-26), 57 (1-47).	1337,0
<b>Итого по договору:</b>			<b>29694,4</b>

Таблица 3.1.7. - Перечень кварталов (выделов), арендованных ООО «Красный Октябрь» по договору аренды № 649 от 27.02.2012 г.

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Веслянское	Веслянское участковое лесничество (Веслянское)	№ 28 (1-58), 29 (1-40), 30 (1-20), 36 (1-38), 37 (1-47), 38 (1-29), 39 (1-33), 40 (1-52), 57 (1-40), 58 (1-35), 59 (1-36), 60 (1-42), 77 (1-46), 78 (1-41), 79 (1-49), 80 (1-41).	14641,0
	Березовское участковое лесничество (Березовское)	№ 6 (1-38), 7 (1-65), 8 (1-53), 9 (1-28), 10 (1-33), 13 (1-37), 17 (1-30), 18 (1-29), 20 (1-30), 21 (1-24), 22 (1-13), 23 (1-19), 24 (1-27), 25 (1-34), 26 (1-33), 27 (1-33), 28 (1-43), 29 (1-34), 31 (1-39), 32 (1-36), 34 (1-32), 35 (1-25), 36 (1-31), 37 (1-23), 38 (1-52), 49 (1-36), 50 (1-21), 51 (1-36).	25570,0
<b>Итого по договору:</b>			<b>40211,0</b>

Таблица 3.1.8. - Перечень кварталов (выделов), арендованных ООО «Красный Октябрь» по договору аренды № 651 от 27.02.2012 г.

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Соликамское	Ульвинское участковое лесничество (Ульвинское (часть))	№ 98 (1-39), 99 (1-21), 100 (1-36), 101 (1-37), 112 (1-21), 113 (1-22), 114 (1-40), 115 (1-27).	3534,0
	Вильвенское участковое лесничество (Вильвенское (часть))	№ 3 (1-16, 18-23), 6 (1-24), 7 (1-64), 8 (1-38), 9 (1-16), 11 (1-23), 12 (1-37), 13 (1-27), 14 (1-18), 25 (1-49), 26 (1-36), 27 (1-29), 28 (1-32), 44 (1-39, 41-42, 44-46).	4215,0
	Урольское участковое лесничество (Урольское (часть))	№ 5 (16-23), 6 (25-39), 7 (1-31), 8 (1-22), 9 (1-24), 10 (1-14), 11 (1-31), 12 (1-34), 13 (1-24), 14 (1-15), 15 (1-31), 18 (1-16), 19 (1-17), 20 (1-28), 21 (1-18), 22 (1-34), 23 (1-30), 24 (1-36), 25 (1-44), 26 (1-44), 27 (1-28), 28 (1-26), 31 (1-28), 34 (1-41), 35 (1-48), 36 (1-13), 37 (1-23), 39 (1-33), 56 (1-11), 57 (1-23), 58 (1-26), 59 (1-26), 72 (1-12, 14-18, 21-29), 73 (1-12), 74 (1-17), 75 (1-23), 76 (1-25), 78 (1-16).	7838,0
	Ульвинское участковое лесничество (Урольское (часть))	№ 1 (1-26), 2 (1-31), 3 (1-37), 4 (1-31), 5 (1-16), 16 (1-21), 17 (1-11), 29 (1-24), 30 (1-31), 32 (1-26), 33 (1-18), 38 (1-52).	2456,0

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Соликамское	Вильвенское участковое лесничество (Урольское (часть))	№ 49 (1-13), 60 (1-35), 61 (1-16), 62 (1-19), 63 (1-30), 64 (1-55), 67 (1-27), 68 (1-36), 69 (1-35), 70 (1-45), 77 (1-24), 79 (1-26), 80 (1-39), 81 (1-30), 82 (1-22), 83 (1-47), 91 (1-41), 102 (1-25), 103 (1-19), 106 (1-39), 112 (1-15), 117 (1-24), 120 (1-13), 122 (1-32), 123 (1-25), 124 (1-28), 125 (1-30), 126 (1-45), 127 (1-27), 129 (1-32), 131 (1-19), 132 (1-33), 133 (1-39), 134 (1-28), 136 (1-18), 137 (1-42), 138 (1-35), 140 (1-23), 142 (1-18), 143 (1-48), 144 (1-20), 149 (1-29), 150 (1-25), 152 (1-43), 155 (1-20), 156 (1-12), 157 (1-38), 158 (1-31), 159 (1-39), 162 (1-29), 163 (1-26), 164 (1-18), 165 (1-12), 167 (1-16, 18-34), 169 (1-21), 170 (1-24), 173 (1-24), 175 (1-28), 176 (1-19), 178 (1-29), 179 (1-31), 180 (1-43), 181 (1-36), 182 (1-32), 183 (1-21), 187 (1-20), 188 (1-39), 189 (1-31).	17973,5
	Мошевское участковое лесничество (Урольское (часть))	№ 130 (1-31), 135 (1-15).	485,0
Итого по лесничеству			36501,5
Чердынское	Камское участковое лесничество (Ульвинское (часть))	№ 45 (1-23), 46 (1-18), 47 (1-31), 48 (1-46), 58 (1-33), 59 (1-15), 60 (1-28), 61 (1-36), 73 (1-43), 74 (1-14), 75 (1-62), 76 (1-45), 86 (1-47), 87 (1-26), 88 (1-26), 89 (1-38).	5745,0
	Камское участковое лесничество (Вильвенское (часть))	№ 1 (1, 3-29), 2 (1-21, 23-48), 4 (1-35), 5 (1-36).	1230,0
Итого по лесничеству			6975,0

## Продолжение таблицы 3.1.8

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Березниковское	Усольское участковое лесничество (Вильвенское (часть))	№ 51 (1-14).	109,0
<b>Итого по договору:</b>			<b>43585,5</b>

Таблица 3.1.9. - Перечень кварталов (выделов), арендованных ООО «Красный Октябрь» по договору аренды № 653 от 19.03.2012 г.

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Добрянское	Перемское участковое лесничество (Никулинское)	№ 9 (1-11, 13, 14), 10 (1-7, 9-16), 11 (1, 3-13), 12 (1-5, 7-12), 13 (1-5, 7-17, 19-24), 14 (1, 3, 5-7, 9-13), 15 (1-18), 16 (1-11), 17 (1-5), 24 (1-20), 25 (1-15, 17-19), 26 (1-3, 5-19), 27 (1, 2, 4-14), 28 (1-31), 29 (1-8), 45 (1-22), 46 (1-5, 7-26), 47 (1-29), 48 (1-3, 5-22), 49 (2-26), 50 (1-6), 78 (1-14), 97 (1-26), 98 (1-15), 99 (1-11), 100 (1-15), 101 (1-14), 102 (1-12), 103 (1-14), 104 (1-20), 105 (1-19), 106 (1-20), 107 (1-30), 108 (1-23), 109 (1-23), 110 (1-25), 111 (1-30), 112 (1-19), 113 (1-24), 114 (1-3, 5-45), 115 (1-16, 18-26), 116 (1-13, 15-20), 117 (1-33, 35), 119 (1-8, 10-12), 129 (1-22), 130 (1-23), 131 (1-25), 132 (1-26), 133 (1-16), 134 (1-16), 135 (1-8), 136 (1-16), 137 (1-17), 138 (1-19), 139 (1-19), 140 (1-11), 141 (1-21), 142 (1-11), 143 (1-21), 144 (1-7, 9-61), 146 (1-7, 9-13, 15-39, ч.41), 147 (1-13, 15-23), 148 (1-3, 5-23), 149 (1-5), 150 (1-15), 156 (1-13), 157 (1-25), 158 (1-29), 159 (1-12), 160 (1-26), 161 (1-12), 162 (1-8), 163 (3-6, 8-19, 21-27),	31675,6

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Добрянское	Перемское участковое лесничество (Никулинское)	164 (1-13, 15-18), 165 (2, 5-23), 166 (1-22), 163 (3-6, 8-19, 21-27), 164 (1-13, 15-18), 165 (2, 5-23), 166 (1-22), 167 (1-15, 17-23), 168 (1-5, 7-13), 169 (1-14), 170 (1-13), 175 (1-12), 176 (1-8), 177 (1-5), 178 (1-9), 179 (1-7, 9), 180 (1, 2, 5-53), 181 (1-24), 182 (1-3, 5-26), 183 (1-3, 5-16, 18-24), 184 (1-18), 185 (1-16), 190 (1, 3-11), 191 (1-12), 192 (1-3, 5-13, 15-26), 193 (1-6, 8-23, 25, 26), 194 (1-15, 17-23), 195 (1-19, 21-30), 196 (1-13), 199 (1-16, 18-27), 200 (1, 3-16), 201 (1, 2, ч.3, 4, ч.5, 6-8, ч.9, 10-12, ч.13, ч.14, 16-20, ч.21, 22-27, 29, 32, 33), 202 (1, ч.2, 4-9, ч.10, 11, ч.12, 13-15, ч.16, 17, ч.18, ч.19, 20-22, ч.23, 24-31, 33, 35), 203 (1-11, ч.12, ч.13, 14, ч.15, ч.16, 17-19, ч.20, ч.24, 26-38, ч.40, ч.41, 43, 45).	
	Милковское участковое лесничество	№ 1 (1-9), 2 (1-14), 3 (1-11), 4 (1-11), 5 (1-17), 6 (ч.1, ч.2, 3-11, ч.12, 13, 14), 7 (1-3, ч.4, 5, ч.6, 7, ч.8, ч.9, ч.10, 11, ч.12, 13-16), 8 (ч.1, 2-14, ч.15, 16, ч.17, 18-20), 9 (1-17), 10 (1-15), 11 (ч.1, 2-10), 12 (1-12), 13 (1-13), 14 (1-11), 15 (1-8), 16 (1-9), 17 (1-6), 18 (1-13), 19 (1-13), 20 (1-20), 21 (1-11), 22 (1-15), 23 (1-4), 29 (1-10), 30 (1-22), 31 (1-7), 32 (1-9, 11-13), 33 (1-16), 34 (2, 4, 6, 8-13, 15-19), 37 (1-24), 38 (1-18), 39 (1-19), 40 (1-6, 8-10), 41 (1-9), 49 (1-28), 50 (1-27), 51 (1-4), 52 (1-13), 61 (1-7, 9-12, 14-24), 62 (1-28), 63 (1, 2), 64 (1-5), 65 (1-6).	10999,1
<b>Итого по договору:</b>			<b>42674,7</b>

Таблица 3.1.10. - Перечень кварталов (выделов), арендованных ООО «Красный Октябрь» по договору аренды № 826 от 21.01.2015 г.

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Пермское	Култаевское участковое лесничество	№ 62 (1-51), 72 (1-31, 45), 84 (1-31), 87 (1-36), 217 (1-9, 11-22), 218 (1-6, 8, 12-37, 39-41), 219 (1-4, 6-17), 220 (1, 3-9, 11-19), 221 (1-15), 232 (1-10), 233 (1-3, 5-13), 234 (1-18), 235 (1-18), 240 (1-12), 241 (1-21), 242 (1-13), 245 (1-10), 246 (1-13), 247 (1-10), 248 (1-14).	2446,4
	Лобановское участковое лесничество	№ 1 (1-17), 2 (1-28), 3 (1-16, 18-21), 4 (1-17), 5 (1-6, 8-21, 24-33), 6 (1-19, 21-24), 7 (1-5, 7-20), 8 (1-29), 10 (1, 2, 6, 8, 11, 13, 15-18, 21-32), 14 (1, 2, 4-7, 10, 13-20, 22-26, 30-34, 36-49, 51-55), 15 (1-4, 6-22, 24, 26-32), 16 (1-14, 16-19, 21-25), 18 (1-4, 6-9, 11-24), 20 (1, 2, 4, 6-7, 9-18), 21 (1-9), 22 (1-39), 23 (2-4, 6-23), 24 (1, 2, 4-16), 25 (1-22), 32 (1-12), 33 (1-21), 36 (1-32), 37 (1-15), 38 (1-13), 39 (1-20), 48 (1-32), 49 (1-22), 50 (1-21), 51 (1-13), 65 (1-34), 66 (1-25), 67 (1-20), 68 (1-6, 8-18), 71 (1-10, 13, 15, 17, 19-29), 72 (1-14, 16-34, 36-47), 73 (1-19), 74 (1-3, 5-20), 75 (1-19), 76 (1-23), 86 (1-44), 87 (1-26), 88 (1-30), 94 (1-48), 96 (1-32), 110 (3-10, 12-17, 19-27, 30-32, 34-37, 39-40), 112 (1-27), 114 (1-28), 124 (1-22), 125 (1-13, 15-18), 131 (1-12), 132 (1-27), 142 (1-23), 143 (1-25), 144 (1-42), 145 (1-16), 146 (1-23), 152 (1-4, 6-27, 29-31), 156 (1-14, 16-35), 160 (1-50), 170 (1-18), 186 (1-25), 187 (1-25), 188 (1-44), 189 (1-40), 190 (1-24), 191 (1-34), 192 (1-19), 193 (1-39), 194 (1-20), 195 (1-23),	16501,3

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Пермское	Лобановское участковое лесничество	197 (1-19), 199 (1-3, 5-27), 201 (1-38), 202 (1-18), 203 (1-18), 204 (1-24), 205 (1-17), 206 (1-23), 213 (1-18), 214 (1-28), 215 (1-24), 216 (1-27), 217 (1-33), 218 (1-25), 219 (1-12, 14-16, 18-27), 220 (1-20), 221 (1-23), 222 (1-26), 223 (1-33), 224 (1-14), 225 (1-11), 226 (1-18), 227 (1-17), 228 (1-14), 230 (1-32), 231 (1-43), 232 (1-26), 233 (1-37), 234 (1-50), 236 (1-19, 21-22, 24-36), 237 (1-17), 238 (1-6, 8-12), 239 (1-13), 240 (1-4, 6-16), 241 (1-15), 242 (1-38), 243 (1-3,5-6, 8, 10-13), 245 (1-20), 246 (1-23), 247 (1-18), 248 (1-18), 249 (1-19), 250 (1-31), 251 (1-10), 254 (1-22), 255 (1-23), 256 (1-28), 257 (1-38), 258 (1-41), 259 (1-17), 260 (1-30), 261 (1-31), 262 (1-27), 263 (1-27), 268 (1-16), 269 (1-14), 270 (1-11), 271 (1-12), 273 (1-17), 275 (1-35), 277 (1-37), 278 (1-34), 279 (1-35), 280 (1-44), 283 (1-5,8-11), 284 (1-23), 285 (1-15), 287 (1-27), 288 (1-31), 289 (1-34), 292 (1-18), 293 (1-20), 294 (1-44), 296 (1-17), 297 (1-23), 298 (1-27), 299 (1-26), 300 (1-40).	
	Лядовское участковое лесничество	№ 46 (1-33), 47 (1-16, 18-25), 48 (1, 3, 5-21, 23-33), 49 (1-7, 9-11, 13-15, 17-20, 22-24, 26-76), 50 (1-37), 51 (1-19), 52 (1-30), 55 (1-41), 59 (1-15), 60 (1-36), 61 (1-36), 62 (1-31), 63 (1-33), 64 (1-36), 68 (1-24, 28-34), 70 (1-16, 18-42, 44-48), 71 (1-51, 55-61), 72 (1-53, 57-62), 76 (1-9, 11-13, 16-35, 37-49), 77 (1-16, 20-68), 78 (1-36, 38-44, 46-69), 79 (1-60), 82 (1-29), 83 (1-13, 15-31, 33-42), 84 (1-9, 11-27), 85 (1-2, 4-17, 19-25, 27-30, 32-36, 38-46).	4411,4
<b>Итого по договору:</b>			<b>23359,1</b>



Таблица 3.1.11. - Перечень кварталов (выделов), арендованных ООО «Красный Октябрь» по договору аренды № 835 от 01.10.2015 г.

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Закамское	Каргинское участковое лесничество	8 (1-15), 9 (1-18), 40 (1-29), 41 (1-24), 42 (1-16), 43 (1-15), 48 (1-33), 49 (1-27), 50 (1-42), 51 (1-17), 52 (1-26), 53 (1-33), 54 (1-31), 55 (1-30), 56 (1-22), 57 (1-23), 58 (1-31), 59 (1-27), 60 (1-8), 61 (1-19), 66 (1-29), 68 (1-2, 4-27), 69 (1-7, 9-25), 70 (1-10, 12-34), 71 (1-8, 10-33), 72 (1-12, 14-30), 75 (1-18), 76 (1-37), 78 (1-28), 79 (1-23), 80 (1-18), 81 (1-26), 87 (1-25), 88 (1-18), 89 (1-28), 90 (1-23), 91 (1-28), 92 (1-34), 93 (1-46), 96 (5-17), 97 (1-30), 98 (1-39), 103 (1-21), 104 (1-17), 105 (1-19), 106 (1-14), 108 (1-38), 109 (1-16), 110 (1-29), 111 (1-25), 112 (1-32), 115 (1-27), 116 (1-27), 117 (1-41), 119 (1-9, 11-28), 120 (1-24), 121 (1-37), 122 (1-30), 123 (1-12), 128 (1-48), 144 (1-35), 145 (1-21), 147 (1-18), 154 (1-14, 18-21), 155 (1-22), 156 (1-29), 157 (1-23), 161 (1-10), 162 (1-18), 163 (1-10, 12-13), 164 (1-16), 166 (1-4, 6-19), 168 (1-4), 169 (1-6), 170 (1-14), 171 (1-6), 172 (1-13)	15956,8
	Чермозское участковое лесничество	132 (1-9), 133 (1-5), 134 (1-7), 135 (1-15), 136 (1-21), 137 (1-16), 138 (1-25), 139 (1-25), 178 (1-49), 179 (1-27), 180 (1-99), 187 (1-76), 188 (1-36), 189 (1-74), 190 (1-55), 191 (1-79), 192 (1-59), 193 (1-37), 194 (1-17), 195 (1-18), 196 (1-7), 197 (1-17), 198 (1-26), 205 (1-42), 206 (1-58), 207 (1-84), 208 (1-47), 209 (1-38), 210 (1-34), 211 (1-39), 212 (1-40), 213 (1-33), 214 (1-37), 215 (1-19), 216 (1-16), 217 (1-31), 218 (1-49), 219 (1-56), 221 (1-42),	21410,0

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Закамское	Чермозское участковое лесничество	222 (1-44), 223 (1-48), 224 (1-49), 225 (1-36), 226 (1-46), 227 (1-63), 228 (1-84), 229 (1-31), 230 (1-22), 231 (1-44), 232 (1-41), 233 (1-48), 234 (1-42), 235 (1-38), 236 (1-24), 237 (1-30), 238 (1-24), 239 (1-63), 240 (1-88), 241 (1-43), 252 (1-27), 253 (1-15), 254 (1-31), 255 (1-26), 256 (1-38), 257 (1-28), 258 (1-34), 259 (1-33), 260 (1-45), 261 (1-21), 263 (1-27), 264 (1-39), 265 (1-27), 266 (1-40), 267 (1-51), 268 (1-33), 269 (1-26), 270 (1-31), 271 (1-33), 272 (1-33), 273 (1-38), 274 (1-60), 275 (1-71), 276 (1-80), 277 (1-44), 278 (1-33), 279 (1-28), 281 (1-38), 282 (1-38), 283 (1-50), 284 (1-64), 285 (1-57), 286 (1-33), 287 (1-22), 288 (1-38), 289 (1-76), 296 (1-18), 302 (1-37), 303 (1-30), 304 (1-63), 305 (1-42)	
<b>Итого по договору:</b>			<b>37366,8</b>

Таблица 3.1.12. - Перечень кварталов (выделов), арендованных ООО «Красный Октябрь» по договору аренды № 834 от 01.10.2015 г.

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Сивинское	Нердвинское участковое лесничество (Нердвинское)	2 (1-11), 3 (1-23), 4 (1-23), 6 (1-25), 7 (1-18), 8 (1-15), 9 (1-24), 10 (1-26), 11 (1-16), 12 (1-22), 13 (1-25), 14 (1-17), 15 (1-22), 16 (1-31), 17 (1-34), 18 (1-42), 19 (1-25), 20 (1-29), 21 (1-24), 22 (1-32), 23 (1-30), 24 (1-24), 25 (1-21), 26 (1-26), 27 (1-24), 28 (1-41), 31 (1-28), 32 (1-25), 33 (1-24), 34 (1-22), 35 (1-18), 36 (1-22), 37 (1-27), 38 (1-24), 39 (1-28), 40 (1-27), 41 (1-30), 42 (1-45), 43 (1-30), 44 (1-31), 45 (1-24), 46 (1-38), 47 (1-21),	14360,3612

Продолжение таблицы 3.1.12

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Сивинское	Нердвинское участковое лесничество (Нердвинское)	48 (1-30), 49 (1-26), 50 (1-30), 51 (1-27), 52 (1-10), 53 (1-16), 54 (1-43), 55 (1-31), 57 (1-56), 58 (1-37), 59 (1-33), 60 (1-43), 61 (1-38), 62 (1-27), 63 (1-29), 64 (1-29), 71 (1-23), 72 (1-31), 73 (1-40), 76 (1-23), 136 (1-12), 137 (1-10), 138 (1-12)	
<b>Итого по договору:</b>			<b>14360,3612</b>

Таблица 3.1.13. - Перечень кварталов (выделов), арендованных ООО «Красный Октябрь» по договору аренды № 1 от 15.01.2008 г.

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Пермское	Рождественское	27 (1-38), 28 (1-45), 29 (1-59), 30 (1-61), 50 (1-41), 51 (1-37, 39-47), 52 (1-5, 7-51), 53 (1-49), 54 (1-38), 68 (1-42), 69 (1-28), 70 (1-37), 71 (1-40), 72 (1-22), 73 (1-33), 74 (1-21), 75 (1-17), 76 (1-25), 77 (1-29), 78 (1-24), 79 (1-26), 80 (1-29), 81 (1-25), 82 (1-21), 83 (1-44), 84 (1-47), 85 (1-35, 37-45), 86 (1-35), 100 (1-15), 101 (1-19), 102 (1-22), 103 (1-15), 104 (1-22), 105 (1-19), 106 (1-16), 107 (1-12), 108 (1-15), 109 (1-5, 7-36), 119 (1-11), 120 (1-20), 121 (1-22), 127 (1-27), 128 (1-33), 129 (1-26), 131 (1-15), 132 (1-26), 133 (1-33), 138 (1-25), 139 (1-16), 140 (1-10), 141 (1-23), 142 (1-26), 143 (1-26), 144 (1-28), 145 (1-20), 146 (1-18), 147 (1-22), 148 (1-24), 149 (1-42), 165 (1-11), 166 (1-26), 167 (1-28), 168 (1-22), 169 (1-22), 170 (1-21), 171 (1-23), 172 (1-24), 173 (1-15), 174 (1-13, 15-36), 175 (1-21), 176 (1-32), 177 (1-19), 178 (1-17), 179 (1-17), 180 (1-23), 221 (1-13), 222 (1-19), 223 (1-8), 248 (1-29), 249 (1-22), 250 (1-11), 251 (1-11), 252 (1-28, 30-33, 35-39),	16573,5

Продолжение таблицы 3.1.13

Лесничество	Участковое лесничество	№ кварталов	Площадь, га
Пермское	Рождественское	253 (1-18), 254 (1-7), 276 (3-12, 14-16), 277 (1-33), 278 (1-15), 286 (1-13), 287 (1-13, 15-25), 288 (1-25), 289 (1-17), 290 (1-24), 299 (1-19, 21-22), 300 (1-24), 301 (1-16), 302 (1-23), 303 (1-11), 304 (1-13), 305 (1-14), 306 (1-15), 307 (1-17), 308 (1-10), 334 (1-52), 335 (1-49), 336 (1-27), 337 (1-23), 338 (1-21), 339 (1-21), 360 (1-34), 361 (1-24), 362 (1-25,30), 363 (1-12), 364 (1-13, 16-19)	
<b>Итого по договору:</b>			<b>16573,5</b>

Карта-схема расположения арендованных участков

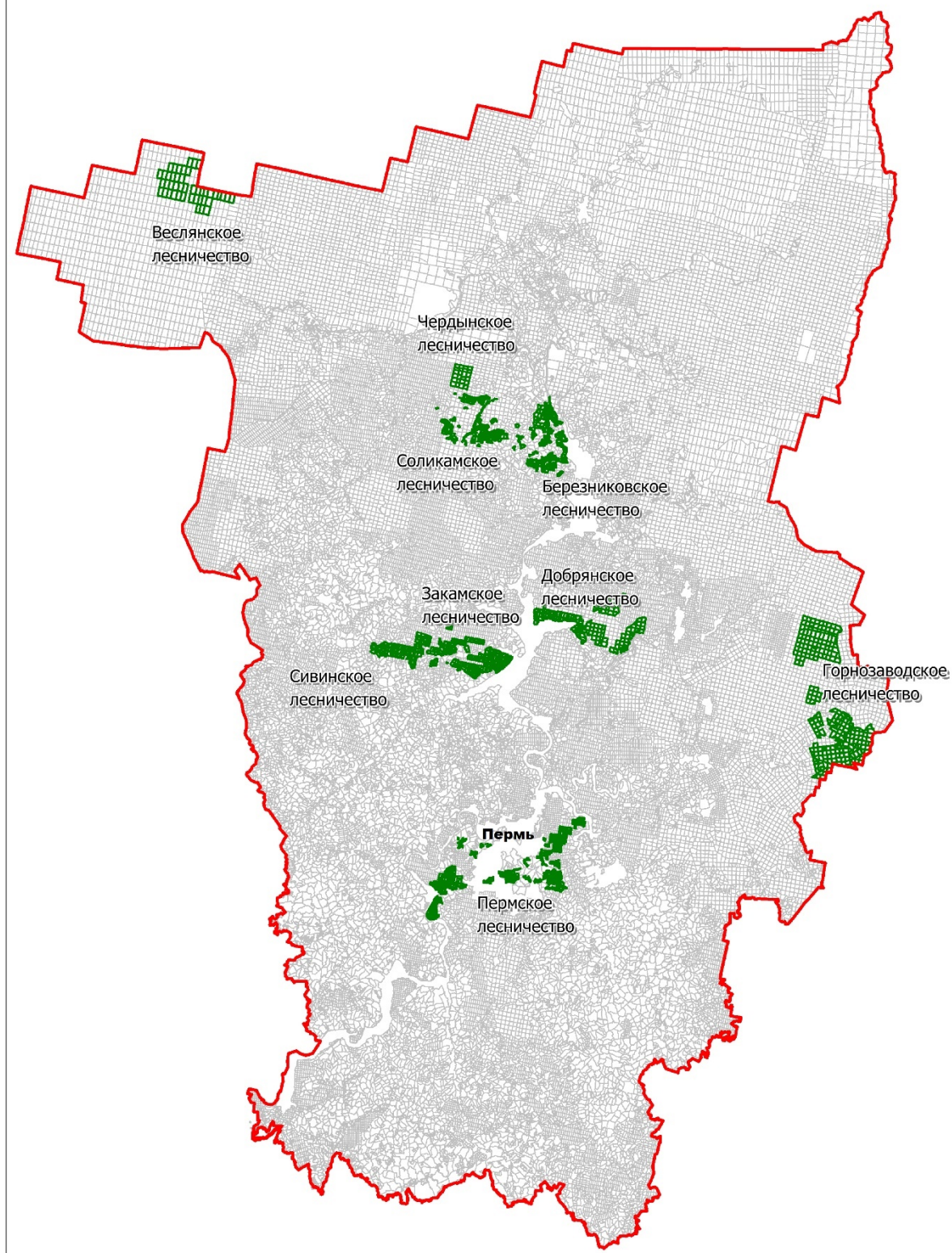


Рисунок 1.1 - Карта – схема размещения арендуемых участков ООО «Красный Октябрь»

### 3.2 Характеристика лесов арендуемого участка

Таблица 3.2 - Описание арендуемых участков и данные о расчетной лесосеке

Лесной участок	Регион	Лесничество	Номер и дата заключения договора аренды	Площадь, га	Дата окончания аренды	Расчетная лесосека, тыс.м <sup>3</sup> всего
1	Пермский край	Горнозаводское	№ 23 от 30.12.2008 г.	11863.0	29.12.29	27.60
2	Пермский край	Горнозаводское	№ 28 от 30.12.2008 г.	18917.0	30.12.49	14.70
3	Пермский край	Горнозаводское	№ 29 от 13.11.2008 г.	26171.0	23.05.52	38.54
4	Пермский край	Горнозаводское	№ 863 от 13.01.2017 г.	11042.0	13.01.27	19.80
5	Пермский край	Горнозаводское	№ 864 от 13.01.2017 г.	11030.0	13.01.27	22.10
6	Пермский край	Горнозаводское	№ 650 от 27.02.2012 г.	29694.4	27.02.61	39.80
7	Пермский край	Соликамское	№ 651 от 27.02.2012 г.	36501.5	27.02.61	135.76
		Чердынское		6975.0		9.89
		Березниковское		109.0		0.30
8	Пермский край	Веслянское	№ 649 от 27.02.2012 г.	40211.0	27.02.61	173.60
9	Пермский край	Добрянское	№ 653 от 19.03.2012 г.	42674.7031	19.03.61	41.40
10	Пермский край	Закамское	№ 835 от 01.10.2015 г.	37366.8	11.03.61	103.46
11	Пермский край	Пермское	№ 826 от 21.01.2015 г.	23359.1	04.06.61	14.51
12	Пермский край	Сивинское	№ 834 от 01.10.2015 г.	14360.3612	11.03.61	5.10
13	Пермский край	Пермское	№ 1 от 15.01.2008 г.	16573.5	31.01.57	31.45
<b>Итого:</b>				<b>326848.36</b>		<b>678,01</b>

Таблица 3.3 - Численность работников предприятия ООО «Красный Октябрь»

Название подразделения (организации подрядчика)	База	Численность работников, чел			
		всего	мужчин	женщин	в лесу
Заводоуправление	г. Пермь	33	25	8	-
Бухгалтерия	г. Пермь	10	-	10	-
Планово-экономический отдел	г. Пермь	3	1	2	-
Отдел информационных технологий	г. Пермь	25	14	11	5
Отдел персонала	г. Пермь	2	-	2	-
Отдел контроля качества лесопродукции	г. Пермь	10	5	5	-
Отдел контроля	г. Пермь, п. ст. Бисер, п. Серебрянка, д. Никино	39	38	1	6
Коммерческий отдел	г. Пермь	12	2	10	-
Железнодорожный участок	г. Пермь	5	5	-	-
Отдел снабжения	г. Пермь	4	3	1	-
Административно-хозяйственный отдел	г. Пермь	11	7	4	-
Юридический отдел	г. Пермь	3	1	2	-
Отдел охраны труда и безопасности	г. Пермь	2	1	1	-
Отдел внутреннего аудита	г. Пермь	3	3	-	-
Отдел лесного хозяйства	г. Пермь	6	-	6	-
<b>Итого:</b>		<b>168</b>	<b>105</b>	<b>63</b>	<b>11</b>

Договоры аренды лесных участков заключены между ООО «Красный Октябрь» и Министерством природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края для заготовки древесины в установленном объеме. В договоре также предусмотрено осуществление лесопользователем строительства дорог, пунктов хранения древесины, других строений и сооружений, необходимых для организации лесопользования и не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ. Юридически закрепленные права пользования (обременения лесных участков) третьих сторон оформлены на основании части 2 статьи 25 ЛК РФ в соответствии со статьями 43, 45 ЛК РФ. Также, местное население имеет права на пользование лесными ресурсами, которые регламентируются Лесным и Гражданским кодексами РФ.

Таблица 3.4 - Характеристика насаждений

N пп	Лесничество	№ договора	Площадь, га	Лесопокрытая площадь, га	Группы возраста, %			
					молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	Горнозаводское	23	11863,0	11094	9,0	49,0	4,0	38,0
2		28	18917,0	17425	53,0	8,0	3,0	36,0
3		29	26171,0	23974	18,0	39,0	10,0	33,0
4		863	11042,0	10677	55,0	1,0	0,0	44,0
5		864	11030,0	10099	30,0	0,0	1,0	69,0
6		650	29694,4	28788	28,0	40,0	7,0	25,0
7	Соликамское	651	36501,5	34040	11,0	19,0	12,0	58,0
	Чердынское		6975,0	6396	21,0	51,0	7,0	21,0
	Березниковское		109,0	107	1,0	0,0	61,0	38,0
8	Веслянское	649	40211,0	36396	1,0	21,0	2,0	76,0
9	Добрянское	653	42674,7031	40929	17,0	60,0	6,0	17,0
10	Закамское	835	37366,8	35948	9,0	40,0	14,0	37,0
11	Пермское	826	23359,1	22323	8,0	33,0	19,0	40,0
12	Сивинское	834	14360,3612	13602	40,0	51,0	6,0	3,0
13	Пермское	1	16573,5	15755	16,0	18,0	16,0	50,0

Таблица 3.5 - Средние таксационные показатели

№ пп	Лесничество	№ договора аренды	Площадь, га	Состав	Возраст, лет	Бонитет	Полнота	Средний запас кбм на 1 га (спелые и перестойные)	Прирост кбм на 1 га
1	Горнозаводское	23	11094,0	5Б4Е1П+ОС,ИВД,С	70	3,1	0,68	215	2,3
2		28	17424,8	5Б43Е2П+ИВД, ОС	68	4,2	0,52	146	1,13
3		29	23973,9	5Б4Е1П+ИВД, ОС,С,К	68	3,1	0,69	208	2,23
4		863	10677,0	5Б3Е2П+ИВД,К,ОС	68	4,1	0,53	182	1,16
5		864	10099,1	5Е4Б1П+ИВД,К,С,ОС	114	4,0	0,60	143	1,08
6		650	28787,7	5Б4Е1П+ОС,ИВД,С,ЛЦ	55	2,9	0,73	226	2,51
7	Соликамское	651	34040,0	4Б3Е2ОС1С+П, ОЛС,ИВД,ЛП,КЛ,ИВК	67	2,7	0,60	196	2,7
	Чердынское		6396,0	4Е4Б1ОС1ИВД+ЛП,С,П,ОЛС,К	50	3,0	0,61	159	2,6
	Березниковское		107,0	5С3Б2Е+К,ОС,П	88	3,1	0,66	199	2,4
8	Веслянское	649	36396,1	5Е3Б1ОС1С	119	3,7	0,63	201	1,74
9	Добрянское	653	40929,2	5Б2Е1С1ЛП1ОС+П,ИВД, ОЛС,ИЛ,К	50	2,6	0,71	215	3,45
10	Закамское	835	35948,4	5Б2Е2ОС1ЛП+С,Л,П,ОЛС, ИВ	57	2,4	0,68	222	3,0
11	Пермское	826	22322,5	3Е1П3Б1ОС2ЛП+К,С,Л,ОЛС, ИВ,В,КЛ	73	2,3	0,65	249	3,2
12	Сивинское	834	13601,6	4Б3ОС2Е1П+ИВД,С,ЛП	32	2,3	0,79	225	3,99
13	Пермское	1	15755,3	3Б2С2Е1ОС1ЛП1П+ОЛС,Л, ОЛЧ,ИВ	86	2,1	0,62	272	2,9

## Описание природных условий

### 3.3.1. Атмосферный воздух и климатические условия

В соответствии с Перечнем лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов (Приказ «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации», от 18 августа 2014 года № 367) Соликамское, Чердынское, Вешлянское лесничества относятся к западно-уральскому таёжному району; Горнозаводское лесничество относится к средне-уральскому району; Березниковское, Добрянское, Закамское, Пермское, Сивинское лесничества относятся к южно-таежному району европейской части Российской Федерации.

Особенностью географического положения Пермского края является его размещение на границе Европы и Азии, на стыке Русской равнины с Уральскими горами. Территория края сильно вытянута с севера на юг. Максимальная протяженность с Севера на юг почти 600 км, с запада на восток – 400 км. Площадь края составляет 160,2 тыс. км<sup>2</sup>. На севере край граничит с Республикой Коми, на западе с Кировской областью и Республикой Удмуртия, на юге с Республикой Башкортостан, на востоке – со Свердловской областью.

Территория Пермского края разделяется на 2 части, резко отличающихся по строению поверхности и происхождению форм рельефа. Западная часть (4/5 территории) располагается на восточной окраине Русской равнины, восточная (1/5 территории) – в западных предгорьях и горах Урала.

Климат региона характеризуется как умеренно-континентальный с продолжительной холодной многоснежной зимой и сравнительно коротким и умеренно теплым летом. Вторжение циклонов на территорию Прикамья обуславливает выпадение значительного количества осадков, повышение температуры воздуха зимой, метели со снегопадами, гололеды, летом – обильные и продолжительные дожди и понижение температуры воздуха. Вторжение антициклонов приводит к установлению погоды с сильными морозами. Средние месячные температуры воздуха в Прикамье имеют выраженный годовой ход с максимумом в июле и минимумом в январе. На севере края (Тулпан) средняя годовая температура составляет – 0,7°С, средняя месячная максимальная +15,9°С, минимальная –17,4°С. Эти же показатели для южной части региона (Ножовка) составляют соответственно + 2,1°С, +18,4°С, – 14,6°С.

Среднее годовое количество осадков изменяется от 450 мм на западе до 1000 мм в горах на северо-востоке региона. Около 70 % от их количества приходится на период с апреля по октябрь и примерно 30 % – на ноябрь-март.

В Пермском крае преобладают ветры юго-западного и западного направления различной устойчивости. В летние месяцы над равнинной частью региона начинают преобладать северные ветры, и лишь над горными районами сохраняется преобладание западных ветров.

Среднегодовая скорость ветра в крае изменяется от 2,7-2,8 (Тулпан, Кын) до 4,1 м/с (Чердынь). Наибольшая скорость ветра наблюдается в марте – мае и в октябре-ноябре – 3,2-4,8 м/с. Наименьшая скорость ветра отмечается летом (в июле-августе) – 2,2-3,4 м/с.

Пермский край относится к группе многолесных регионов. Общая площадь земель лесного фонда Пермского края составляет 12 005,7 тыс. га, из них 11 370,4 тыс. га занимают лесные земли, 635,3 тыс. га. – нелесные земли.



### 3.3.2 Водные объекты

Реки Пермского края – огромное богатство. Их насчитывается всего 29 тысяч, а общая длина рек превышает 90 тысяч километров. Все реки Пермского края относятся к бассейну реки Камы, крупнейшего левого притока Волги.

В основном это малые и средние реки. Только две реки в Пермском крае можно отнести к большим рекам (то есть рекам, имеющим длину более 500 км). Это крупнейшая река края Кама (1805 км) и левый её приток Чусовая (592 км).

Из 29 тысяч только 40 рек относятся к средним, то есть имеют длину от 100 до 500 км. Питание рек Пермского края обеспечивается более чем на 60 % талыми водами. У них можно наблюдать продолжительный ледостав, высокое весеннее половодье, низкую летнюю и зимнюю межень. Половодье длится дольше на севере края, благодаря обширным лесам и мощному снежному покрову.

Большинство рек Пермского края – равнинные. У них извилистое русло и медленное течение. Берущие начало в Уральских горах, левые притоки Камы в верхнем течении представляют собой типичные горные реки. У них быстрое течение с порогами, перекатами и водопадами. На берегах встречаются живописные скалы и обнажения камней. Самое интересное, что на многие из горных пермских рек можно попасть только из Свердловской области. Спустившись с гор на равнину, эти реки в среднем и нижнем течении теряют горный характер.

### 3.3.3 Почвы

Почвообразующие породы: глины и суглинки 69,9 %, пески и супеси 19,4 % двучленные отложения 1,2 %.

В основании равнина сложена пермскими породами (песчаниками, известняками, глинами, мергелями и др.), в той или иной мере обогащенными карбонатами и перекрытыми с поверхности относительно маломощным плащом покровных суглинков или древнеаллювиальных и флювиогляциальных отложений. Покровные суглинки и глины внеледниковой области имеют мощность 2—2,5 м и являются продуктом выветривания, перемива и переотложения водными потоками коренных карбонатных пермских пород. В настоящее время карбонаты в большинстве случаев выщелочены до глубины 2 - 3 м, но следы былой высокой карбонатности этих отложений сохранились. В приречных, наиболее сильно эродированных участках покровная толща размыта, и коренные пермские породы выходят на дневную поверхность.

Основной фон почвенного покрова образуют дерново-подзолистые почвы (76 %), среди которых есть дерново-подзолистые почвы со вторым гумусовым горизонтом и небольшие массивы дерново-карбонатных почв. Специфической особенностью дерново-подзолистых почв провинции по сравнению с более западной территорией является повышенная гумусированность (от 3 - 4 до 5 – 7 % под лесом) и насыщенность основаниями без увеличения мощности гумусового горизонта. Накоплению гумуса способствует как замедление темпа биологического круговорота веществ вследствие особенностей климата, так и карбонатность пород, подстилающих покровную толщу и влияющих на зольный состав опада.

Преобладают почвы средней и слабой степени оподзоленности (40 % площади провинции), сильноподзолистые (18 %) встречаются редко и тяготеют к более северным районам. На участках, где выходят на поверхность коренные пермские породы, формируются дерново-карбонатные почвы разной степени оподзоленно-

сти и выщелоченности, в которых содержание гумуса достигает 10—12 % (0,8 % площади провинции).

Для провинции характерны дерново-подзолистые почвы со вторым гумусовым горизонтом, занимающие 6 % территории, а на отдельных участках, например на Чепецко-Кильмезском водоразделе, до 45 % площади (Тюлин, 1973). Большинство исследователей считают второй гумусовый горизонт реликтовым, сохранившимся от высокогумусированных гидроморфных или полугидроморфных почв, близких к современным лугово-черноземным (Тюлин, Рассохина, 1967; Рассохина, 1971).

На древнеаллювиальных песчаных равнинах под сосновыми лесами преобладают слабодерново-подзолистые иллювиально-железистые и болотно-подзолистые почвы. Вследствие приподнятости и хорошей дренированности территории провинции распространение болотно-подзолистых и болотных почв крайне ограничено (7,6 и 0,9 % соответственно). В южной части провинции на склонах в почвенных сочетаниях появляются массивы серых лесных почв (2,1 %).

### **3.3.4 Растительность и флора**

В силу неоднородности рельефа, климата, почв, гидрологических и геоморфологических условий растительность Пермской области весьма разнообразна, что позволяет выделить на ее территории 6 ботанико-географических районов.

Район среднетаежных пихтово-еловых лесов занимает северную и северо-западную части области; южная граница его идет по линии Юрла - Соликамск, восточная – по линии Александровск - Красновишерск. В целом по району лесопокрытые земли составляют более 85 %.

Район южнотаежных пихтово-еловых лесов располагается в центральной части области; на севере он граничит с районом среднетаежных пихтово-еловых лесов; южная граница идет по линии Большая Соснова – Краснокамск – Добрянка - Лысьва; восточная – по линии Александровск - Лысьва. Южнотаежные леса сложнее среднетаежных по структуре; характеризуется господством в древостое и подлеске бореальных и участием неморальных видов; сосуществованием бореальных и неморальных видов в травяно-кустарничковом ярусе; заметным увеличением роли трав по сравнению с кустарничками и преобладанием травяных типов лесов; моховой покров малой мощности, не сплошной. Этот район относится к Камско-Печорско-Западноуральской подпровинции Урало-Западносибирской таежной провинции. В нем выделяются два подрайона - с преобладанием сельскохозяйственных земель (на них приходится 25 – 50 % территории подрайона) и с преобладанием осиновых и березовых лесов на месте южнотаежных темнохвойных лесов (на сельхозземли приходится 6–10 %). Лесопокрытые земли в первом подрайоне составляют 35 – 55 %, во втором – 7–85 %.

Район широколиственно-елово-пихтовых лесов занимает южную часть области; на севере он граничит с районом южнотаежных пихтово-еловых лесов; восточная граница идет по линии Лысьва - Кордон. Лесопокрытые земли здесь составляют 30 – 45 %, а сельскохозяйственные – 35 – 55 % общей площади.

Район островной Кунгурской лесостепи размещен в полосе широколиственно-елово-пихтовых лесов, располагаясь в междуречье Сылвы и Ирени. Небольшие островки лесов сохранились лишь по холмам. Это преимущественно березовые и осиновые с участием липы и ильма неморальнотравяные леса и сосновые с примесью лиственницы сибирской, часто с липой в подлеске, предгорные травяные леса.

Для высоких коренных берегов рек характерны известняковые обнажения, именуемые “камнями”, чередующиеся с задернованными участками, покрытыми луговой и лесной растительностью. Степные участки встречаются как на выровненных водоразделах, так и на склонах. Район сильно окультурен, сельскохозяйственные земли занимают 40 – 55 % общей площади, тогда как лесопокрытые земли - только 10 – 20 %.

Район средне - и южнотаежных предгорных пихтово-еловых и елово-пихтовых лесов расположен на востоке области, в предгорьях Северного и Среднего Урала. Среднетаежные предгорные леса отличаются от равнинных большей примесью пихты и кедра (сосны сибирской), преобладанием трав над кустарничками и широким распространением травяных, особенно папоротниковых, типов леса. Для южнотаежных предгорных лесов характерно большее, чем на равнине, участие неморальных видов и большее разнообразие травяных типов леса.

Район северо- и среднетаежных кедрово-еловых горных лесов занимает небольшую площадь на северо-востоке области, полностью размещаясь в Красновишерском районе. Особенности горных лесов - разреженность их древесного яруса, постоянная естественная примесь березы пушистой, наличие кедра.

### **3.3.5 Животный мир и фауна**

Животный мир Пермского края – это 62 вида млекопитающих, 270 видов птиц, 42 – рыб, 6 – пресмыкающихся и 9 – земноводных. Многие из них являются объектами промысловой и любительской охоты и ловли. Большая часть животных Пермского края - европейского происхождения, однако проникают и сибирские виды.

Из хищных в Пермском крае широко представлена лесная куница. По количеству куницы регион занимает одно из первых мест в России. Повсеместно в лесах обитают горностаи и ласка. В южных и центральных районах — барсук и выдра, а в северных - россомаха. По всей территории, кроме самого юга встречаются медведи и рыси, однако численность их невелика. Повсеместно встречается так же и волк.

Большинство хищных и парнокопытных животных имеют важное промысловое значение. Охота на некоторых из них (соболя, выдру, куницу, лося) возможна только по специальным разрешениям (лицензиям). Косуля и северный олень находятся под охраной, охота на них запрещена.

Из парнокопытных в Прикамье преобладают лоси, живущие по лесным опушкам и перелескам. В малоснежные зимы из соседней Свердловской области в восточные районы заходят косули. Из республики Коми в северные районы проникают олени.

Из 200 видов птиц в регионе наиболее распространены глухари, тетерева, рябчики, клесты, несколько видов синиц, из перелетных птиц встречаются скворцы, дрозды, грачи, ласточки. Из хищных птиц чаще всего можно встретить орлов, сов, ворон и сорок.

Из птиц наибольшее промысловое значение имеют глухарь, тетерев и рябчик.

## 4 СОХРАНЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ

### 4.1 Имеющиеся ограничения в использовании лесов, предусмотренные лесным законодательством и утвержденными нормативными документами.

Распределение площади лесного участка с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими функций произведено в соответствии с требованиями ст.10, ст.102, ст.108 Лесного кодекса Российской Федерации (редакция от 04.02.2021), приказов Рослесхоза от 20.03.2008 г.№84 и от 26.08.2008 г. № 237 и Федерального закона от 14.03.2009 г. №32-ФЗ.

Распределение площади лесных участков по видам целевого назначения на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса приведено в таблицах 4.1.1 – 4.1.15.

Таблица 4.1.1 - Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям) и эксплуатационные леса по договору аренды ООО «Красный Октябрь» № 23 от 30.12.2008 г.

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Защитные леса, всего	621	5,2
4) ценные леса, итого	621	5,2
и) нерестоохранные полосы лесов	621	5,2
Эксплуатационные леса, всего	11242	94,8
<b>Всего лесов</b>	<b>11863</b>	<b>100,0</b>

Таблица 4.1.2 - Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям) и эксплуатационные леса по договору аренды ООО «Красный Октябрь» № 28 от 30.12.2008 г.

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Защитные леса, всего	95	0,5
4) ценные леса, итого	95	0,5
и) нерестоохранные полосы лесов	95	0,5
Эксплуатационные леса, всего	18822	99,5
<b>Всего лесов</b>	<b>18917</b>	<b>100,0</b>

Таблица 4.1.3. - Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям) и эксплуатационные леса по договору аренды ООО «Красный Октябрь» № 29 от 13.11.2008 г.

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Защитные леса, всего	2078,5	7,9
3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	678	2,6
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;	678	2,6
4) ценные леса, итого	1400,5	5,3
и) нерестоохранные полосы лесов	1400,5	5,3
Эксплуатационные леса, всего	24092,5	92,1
<b>Всего лесов</b>	<b>26171,0</b>	<b>100,0</b>

Таблица 4.1.4. - Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям) и эксплуатационные леса по договору аренды ООО «Красный Октябрь» № 863 от 13.01.2017 г.

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Эксплуатационные леса, всего	11042	100
<b>Всего лесов</b>	<b>11042</b>	<b>100,0</b>

Таблица 4.1.5. - Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям) и эксплуатационные леса по договору аренды ООО «Красный Октябрь» № 864 от 13.01.2017 г.

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Защитные леса, всего	960	8,7
4) ценные леса, итого	960	8,7
и) нерестоохранные полосы лесов	960	8,7
Эксплуатационные леса, всего	10070	91,3
<b>Всего лесов</b>	<b>11030</b>	<b>100,0</b>

Таблица 4.1.6. - Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям) и эксплуатационные леса по договору аренды ООО «Красный Октябрь» № 650 от 27.02.2012 г.

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Защитные леса, всего	4195,2	14,0
3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	826,6	3,0
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;	826,6	3,0
4) ценные леса, итого	3368,6	11,0
и) нерестоохранные полосы лесов	3368,6	11,0
Эксплуатационные леса, всего	25499,2	86,0
<b>Всего лесов</b>	<b>29694,4</b>	<b>100,0</b>

Таблица 4.1.7. - Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям) и эксплуатационные леса по договору аренды ООО «Красный Октябрь» № 651 от 27.02.2012 г., Соликамское лесничество.

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Защитные леса, всего	6922,4	19,0
4) ценные леса, итого	6922,4	19,0
з) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов;	2966,6	8,2
и) нерестоохранные полосы лесов	3955,8	10,8
Эксплуатационные леса, всего	29579,1	81,0
<b>Всего лесов</b>	<b>36501,5</b>	<b>100,0</b>

Таблица 4.1.8. - Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям) и эксплуатационные леса по договору аренды ООО «Красный Октябрь» № 651 от 27.02.2012 г., Чердынское лесничество.

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Защитные леса, всего	542,8	7,8
4) ценные леса, итого	542,8	7,8
и) нерестоохранные полосы лесов	542,8	7,8
Эксплуатационные леса, всего	6432,2	92,2
<b>Всего лесов</b>	<b>6975</b>	<b>100,0</b>

Таблица 4.1.9. - Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям) и эксплуатационные леса по договору аренды ООО «Красный Октябрь» № 651 от 27.02.2012 г., Березниковское лесничество.

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Эксплуатационные леса, всего	109	100
<b>Всего лесов</b>	<b>109</b>	<b>100</b>

Таблица 4.1.10. - Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям) и эксплуатационные леса по договору аренды ООО «Красный Октябрь» от № 649 от 27.02.2012 г.

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Защитные леса, всего	460	1,1
4) ценные леса, итого	460	1,1
и) нерестоохранные полосы лесов	460	1,1
Эксплуатационные леса, всего	39751	98,9
<b>Всего лесов</b>	<b>40211</b>	<b>100</b>

Таблица 4.1.11. - Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям) и эксплуатационные леса по договору аренды ООО «Красный Октябрь» № 653 от 19.03.2012 г.

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Защитные леса, всего	14893	34,9
3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	287	0,7
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;	287	0,7
4) ценные леса, итого	14606	34,2
з) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов;	7729	18,1
и) нерестоохранные полосы лесов	6877	16,1
Эксплуатационные леса, всего	27782	65,1
<b>Всего лесов</b>	<b>42675</b>	<b>100,0</b>

Таблица 4.1.12. - Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям) и эксплуатационные леса по договору аренды ООО «Красный Октябрь» № 826 от 21.01.2015 г.

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Защитные леса, всего	23040,0	98,6
2) леса, расположенные в водоохраных зонах	430,4	1,8
3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	22310,4	95,5
Из них:		
а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;	190,2	0,8
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;	382,9	1,6
в) зелёные зоны;	21737,3	93,1
4) ценные леса, итого	299,2	1,3
з) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов;	182,2	0,8
и) нерестоохранные полосы лесов	117,0	0,5
Эксплуатационные леса, всего	319,1	1,4
<b>Всего лесов</b>	<b>23359,1</b>	<b>100,0</b>

Таблица 4.1.13. - Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям) и эксплуатационные леса по договору аренды ООО «Красный Октябрь» № 835 от 01.10.2015 г.

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Защитные леса, всего	7443,4	19,9
2) леса, расположенные в водоохраных зонах	1471,0	3,9
3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	175,8	0,5
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;	175,8	0,5
4) ценные леса, итого	5796,6	15,5
з) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов;	3888,0	10,4
и) нерестоохранные полосы лесов	1908,6	5,1
Эксплуатационные леса, всего	29923,4	80,1
<b>Всего лесов</b>	<b>37366,8</b>	<b>100,0</b>



Таблица 4.1.14. - Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям) и эксплуатационные леса по договору аренды ООО «Красный Октябрь» № 834 от 01.10.2015 г.

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Эксплуатационные леса, всего	14360,4	100,0
<b>Всего лесов</b>	<b>14360,4</b>	<b>100,0</b>

Таблица 4.1.15. - Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям) и эксплуатационные леса по договору аренды ООО «Красный Октябрь» № 1 от 15.01.2008 г.

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Защитные леса, всего	11334,5	68,4
2) леса, расположенные в водоохраных зонах;	1828,2	11,0
а) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	9506,3	57,4
Эксплуатационные леса, всего	5239,0	31,6
<b>Всего лесов</b>	<b>16573,5</b>	<b>100,0</b>

### Защитные участки лесов (ОЗУ)

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Нормативы и признаки выделения особо защитных участков лесов утверждены приказом Минприроды России от 05.08.2022 г. № 510 (пункт 134 Лесоустроительной инструкции).

В лесах, водоохраных зон в соответствии с Водным кодексом РФ статьей 65 пт. 5, и 11 устанавливаются прибрежные защитные полосы. Для реки, ручья протяженностью менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с защитной полосой. Ширина прибрежной защитной полосы для рек, ручьев протяженностью более 10 км установлена 50 метров.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Выборочные рубки на особо защитных участках лесов допускаются только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений (ст. 119 п. 5 Лесного кодекса РФ).

На особо защитных участках лесов выполнение работ по строительству линий электропередачи, линий связи, дорог и других линейных объектов допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов. В таблицах 4.2.1 – 4.2.15 представлены ОЗУ по договорам аренды ООО «Красный Октябрь».

## 4.2 Особо-защитные участки лесов

Таблица 4.2.1 - Перечень особо защитных участков лесов по договору аренды № 23 на территории Горнозаводского лесничества

Наименование ОЗУ	Площадь, га
Берегозащитные участки леса	866,1
Участки леса на крутых горных склонах	44,7
Участки глухариных токов	17,2
<b>Итого:</b>	<b>928,0</b>

Таблица 4.2.2 - Перечень особо защитных участков лесов по договору аренды № 28 на территории Горнозаводского лесничества

Наименование ОЗУ	Площадь, га
Леса на каменистых россыпях	1686,1
Водоохранная зона	900,3
Участки леса на крутых горных склонах	145,4
Полосы вдоль гребней и линий водоразделов	6,1
Насаждения 5А - 5Б бонитетов	151,5
Участки с запасом менее 40 кбм на га	19,3
Изреженное ОЗУ	39,0
<b>Итого:</b>	<b>2947,7</b>

Таблица 4.2.3 - Перечень особо защитных участков лесов по договору аренды № 29 на территории Горнозаводского лесничества

Наименование ОЗУ	Площадь, га
Опушки вдоль дорог	80,3
Берегозащитные участки леса	1340,9
Участки леса на крутых горных склонах	68,5
Орехоплодные участки	14,6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	54,2
Участки глухариных токов	74,0
<b>Итого:</b>	<b>1632,5</b>

Таблица 4.2.4 - Перечень особо защитных участков лесов по договору аренды № 863 на территории Горнозаводского лесничества

Наименование ОЗУ	Площадь, га
Леса на каменистых россыпях	17,6
Водоохранная зона	166,4
Полосы в горах вдоль границ с безлесным пространством	155,5
Участки леса на крутых горных склонах	30,0
Насаждения 5А-5Б бонитетов	5,6
<b>Итого:</b>	<b>375,1</b>

Таблица 4.2.5 - Перечень особо защитных участков лесов по договору аренды № 864 на территории Горнозаводского лесничества

Наименование ОЗУ	Площадь, га
Водоохранная зона	236,0
Участки леса вокруг глухариных токов	68,9
Участки леса на крутых горных склонах	10,3
Орехоплодные участки	226,6
Насаждения 5А - 5Б бонитетов	155,7
Участки леса с запасом менее 40 кбм на га	239,8
<b>Итого:</b>	<b>937,3</b>

Таблица 4.2.6 - Перечень особо защитных участков лесов по договору аренды № 650 на территории Горнозаводского лесничества

Наименование ОЗУ	Площадь, га
Водоохранная зона	121,5
Леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ	466,2
Участки глухариных токов	146,5
Участки вдоль рек, заселенные бобрами	56,7
Ценные породы	45,0
Участки леса на крутых горных склонах	48,7
<b>Итого:</b>	<b>884,6</b>

Таблица 4.2.7 - Перечень особо защитных участков лесов по договору аренды № 651 на территории Соликамского лесничества

Наименование ОЗУ	Площадь, га
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов	1433,2
Леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ	88,5
<b>Итого:</b>	<b>1521,7</b>

Таблица 4.2.8 - Перечень особо защитных участков лесов по договору аренды № 651 на территории Чердынского лесничества

Наименование ОЗУ	Площадь, га
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов	403,6
<b>Итого:</b>	<b>403,6</b>

Таблица 4.2.9 - Перечень особо защитных участков лесов по договору аренды № 651 на территории Березниковского лесничества

Наименование ОЗУ	Площадь, га
<b>Итого:</b>	

Особо защитные участки леса в границах лесного участка отсутствуют.

Таблица 4.2.10 - Перечень особо защитных участков лесов по договору аренды № 649 на территории Веслянского лесничества

Наименование ОЗУ	Площадь, га
Берегозащитные участки леса	3626,9
<b>Итого:</b>	<b>3626,9</b>

Таблица 4.2.11 - Перечень особо защитных участков лесов по договору аренды № 653 на территории Добрянского лесничества

Наименование ОЗУ	Площадь, га
Водоохранная зона	815,7
Участки леса на крутых горных склонах	11,3
Насаждения 5А-5Б бонитетов	13,2
Природный памятник	920,3
<b>Итого:</b>	<b>1760,5</b>

Таблица 4.2.12 - Перечень особо защитных участков лесов по договору аренды № 826 на территории Пермского лесничества

Наименование ОЗУ	Площадь, га
Берегозащитные участки лесов	2052,8
Объекты лесного семеноводства	25,3
Участки леса с наличием реликтовых и эндемичных растений	24,6
Леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ	5489,8
<b>Итого:</b>	<b>7492,5</b>

Таблица 4.2.13 - Перечень особо защитных участков лесов по договору аренды № 835 на территории Закамского лесничества

Наименование ОЗУ	Площадь, га
Берегозащитные участки леса	1985,3
Участки леса на крутых горных склонах	474,8
Леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ	9,9
<b>Итого:</b>	<b>2470,0</b>

Таблица 4.2.14 - Перечень особо защитных участков лесов по договору аренды № 834 на территории Сивинского лесничества

Наименование ОЗУ	Площадь, га
Берегозащитные участки леса	79,4
Участки леса с наличием реликтовых и эндемичных растений	6,8
Леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ	25,0
<b>Итого:</b>	<b>111,2</b>

Таблица 4.2.15 - Перечень особо защитных участков лесов по договору аренды № 1 на территории Пермского лесничества

Наименование ОЗУ	Площадь, га
Берегозащитные участки леса	1801,8
Объекты лесного семеноводства	8,0
Леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ	597,2
<b>Итого:</b>	<b>2407,0</b>

### **4.3 Типы высокой природоохранной ценности**

Высокая природоохранная ценность — это биологическая, экологическая, социальная или культурная ценность, имеющая ключевое значение или высокую важность.

Ключевая идея концепции ВПЦ отражена в Принципе 9 стандарта «Сертификация лесопользования»: «Высокие природоохранные ценности».

Характеристика ВПЦ на территории лесных участков, переданных в аренду ООО «Красный Октябрь», представлена в таблице 4.3.



Таблица 4.3

Типы и подтипы ВПЦ	№ договора аренды															
	1	23	28	29	863	864	650	651 сол	651 черд	651 бер	649	653	835	826	834	Итого по всем договорам аренды
<b>3.4. Сообщества, типичные для данного района, но сократившие ареал при действии разрушающих факторов</b>	<b>165,1</b>			<b>25,4</b>		<b>226,6</b>	<b>4,6</b>	<b>23,1</b>		<b>25,2</b>			<b>62,7</b>	<b>859,4</b>		<b>1765,7</b>
3.4.1. Сосняки беломошнные								19,4								19,4
3.4.2. Леса с сосной сибирской (кедром сибирским) в составе				25,4		226,6	4,6	3,7		25,2		361,0				646,5
3.4.3. Леса с лиственницей в составе	165,1													9,5		174,6
3.4.4. Хвойно-широколиственные леса с преобладанием или значительной долей липы												12,6	13,2	761,3		787,1
3.4.5. Липовые леса													49,5	88,6		138,1
3.4.6. Дубовые (или с дубом в составе) леса																0,0
<b>3.5. Лесные сообщества, приуроченные к редким типам местообитаний</b>																0,0
3.5.1. Сосновые леса на скальных обнажениях																0,0
<b>3.6. Экстразональные (расположенные за пределами зоны обычного распространения) сообщества</b>																0,0
3.6.1. Леса с вязом в составе																0,0
<b>3.7. Репрезентативные участки леса</b>		20,4	331,8	79,4	709,7	451,2	70,8	24,9	28,0		64,4	5,5	11,6		1563,8	3361,5
<b>ВПЦ 4. Экосистемные услуги</b>	<b>13192,1</b>	<b>910,8</b>	<b>2737,9</b>	<b>1489,7</b>	<b>369,5</b>	<b>246,3</b>	<b>170,2</b>	<b>4399,8</b>	<b>500,7</b>	<b>0</b>	<b>3626,9</b>	<b>8545,2</b>	<b>7354,3</b>	<b>2855,6</b>	<b>79,4</b>	<b>46478,4</b>
<b>4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение</b>	<b>11352,5</b>	<b>0</b>	<b>6,1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2966,6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7729,7</b>	<b>5359,1</b>	<b>802,8</b>	<b>0</b>	<b>28216,8</b>
4.1.1. Леса, расположенные в водоохраных зонах	1858,1												1471,1	430,4		3759,6
4.1.2. Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	9494,6													190,2		9684,6
4.1.3. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов								2966,6				7729,7	3888,0	182,2		14766,5
4.1.4. Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов			6,1													6,1
<b>4.2. Леса, имеющие особое противоэрозионное значение</b>	<b>1839,6</b>	<b>910,8</b>	<b>2731,8</b>	<b>1489,7</b>	<b>369,5</b>	<b>246,3</b>	<b>170,2</b>	<b>1433,2</b>	<b>500,7</b>	<b>0</b>	<b>3626,9</b>	<b>815,5</b>	<b>1995,2</b>	<b>2052,8</b>	<b>79,4</b>	<b>18261,6</b>
4.2.1. Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов	1839,6	866,1	900,3	1340,9	166,4	236,0	121,5	1433,2	500,7		3626,9	804,2	1985,3	2052,8	79,4	15953,3
4.2.2. Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами					155,5											155,5
4.2.3. Участки леса на крутых горных склонах		44,7	145,4	68,5	30,0	10,3	48,7					11,3	9,9			368,8
4.2.4. Опушки лесов, примыкающие к дорогам				80,3												80,3
4.2.5. Леса на каменистых россыпях			1686,1		17,6											1703,7
<b>ВПЦ 5. Потребности населения.</b> <b>Участки и ресурсы, имеющие фундаментальное значение для удовлетворения базовых потребностей местных сообществ или коренных народов (средства к существованию, здоровье, питание, вода и т.д.), определяемые путем взаимодействия с данными сообществами и коренными народами</b>	<b>305,4</b>	<b>21,7</b>	<b>3,8</b>	<b>136,9</b>	<b>23,6</b>	<b>151,4</b>	<b>678,8</b>	<b>88,5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>51,5</b>	<b>0</b>	<b>577,5</b>	<b>22194,4</b>	<b>25</b>	<b>24258,5</b>
5.1. Места сбора ягод, грибов, других дикоросов																0,0
5.2. Охотничьи угодья																0,0
5.3. Места ловли рыбы																0,0

Таблица 4.3

Типы и подтипы ВПЦ	№ договора аренды															Итого по всем договорам аренды
	1	23	28	29	863	864	650	651 сол	651 черд	651 бер	649	653	835	826	834	
5.4. Пастбищные, сенокосные и пашенные угодья	223,3	21,7	3,8	82,7	23,6	151,4	212,6				51,5		102,7	457,1		1330,4
5.5. Насаждения-медоносы, лесные пасеки, бортни																0,0
5.6. Места заготовки дров и стройматериалов для нужд местного населения																0,0
5.7. Места заготовки материалов для народных промыслов (береста, бондарные материалы, ивовая лоза и т.д.)																0,0
5.8. Источники питьевой воды (родники, скважины, реки), минеральные источники																0,0
5.9. Зеленые и лесопарковые зоны, городские леса, припоселковые леса	82,1			54,2			466,2	88,5					474,8	21737,3	25	22928,1
5.9.1. Зеленые зоны														21737,3		21737,3
5.9.2. Участки леса вокруг нас.пунктов, садов,товариществ	82,1			54,2			466,2	88,5					474,8	5489,8	25,0	6680,6
5.10. Традиционные места отдыха, туристско-рекреационные зоны, природные достопримечательности, экологические тропы, маршруты																0,0
5.11. Леса, имеющие научное значение (плантации, исторические посадки)																0,0
5.12. Территории традиционного природопользования коренных народов																0,0
<b>ВПЦ 6. Культурные ценности. Участки, ресурсы, места обитания и ландшафты международного или национального культурного, археологического или исторического значения, и/или имеющие особую культурную, экологическую, экономическую или религиозную/культурную значимость для традиционных культур местных сообществ или коренных народов, определяемые путем взаимодействия с этими местными сообществами или коренными народами.</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4,2</b>
6.1. Культовые сооружения и объекты искусственного происхождения (церкви и другие объекты, специально предназначенные для богослужений, часовни, поклонные кресты, наскальные рисунки, дольмены, северные лабиринты, прочие мегалиты и др.)																0,0
6.2. Почитаемые природные объекты (деревья, рощи, пещеры, камни, родники и др.)																0,0
6.3. Растительные объекты (деревья, рощи, участки леса) с негативной сакрализацией																0,0
6.4. Археологические памятники (стоянки древнего человека, городища и др.)	4,0															4,0
6.5. Памятники архитектуры и садово-паркового искусства																0,0
6.6. Места захоронений, гробницы, курганы, жальники								0,2								0,2
6.7. Места прохождения старинных дорог, троп, границ																0,0
6.8. Места боевой славы, военные памятники и обелиски																0,0
6.9. Воинские захоронения, места массовой гибели людей во время репрессий																0,0



## Режимы пользования на территориях высокой природоохранной ценности

Типы ВПЦ	Режим пользования
<b>ВПЦ 1. Видовое разнообразие. Концентрация биологического разнообразия международного, национального или регионального значения, включая эндемичные, редкие или находящиеся под угрозой исчезновения виды.</b>	
1.1. Водно-болотные угодья (ВБУ) международного, национального или регионального значения	<p>Данный подтип ВПЦ на территории Пермского края не выявлен.</p> <p>Режим лесопользования устанавливается в соответствии с зонированием территории КОТР.</p> <p>Для территорий со статусом «Рекомендуется охранный режим»:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. отказаться от заготовки древесины, ИЛИ</li> <li>2. согласовать с заинтересованными сторонами другой режим лесопользования.</li> </ol> <p>Для территорий со статусом «Возможно проведение рубок»:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. осуществлять заготовку с учётом рекомендуемых мероприятий по сохранению биоразнообразия, ИЛИ</li> <li>2. согласовать с заинтересованными сторонами другой режим лесопользования.</li> </ol>
1.2. Ключевые орнитологические территории России (КОТР)	<p>Данный подтип ВПЦ на территории Пермского края не выявлен.</p>
1.3. Ключевые ботанические территории (КБТ)	<p>Данный подтип ВПЦ на территории Пермского края не выявлен.</p>
1.4. Территории особого природоохранного значения ("Изумрудная сеть")	<p>Данный подтип ВПЦ на территории Пермского края не выявлен.</p>
1.5. Экосистемы с высоким уровнем биоразнообразия	<p>В соответствии с частью 6 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. В соответствии с частью 4 статьи 29 Лесного кодекса запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.</p> <p>Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.</p> <p>Согласно части 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.</p> <p>Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.</p> <p>Запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных насаждений, а также за исключением рубок, проводимых в целях, предусмотренных частями 5, 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;</li> <li>2. использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием;</li> <li>3. проезд и стоянка автотранспортных средств граждан и юридических лиц вне дорог общего пользования, дорог, предусмотренных материалами лесоустройства, проектами освоения лесов, кроме случаев, связанных с проведением мероприятий по охране охраняемого ландшафта, а также мероприятий по сохранению и восстановлению природных комплексов и их компонентов, расположенных в границах охраняемого ландшафта, ликвидацией последствий аварий, стихийных бедствий и иных обстоятельств, носящих чрезвычайный характер;</li> <li>4. геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением углеводородного сырья и подземных вод;</li> <li>5. мойка транспортных средств;</li> <li>6. размещение складов ядохимикатов, минеральных веществ, размещение отходов производства и потребления, размещение свалок отходов и мусора;</li> <li>7. загрязнение почв, замусоривание территории.</li> </ol>

Типы ВПЦ	Режим пользования
1.6. Прочие места концентрации эндемичных, редких или находящихся под угрозой исчезновения видов	<p>Запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;</li> <li>2. ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);</li> <li>3. строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.</li> </ol> <p>Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.</p>
1.7. Ключевые (в том числе сезонные) места обитания животных	
1.7.1. Места нереста ценных видов рыб	<p>В соответствии с частью 6 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. В соответствии с частью 4 статьи 29 Лесного кодекса запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.</p> <p>Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.</p> <p>Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.</p> <p>Запрещается сбор подстилки.</p>
1.7.2. Природные солонцы	<p>Запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;</li> <li>2. ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);</li> <li>3. строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.</li> </ol>
1.7.3. Места сезонных концентраций копытных животных	<p>Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.</p>
1.7.4. Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	
1.7.5. Участки лесов вокруг глухариних токов	<p>Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.</p>

Типы ВПЦ	Режим пользования
1.7.6. Природный биологический заказник	<p>Запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных насаждений, а также за исключением выборочных рубок лесных насаждений (при рубках спелых и перестойных лесных насаждений, при уходе за лесами, а также в целях, предусмотренных частями 5, 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации);</li> <li>2. проезд и стоянка автотранспортных средств граждан и юридических лиц вне дорог общего пользования, дорог, предусмотренных материалами лесоустройства, проектами освоения лесов, кроме случаев, связанных с проведением мероприятий по охране заказника, а также мероприятий по сохранению и восстановлению природных комплексов и их компонентов, расположенных в границах заказника, ликвидации последствий аварий, стихийных бедствий и иных обстоятельств, носящих чрезвычайный характер;</li> <li>3. все виды охоты, за исключением охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, а также охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;</li> <li>4. промышленное рыболовство, промышленная заготовка лекарственных растений и недревесных лесных ресурсов;</li> <li>5. мойка транспортных средств;</li> <li>6. размещение складов ядохимикатов, минеральных веществ, размещение отходов производства и потребления, размещение свалок отходов и мусора;</li> <li>7. загрязнение почв, замусоривание территории;</li> <li>8. всякое строительство, за исключением линейных объектов, объектов, связанных с обеспечением охраны заказника, объектов, строительство которых допускается при осуществлении разрешенной деятельности, а также реконструкции и эксплуатации существующих объектов.</li> </ol>
<b>ВПЦ 2. Экосистемы и их сочетания ландшафтного уровня. Малонарушенные лесные территории и другие крупные экосистемы ландшафтного уровня и сочетания экосистем, образующих основные элементы ландшафта, международного, национального или регионального значения, характеризующиеся наличием жизнеспособных популяций большинства встречающихся в естественном состоянии видов с естественным распределением и численностью.</b>	
2.1. Малонарушенные лесные территории (МЛТ)	Данный подтип ВПЦ на территории аренды не выявлен.
2.2. Малонарушенные лесные массивы (МЛМ)	Данный подтип ВПЦ на территории Пермского края не выявлен.
2.3. Долинные комплексы речных бассейнов, не затронутые хозяйственной деятельностью	Данный подтип ВПЦ на территории Пермского края не выявлен.
2.4. Малонарушенные болотные массивы (МБМ)	Данный подтип ВПЦ на территории Пермского края не выявлен.
<b>ВПЦ 3. Редкие экосистемы и местообитания. Редкие, находящиеся под угрозой исчезновения или исчезающие экосистемы, местообитания или рефугиумы.</b>	
3.1. Лесные сообщества с участием редких видов деревьев	Запрещается проведение всех видов рубок и создание лесной инфраструктуры.
3.2. Лесные сообщества, структурные элементы в которых образованы редкими видами	
3.2.1. Сосняки вересковые	
3.3. Лесные сообщества, древесный ярус которых представлен экологически контрастными видами	
3.3.1. Дубово-сосновые леса	
3.4. Сообщества, типичные для данного района, но сократившие ареал при действии разрушающих факторов	
3.4.1. Сосняки белошальные	
3.4.2. Леса с сосной сибирской (кедром сибирским) в составе	
3.4.3. Леса с лиственницей в составе	
3.4.4. Хвойно-широколиственные леса с преобладанием или значительной долей липы	
3.4.5. Липовые леса	
3.4.6. Дубовые (или с дубом в составе) леса	
3.5. Лесные сообщества, приуроченные к редким типам местообитаний	
3.5.1. Сосновые леса на скальных обнажениях	

Типы ВПЦ	Режим пользования
3.6. Экстраординарные (расположенные за пределами зоны обычного распространения) сообщества	Запрещается проведение всех видов рубок и создание лесной инфраструктуры.
3.6.1. Леса с вязом в составе	
3.7. Репрезентативные участки леса	Запрет проведения рубок спелых и перестойных насаждений с целью заготовки древесины.
<b>ВПЦ 4. Экосистемные услуги</b>	
<b>4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение</b>	
4.1.1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	<p>В соответствии с частью 6 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. В соответствии с частью 4 статьи 29 Лесного кодекса запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.</p> <p>Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.</p> <p>Согласно части 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.</p> <p>Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.</p> <p>Запрещаются:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. использование токсичных химических препаратов;</li> <li>2. строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.</li> </ol> <p>Согласно статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации в границах водоохранных зон запрещаются:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия;</li> <li>2. размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;</li> <li>3. движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;</li> <li>4. строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;</li> <li>5. хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;</li> <li>6. сброс сточных, в том числе дренажных, вод;</li> </ol>

Типы ВПЦ	Режим пользования
	<p>7. разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»);</p> <p>Согласно пункту 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 сбор лесной подстилки запрещается в лесах, расположенных в водоохраных зонах.</p>
<p>4.1.2. Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения</p>	<p>В соответствии с частью 6 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. В соответствии с частью 4 статьи 29 Лесного кодекса запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.</p> <p>Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, сани-тарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.</p> <p>Согласно части 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.</p> <p>Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.</p> <p>Запрещается сбор и заготовка лесной подстилки.</p>
<p>4.1.3. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов</p>	<p>В соответствии с частью 6 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. В соответствии с частью 4 статьи 29 Лесного кодекса запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.</p> <p>Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, сани-тарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.</p> <p>Согласно части 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.</p> <p>Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.</p> <p>Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.</p>

Типы ВПЦ	Режим пользования
4.1.4. Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	<p>Запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;</li> <li>2. ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);</li> <li>3. строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.</li> </ol> <p>Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.</p>
4.2. Леса, имеющие особое противозерозионное значение	<p>Запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;</li> <li>2. строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.</li> </ol> <p>В границах прибрежных защитных полос запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;</li> <li>2. размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;</li> <li>3. осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;</li> <li>4. движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;</li> <li>5. строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;</li> <li>6. хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;</li> <li>7. сброс сточных, в том числе дренажных, вод;</li> <li>8. разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»). Не допускается заготовка пневого осмола.</li> </ol>
4.2.1. Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов	

Типы ВПЦ	Режим пользования
4.2.2. Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Запрещается:
4.2.3. Участки леса на крутых горных склонах	1. проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;
4.2.4. Опушки лесов, примыкающие к дорогам	2. ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);
4.2.5. Леса на каменистых россыпях	3. строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.
<b>ВПЦ 5. Потребности населения. Участки и ресурсы, имеющие фундаментальное значение для удовлетворения базовых потребностей местных сообществ или коренных народов (средства к существованию, здоровье, питание, вода и т.д.), определяемые путем взаимодействия с данными сообществами и коренными народами</b>	
5.1. Места сбора ягод, грибов, других дикоросов	Минимизация либо исключение уничтожения лекарственных и пищевых растений и грибов в результате рубок или строительства лесной инфраструктуры, а также исключение повреждения плодовых деревьев и кустарников, деревьев, служащих опорами для лиан, и др. За некоторыми исключениями (черничники, малинники и т.п.), на этих участках не должны проводиться сплошные рубки, а выборочные рубки желательно проводить только в зимний период.
5.2. Охотничьи угодья	Запрет рубок в радиусе 500 м от охотничьей избы, запрет рубок на расстоянии 100 м вдоль путиков
5.3. Места ловли рыбы	См. 4.2.1.
5.4. Пастбищные, сенокосные и пашенные угодья	Запрет на некоторые виды (например, сплошные и выборочные рубки высокой интенсивности) и сезоны проведения рубок в лесах, используемых для выпаса.
5.5. Насаждения-медоносы, лесные пасеки, бортни	Запрет на любые рубки в соответствующих выделах, запрет или ограничение рубок вокруг лесных пасек, запрет на размещение складов и бытовок на лесных лугах.
5.6. Места заготовки дров и стройматериалов для нужд местного населения	Не применимо
5.7. Места заготовки материалов для народных промыслов (береста, бондарные материалы, ивовая лоза и т.д.)	Разрешена заготовка материалов для народных промыслов (например, бересты на лесосеках, отведенных в рубку в березняках) только после согласования этих работ с организацией.
5.8. Источники питьевой воды (родники, скважины, реки), минеральные источники	См. 4.1.2.
5.9. Зеленые и лесопарковые зоны, городские леса, припоселковые леса	В соответствии с частью 6 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. В соответствии с частью 4 статьи 29 Лесного кодекса запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок. Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации. Запрещается: 1. использование токсичных химических препаратов; 2. осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов; 3. разведка и добыча полезных ископаемых; 4. ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства;

Типы ВПЦ	Режим пользования
	5. строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; Изменение границ земель, на которых располагаются леса, которое может привести к уменьшению площади таких земель, не допускается.
5.10. Традиционные места отдыха, туристско-рекреационные зоны, природные достопримечательности, экологические тропы, маршруты	Запрет хозяйственной деятельности на расстоянии 100 м по обе стороны от троп, маршрутов, и 300 м – от постоянных стоянок.
5.11. Леса, имеющие научное значение (плантации, исторические посадки)	Возможно изменение (введение дополнительных ограничений) мер охраны для всего участка или его отдельных зон по предложениям ЗтС или ЗС.
5.12. Территории традиционного природопользования коренных народов	Не применимо.
<b>ВПЦ 6. Культурные ценности. Участки, ресурсы, места обитания и ландшафты международного или национального культурного, археологического или исторического значения, и/или имеющие особую культурную, экологическую, экономическую или религиозную/культурную значимость для традиционных культур местных сообществ или коренных народов, определяемые путем взаимодействия с этими местными сообществами или коренными народами.</b>	
6.1. Культовые сооружения и объекты искусственного происхождения (церкви и другие объекты, специально предназначенные для богослужений, часовни, поклонные кресты, наскальные рисунки, дольмены, северные лабиринты, прочие мегалиты и др.)	Хозяйственная деятельность в непосредственной близости от таких объектов не должна нарушать целостности природно-культурного комплекса, восприятия таких объектов в их ландшафтном окружении. Запрет рубок в радиусе 200-500 м от ценного объекта.
6.2. Почитаемые природные объекты (деревья, рощи, пещеры, камни, родники и др.)	Запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от ценного объекта; полный запрет рубок и строительства инфраструктуры на территории почитаемой рощи
6.3. Растительные объекты (деревья, рощи, участки леса) с негативной сакрализацией	Запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта
6.4. Археологические памятники (стоянки древнего человека, городища и др.)	1. разрешается: проведение работ по выявлению и изучению памятника, включая работы, имеющие целью поиск и изъятие археологических предметов, на основании разрешения (открытого листа), выданного федеральным органом охраны объектов культурного наследия; проведение работ по сохранению памятника на основании согласованных с уполномоченным органом в области сохранения, использования, популяризации и охраны объектов культурного наследия проектов проведения таких работ; хозяйственная деятельность, не нарушающая целостность памятника и не создающая угрозы его повреждения, разрушения или уничтожения; проведение мероприятий по музеефикации памятника; организация обеспечения в соответствии с действующим законодательством свободного доступа граждан к памятнику; установка мемориальных и информационных знаков. 2. На территории памятника запрещается проектирование и проведение землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, за исключением работ, указанных в пункте 1 настоящего режима использования.
6.5. Памятники архитектуры и садово-паркового искусства	Хозяйственная деятельность в непосредственной близости от таких объектов не должна нарушать целостности природно-культурного комплекса, восприятия таких объектов в их ландшафтном окружении.
6.6. Места захоронений, гробницы, курганы, жалники	Запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта.
6.7. Места прохождения старинных дорог, троп, границ	Запрет любой хозяйственной деятельности на расстоянии 50 м от тропы.
6.8. Места боевой славы, военные памятники и обелиски	Запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта.
6.9. Военские захоронения, места массовой гибели людей во время репрессий	Запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта



#### 4.4 Репрезентативные участки леса

Репрезентативные (эталонные) участки местных экосистем – набор присущих данной территории экосистем (включая нелесные) в их максимально естественном состоянии, пространственно выделяемых в дополнение к сети охраняемых участков в пределах единицы управления в различных типах ландшафтов (т.е. в разных частях рельефа – в поймах, на речных террасах, на склонах, на водораздельных поверхностях, в оврагах, в балках, в болотных котловинах и проч.).

Цель – охрана или восстановление эталонов (образцов) всех типов экосистем данной территории в их естественном состоянии и всего разнообразия видов, представленных в них.

Наличие такой сети обеспечивает устойчивость экосистем единицы управления, дает возможность оценивать и отслеживать воздействие хозяйственной деятельности на экосистемы в сравнении с эталонными, в целях адаптивного управления.

Процедура выделения репрезентативных участков лесных экосистем заключается в следующем:

1. На основе лесоустроительных материалов проведено распределение покрытых лесом площадей выделов арендуемого лесного участка предприятия по типам леса (в абсолютных и относительных величинах);

2. Составлено распределение покрытых лесом площадей по типам леса, включенных в ВПЦ (в абсолютных и относительных величинах);

3. Проведён анализ представленности того или иного типа леса в существующих ОЗУ, защитных лесах или ВПЦ;

4. Выявлены редкие для лесных участков типы леса, которые необходимо сохранить в объеме не менее 1 % от покрытой лесом площади конкретного типа леса;

5. Подобраны дополнительные участки для сохранения;

6. В электронной форме составлен перечень репрезентативных участков с указанием лесничества, участкового лесничества, квартала, выдела, площади выдела, типа леса, возраста древостоя;

7. Режим лесопользования и ведения лесного хозяйства в выделах, относящихся к репрезентативным, в рамках ВПЦ соответствует установленному режиму.

8. Дополнительно выделенные репрезентативные участки нанесены на карту ВПЦ предприятия;

9. Данные выделы в добровольном порядке выводятся из коммерческой заготовки.

Среди типов леса, не входящих в существующие охраняемые территории или представлены в ней незначительно (менее 1%), дополнительно выделены на территории следующих арендованных лесных участках:

№ договора аренды	Тип леса, ТЛУ	Площадь, га
23	Е лп С2	3,9
	Е охв В4	3,5
	Е пап С3	13,0
	<b>Итого:</b>	<b>20,4</b>
28	Б ос В5	12,0
	Б осф В5	129,9
	Е нг В2	112,0
	Е нг В4	49,0
	Е осф В5	28,9
	<b>Итого:</b>	<b>331,8</b>
29	Б осф В5	8,8
	Е к С1	6,8
	Е лп С2	6,8
	Е тр В4	26,0
	Е тр С2	24,0
	С к С2	7,0
	<b>Итого:</b>	<b>79,4</b>
650	Б ос В5	16,0
	Е зм В2	2,7
	Е к С3	4,0
	Е лп С2	9,1
	С тр С3	39,0
	<b>Итого:</b>	<b>70,8</b>
863	Б ос В5	4,4
	Е дм В4	15,0
	Е мш С3	56,8
	Е нг С2	33,4
	Е пап С3	585,1
	Е сф В5	5,6
	Е тр С3	9,4
	<b>Итого:</b>	<b>709,7</b>
864	Б ос В5	5,6
	Б пм С4	26,5
	Е нг В2	152,0
	Е осф В5	12,0
	Е охв В4	17,2
	Е сф В5	150,7
	С сф А5	87,2
	<b>Итого:</b>	<b>451,2</b>
651	Е бр В2	13,3
	Е втр С3	3,6
	Е лп С2	14,7
	Е мш С3	3,3
	Е пап С3	5,8
	Е сф В5	5,5
	Ол прир В4	6,7
	<b>Итого:</b>	<b>52,9</b>
835	Е втр С3	4,7
	Е осф В5	3,3
	С лп В2	3,6
	<b>Итого:</b>	<b>11,6</b>

№ договора аренды	Тип леса, ТЛУ	Площадь, га
649	Е бр В2	5,5
	Е дм В3	7,6
	Е зм В2	7,8
	Е к С2	14,8
	Е сф В3	4,2
	С бр А2	10,5
	С дм В4	8,0
	С дм А4	6,0
	<b>Итого:</b>	<b>64,4</b>
653	С к С2	0,7
	С лш А5	4,8
	<b>Итого:</b>	<b>5,5</b>
834	Б пм С4	17,0
	Е зм В2	16,1
	Е к С2	1024,0
	Е лп С2	61,4
	Е лг С4	33,9
	Е охв В4	2,7
	Е тр С2	8,2
	Е тр С3	348,1
	Е ч В3	1,2
	С зм В2	2,2
	С к С2	43,6
	С тр С3	5,4
		<b>Итого:</b>

## **5. ОРГАНИЗАЦИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ И ВЕДЕНИЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА**

### **5.1 Общий подход к использованию лесов и ведению лесного хозяйства**

Набор лесосек осуществляется по годам и сезонам заготовки древесины – зима, лето. На каждую лесосеку специалистами ЛЗУ составляются технологические карты. Выполнение положений и показателей технологических карт в ходе разработки лесосек и по ее завершению контролируется специалистами лесничеств. В спелых лесах применяются сплошные и выборочные рубки, в средневозрастных – прореживания и проходные рубки. Расчетная лесосека осваивается на 40-60%. Лесосеки отводятся с учетом сроков примыкания лесосек. В границах арендованных лесных участков выделены защитные леса и ОЗУ, в которых проведение рубок запрещено или ограничено.

Применяется сортиментный способ заготовки древесины с использованием валочных машин (комплекс харвестер-форвардер).

### **5.2 Организация использования лесов**

Лесоводство в современном понимании приравнивается к понятию лесное хозяйство (включая лесопользование) и в тоже время является наукой о природе леса, методах его выращивания, улучшения состояния и повышения продуктивности в различных природных и производственно-экономических условиях, а также методах и способах лесопользования обеспечивающих сохранение лесной среды и биологического разнообразия. Лесоводство и лесоэксплуатацию необходимо рассматривать в неразрывном единстве, так как лесоводство учитывает изменения, происходящие в насаждении в результате рубок и создание благоприятных условий для роста новых поколений леса (Мелехов, 1989). Применение различных способов рубок в спелых и перестойных насаждениях определяется экологическими, лесоводственными, экономическими и техническими возможностями лесопользователей. Переданный в долгосрочное пользование лесной участок должен приносить доход лесопользователю. Однако лесопользование не должно приводить к деградации лесной среды, эрозии почвы и наносить ущерб защитным и иным полезным свойствам леса. При выборе способа рубок лесопользователь в первую очередь оценивает экономическую его целесообразность и технические возможности исполнения лесоводственных требований. Применение выборочных способов рубок ему диктуется: во-первых, лесоводственными требованиями, во-вторых, экологическими ограничениями в зависимости от целевого назначения лесов и в-третьих, техническими его возможностями (наличием соответствующей техники для реализации проекта освоения), в-четвертых, его заинтересованностью в постоянстве лесопользования и сокращения оборота рубки (хозяйства). Способы рубок спелых и перестойных насаждений указываются в Проекте освоения лесов на арендованный участок лесного фонда. Договоры аренды заключаются для каждого лесничества в отдельности, проекты освоения лесов составляются на каждый арендованный участок по типовой форме (Приказы № 69 от 29.02.2012 г. (утратил силу, но ПОЛы по его форме еще действуют) и № 864 от 16.11.2021 г. (новый, действующий)).

Предприятие в древостоях различных типов леса применяет все способы рубок: сплошные, постепенные и выборочные.

Сплошные рубки обеспечивают максимальную концентрацию сил и средств и максимальный выход лесной продукции с единицы площади, но в тоже время и максимальный срок лесовыращивания спелой древесины на данной территории.

Постепенные рубки обеспечивают вырубку лесного участка в несколько приемов в течение нескольких лет.

Выборочные рубки позволяют вести непрерывное лесопользование на данной территории.

Проведение рубок в процессе созревания леса (при уходе за лесом) и различных выборочных и постепенных рубок, в спелых и перестойных древостоях, будет активно развиваться при использовании соответствующих методов отвода лесосек (например: отвод с отпускного диаметра, без клеймения деревьев или с учетом по количеству заготовленной древесины без предварительного клеймения) при условии выполнения работ специально обученными операторами или вальщиками, как это разрешено в «Наставлении по отводу и таксации лесосек» (1993), особенно в защитных лесах, где запрещено применение других видов рубок. Другим важным фактором: будет применение комбинированных и комплексных рубок. Они позволят, не отклоняясь от действующих в Правилах заготовки древесины (2020) и параметров регламентирующих размеры лесосек, а в их пределах размеры погрузочных площадок, территории занятых волоками, успешно вести выборочное хозяйство.

Методы промышленного использования мелкотоварной древесины от рубок ухода в насаждениях, не достигших возраста спелости и отходов, образующихся в процессе лесозаготовки, в конечном итоге найдут место, при возрастающем дефиците спелых крупных лесных массивов и развитии лесной инфраструктуры в виде дорог круглогодичного действия.

### **5.3 Методы заготовки древесины.**

**Сплошные рубки.** В спелых и перестойных древостоях высших классов бонитета наиболее целесообразными с экономической точки зрения являются сплошные рубки. Они позволяют максимально концентрировать силы и средства на конкретном участке лесного фонда, упрощает организацию всех видов деятельности: начиная с отвода лесосек, механизации лесозаготовки и заканчивая лесовосстановительными работами. Различают широколесосечные и узколесосечные рубки. Наиболее целесообразными с точки зрения последующего возобновления являются узколесосечные рубки (шириной лесосек до 100 м) с максимальной минерализацией почвы. Нарушение напочвенного покрова необходимо для успешного возобновления, как сосны, так и ели при налете семян от близко расположенных стен леса. Широколесосечные рубки также могут успешно возобновляться сосной и елью при условии оставления достаточного количества семенных деревьев или семенных куртин (полос) на территории лесосеки. Кроме того, лесосеки шириной близкой к 500 м и протяженностью 1000 м в основном характерны для малоосвоенных лесов, т.е. там, где сконцентрированы большие площади (массивы) спелых и перестойных насаждений. Форма лесосеки в этом случае чаще всего формируется в виде прямоугольника.

**Постепенные рубки.** В спелых и перестойных насаждениях возможно проведение постепенных рубок при обеспечении устойчивости оставляемой части насаждений. В смешанных сосново-еловых древостоях II класса бонитета, не затронутых хозяйственной деятельностью и не пройденных пожарами при достаточном количестве тонкомера и подроста ели, следует назначать двухприемные постепенные рубки. В первый прием прорубаются технологические коридоры, на которых вырубается все деревья, а также часть древесины из пасек. Из пасек вырубается большие и фаутные деревья, часть толстомерной сосны, ели и березы. Интенсивность рубки зависит от полноты и состояния древостоя, смешения составляющих его пород. Лиственные деревья (береза и осина) в оставшейся на корню части древостоя должны составлять 10 – 20 % запаса. На корню остается часть сосны, тонкомер и подрост ели.

После второго приема рубки остаются группы тонкомера и подроста ели. В качестве источников семян служат семенные деревья сосны и лиственницы, тонкомер и крупный подрост ели. Фаутные, старые деревья березы и осины необходимо оставлять в окружении тонкомера и подроста ели, так как ель здесь, оставшись без прикрытия материнским пологом, теряет прирост по высоте из-за поздних весенних или ранних осенних заморозков.

**Выборочные рубки в древостоях.** Выборочные способы рубок являются самыми экологически щадящими с точки зрения воздействия на лесную среду, поэтому их применение приветствуется природоохранными организациями. Однако в некоторых условиях проведение выборочных рубок может привести к развалу насаждений и потере технических свойств древесины в насаждении. Таким образом, ведение выборочного хозяйства всегда связано с риском потери части древостоя и при назначении насаждений в выборочную рубку необходимо учитывать этот риск. Особенно важен учет типологических условий, от которых зависит устойчивость насаждений. При проведении выборочных рубок в эксплуатационных лесах важно учитывать возраст каждого элемента леса, так как реакция на изреженность деревьев разного возраста у различных древесных пород отличается (Алексеев, 1948).

Выборочные или вечные рубки проектируются в тех случаях, когда есть возможность организовать постоянно продуцирующее насаждение. В смешанных насаждениях при достаточном количестве тонкомера и подроста ели возможность сохранения исходной структуры насаждения практически невозможно. Сосна, в этих условиях, безусловно, уступит свои позиции ели. Березу и осину нельзя рассматривать как конкурентов ели, однако доля их в насаждении желательна в количестве 10 – 20 %.

#### **5.4 Воспроизводство лесов**

Лес, восстановленный преимущественно за счет искусственного возобновления: 224,8 га в 2022 году. Посадочный материал - саженцы ели и сосны.

Лес, восстановленный преимущественно за счет естественного возобновления: 2018,5 га в 2022 году.

Для обеспечения естественного лесовозобновления на лесосеке сохраняется подрост хвойных пород и тонкомер хвойных и лиственных пород, отдельные семенные деревья и куртины.

## 5.5 Противопожарные мероприятия

Требования к охране лесов от пожаров устанавливаются в соответствии с «Правилами пожарной безопасности в лесах» (от 07.10.20 г. № 1614). В целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, находящихся в аренде предприятия осуществляются:

- ✓ наблюдение за пожарной обстановкой в местах выполнения лесозаготовительных, лесовосстановительных работ и ухода за лесом. Наблюдение должны вести работники, а в их отсутствие и ночное время – сторож объекта или временный пожарный сторож;
- ✓ соблюдение правил пожарной безопасности в лесах и проводить необходимые противопожарные мероприятия;
- ✓ в случае обнаружения лесного пожара, при получении сообщения о пожаре на участках лесного фонда, переданных в постоянное (бессрочное) пользование немедленное оповещение об этом в специализированную диспетчерскую службу (ЕЛЦ) и принятие всех возможных мер по недопущению распространения лесного пожара;
- ✓ очищение от захламленности полосы шириной в 15-20 м вокруг складов лесопроизводства, горюче-смазочных материалов, стоянок техники, различного рода построек и других хозяйственных территорий. Складирование лесопроизводства производить не ближе 40 метров от стен леса;
- ✓ в пожароопасный период организация наземного патрулирования в местах лесозаготовок, строительства дорог и других лесных объектов, организация контрольных постов для ограничения доступа населения в лес;
- ✓ выделение рабочих и технических средств на тушение лесных пожаров по распоряжению представителей органов лесного хозяйства, независимо от принадлежности лесного фонда, пострадавшего от пожара;
- ✓ при наличии лицензии на осуществление деятельности по тушению лесных пожаров – тушение лесных пожаров в лесном фонде, переданном в пользование.

Основой борьбы с лесными пожарами является лесопожарная профилактика. Усилия лесопользователя должны быть направлены на проведение систематической разъяснительной работы среди населения и работников перед началом и во время пожароопасного сезона, на улучшение наблюдения за лесом, на противопожарное устройство территории, на создание негоримых и пожароустойчивых насаждений на которой производятся работы. Для этого намечается установка противопожарных аншлагов и создание мест отдыха. В качестве противопожарных барьеров в первую очередь должны быть использованы естественные барьеры (реки, озёра, болота, участки лиственных насаждений), а также искусственные разрывы в виде трасс автомобильных дорог, линий электропередач, минерализованных полос. В случае возникновения (обнаружения) лесного пожара лесопользователь обязан незамедлительно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу (или лесничество) и предпринять все возможные меры по недопущению распространения огня.

Устройство и уход за минерализованными полосами производится ежегодно в указанных объемах, а место проведения работ согласовывается с лесничеством.

Минерализованные полосы не должны входить в полосу отвода лесовозных дорог и дорог общего пользования.

В 2022 г. организованы:

Содержание работ	Ед. изм.	Итого
Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	25,6
Содержание дорог противопожарного назначения	км	75,1
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	14,1
Уход за противопожарными минерализованными полосами	км	263,5
Разрубка и расчистка квартальных просек	км	224,3
Установка квартальных столбов	шт	163
Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт	105
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт	61
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт	77
Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт	16

### **5.6. Охрана территории от незаконных видов деятельности**

Предприятие проводит мероприятия по предупреждению и пресечению случаев незаконных рубок и других неразрешенных видов деятельности на территории арендуемого участка лесного фонда.

Для этих целей на предприятии разработана Процедура «Меры по предотвращению незаконных видов деятельности и обеспечению защиты управляемых участков ООО «Красный Октябрь» от незаконных видов деятельности».

Также в местах пересечения основных автодорог с границами участков арендной базы устанавливаются указатели «Арендная база ООО «Красный Октябрь».

Информация о выявленных незаконных рубках, хищении древесины и прочей незаконной деятельности доводится до сведения участковых лесничеств и милиции.



## 6. МОНИТОРИНГ ПРИРОСТА И ДИНАМИКИ ЛЕСА

Одной из основных проблем ведения лесного хозяйства является проблема организации и регулирования ежегодного пользования древесиной. Одним из способов ведения неистощительного хозяйства является объем заготовки, равный продуктивности древесных насаждений на конкретной территории в границах договора аренды.

Важным показателем, характеризующим продуктивность насаждений, является общий средний прирост (ОСП), источником расчета служит итоговая таблица классов возраста с вычисленными средними таксационными показателями по преобладающим породам. ОСП — это сумма отношений запаса соответствующему своему классу возраста к среднему возрасту этого класса. Общий средний прирост показывает общую продуктивность лесных ресурсов на конкретной территории.

Таблица 6.1. - Расчетная лесосека по договорам аренды ООО «Красный Октябрь» (без учета расчетной лесосеки для рубки объектов лесной инфраструктуры)

№ договора аренды	Лесничество	Хозяйство	Площадь, га	Корневой запас, тыс. м <sup>3</sup>	Ликвидный запас, тыс. м <sup>3</sup>
23	Горнозаводское	Хвойное	140	14,1	12,5
		М/Лиственное	105	17,3	15,1
		<b>ИТОГО</b>	<b>245</b>	<b>31,4</b>	<b>27,6</b>
28	Горнозаводское	Хвойное	111	16,3	14,7
		М/Лиственное	0	0	0
		<b>ИТОГО</b>	<b>111</b>	<b>16,3</b>	<b>14,7</b>
29	Горнозаводское	Хвойное	203	22,39	19,65
		М/Лиственное	393	22,87	18,89
		<b>ИТОГО</b>	<b>596</b>	<b>45,26</b>	<b>38,54</b>
863	Горнозаводское	Хвойное	114	21,8	19,5
		М/Лиственное	4	0,3	0,3
		<b>ИТОГО</b>	<b>118,0</b>	<b>22,1</b>	<b>19,8</b>
864	Горнозаводское	Хвойное	113	17,6	15,7
		М/Лиственное	73	7,4	6,4
		<b>ИТОГО</b>	<b>186</b>	<b>25,0</b>	<b>22,1</b>
650	Горнозаводское	Хвойное	23	6,9	6,1
		М/Лиственное	186	38,8	33,7
		<b>ИТОГО</b>	<b>209</b>	<b>45,7</b>	<b>39,8</b>
651	Соликамск	Хвойное	234	30,12	27,2
		М/Лиственное	1048	121,41	108,56
		<b>ИТОГО</b>	<b>1282</b>	<b>151,53</b>	<b>135,76</b>

Продолжение таблицы 6.1

№ договора аренды	Лесничество	Хозяйство	Площадь, га	Корневой запас, тыс. м <sup>3</sup>	Ликвидный запас, тыс. м <sup>3</sup>
651	Чердынское	Хвойное	55	6,7	6,0
		М/Лиственное	128	5,22	3,89
		<b>ИТОГО</b>	<b>183</b>	<b>11,92</b>	<b>9,89</b>
651	Березниковское	Хвойное	1	0,1	0,1
		М/Лиственное	1	0,2	0,2
		<b>ИТОГО</b>	<b>2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>
649	Веслянское	Хвойное	441	66,5	59,475
		М/Лиственное	672	119,9	105,1
		<b>ИТОГО</b>	<b>1113</b>	<b>186,4</b>	<b>164,575</b>
653	Добрянское	Хвойное	134	10,4	8,6
		М/Лиственное	1217	47,6	32,8
		<b>ИТОГО</b>	<b>1351</b>	<b>58,0</b>	<b>41,4</b>
826	Пермское	Хвойное	93	3,8	3,43
		М/Лиственное	250	12,31	11,08
		<b>ИТОГО</b>	<b>343</b>	<b>16,11</b>	<b>14,51</b>
835	Закамское	Хвойное	228	12,64	10,83
		М/Лиственное	874	108,28	92,63
		<b>ИТОГО</b>	<b>1102</b>	<b>120,92</b>	<b>103,46</b>
834	Сивинское	Хвойное	7	1,4	1,2
		М/Лиственное	19	4,4	3,9
		<b>ИТОГО</b>	<b>26</b>	<b>5,8</b>	<b>5,1</b>
1	Пермское	Хвойное	179	13,85	12,33
		М/Лиственное	213	21,14	19,12
		<b>ИТОГО</b>	<b>392</b>	<b>34,99</b>	<b>31,45</b>

По арендованной территории ООО «Красный Октябрь» объем фактической заготовки, годовая расчетная лесосека, процент освоения расчетной лесосеки и общий средний прирост древесных пород представлены в таблице 6.2.

Таблица 6.2 – Размер фактического пользования лесными ресурсами в 2022 г.  
(без учета рубок для объектов лесной инфраструктуры)

№ договора аренды	Лесничество	Показатель	Всего
23	Горнозаводское	<b>Фактическая заготовка, тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:</b>	<b>22,5</b>
		при рубке спелых и перестойных	17,6
		при уходе за лесом	4,9*
		<b>Расчетная лесосека, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>27,6</b>
		в том числе:	
		при рубке спелых и перестойных	25,0
		при уходе за лесом	2,6
		Освоенность расчетной лесосеки, %	82
Общий средний прирост, тыс. м <sup>3</sup>	25,5		
28	Горнозаводское	<b>Фактическая заготовка, тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:</b>	<b>15,4*</b>
		при рубке спелых и перестойных	15,4*
		<b>Расчетная лесосека, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>14,7</b>
		в том числе:	
		при рубке спелых и перестойных	14,7
		Освоенность расчетной лесосеки, %	105*
Общий средний прирост, тыс. м <sup>3</sup>	19,7		
29	Горнозаводское	<b>Фактическая заготовка, тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:</b>	<b>16,4</b>
		при рубке спелых и перестойных	14,5
		при уходе за лесом	1,9
		<b>Расчетная лесосека, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>38,54</b>
		в том числе:	
		при рубке спелых и перестойных	32,6
		при уходе за лесом	5,94
		Освоенность расчетной лесосеки, %	43
Общий средний прирост, тыс. м <sup>3</sup>	53,5		
863	Горнозаводское	<b>Фактическая заготовка, тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:</b>	<b>0</b>
		при рубке спелых и перестойных	0
		<b>Расчетная лесосека, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>19,8</b>
		в том числе:	
		при рубке спелых и перестойных	19,8
		Освоенность расчетной лесосеки, %	0
Общий средний прирост, тыс. м <sup>3</sup>	11,5		
864	Горнозаводское	<b>Фактическая заготовка, тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:</b>	<b>4,9</b>
		при рубке спелых и перестойных	4,9
		<b>Расчетная лесосека, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>22,1</b>
		в том числе:	
		при рубке спелых и перестойных	22,1
		Освоенность расчетной лесосеки, %	22
		Общий средний прирост, тыс. м <sup>3</sup>	9,9

Продолжение таблицы 6.2

650	Горнозаводское	<b>Фактическая заготовка, тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:</b>	<b>20,0</b>
		при рубке спелых и перестойных	20,0
		<b>Расчетная лесосека, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>39,8</b>
		в том числе:	
		при рубке спелых и перестойных	39,8
		Освоенность расчетной лесосеки, %	50
		Общий средний прирост, тыс. м <sup>3</sup>	72,3
651	Соликамск	<b>Фактическая заготовка, тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:</b>	<b>89,2</b>
		при рубке спелых и перестойных	89,2
		<b>Расчетная лесосека, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>135,76</b>
		в том числе:	
		при рубке спелых и перестойных	132,39
		при уходе за лесом	3,37
		Освоенность расчетной лесосеки, %	66
		Общий средний прирост, тыс. м <sup>3</sup>	90,0
651	Чердынское	<b>Фактическая заготовка, тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:</b>	<b>1,5</b>
		при рубке спелых и перестойных	1,5
		<b>Расчетная лесосека, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>9,89</b>
		в том числе:	
		при рубке спелых и перестойных	7,29
		при уходе за лесом	2,6
		Освоенность расчетной лесосеки, %	15
		Общий средний прирост, тыс. м <sup>3</sup>	16,6
651	Березниковское	<b>Фактическая заготовка, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>0</b>
		при рубке спелых и перестойных	0
		<b>Расчетная лесосека, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>0,3</b>
		в том числе:	
		при рубке спелых и перестойных	0,3
		при уходе за лесом	0
		Освоенность расчетной лесосеки, %	0
		Общий средний прирост, тыс. м <sup>3</sup>	0,3
649	Веслянское	<b>Фактическая заготовка, тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:</b>	<b>152,2</b>
		при рубке спелых и перестойных	152,2
		<b>Расчетная лесосека, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>164,575</b>
		в том числе:	
		при рубке спелых и перестойных	160,575
		при уходе за лесом	4,0
		Освоенность расчетной лесосеки, %	92
		Общий средний прирост, тыс. м <sup>3</sup>	63,3

Продолжение таблицы 6.2

653	Добрянское	<b>Фактическая заготовка, тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:</b>	<b>10,1</b>
		при рубке спелых и перестойных	10,1
		<b>Расчетная лесосека, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>41,4</b>
		в том числе:	
		при рубке спелых и перестойных	14,2
		при уходе за лесом	27,2
		Освоенность расчетной лесосеки, %	24
		Общий средний прирост, тыс. м <sup>3</sup>	141,2
826	Пермское	<b>Фактическая заготовка, тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:</b>	<b>0</b>
		при рубке спелых и перестойных	0
		<b>Расчетная лесосека, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>14,51</b>
		в том числе:	
		при рубке спелых и перестойных	13,22
		при уходе за лесом	1,29
		Освоенность расчетной лесосеки, %	0
		Общий средний прирост, тыс. м <sup>3</sup>	71,4
835	Закамское	<b>Фактическая заготовка, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>50,6</b>
		при рубке спелых и перестойных	40,2
		при уходе за лесом	10,4
		<b>Расчетная лесосека, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>103,45</b>
		в том числе:	
		при рубке спелых и перестойных	84,9
		при уходе за лесом	18,55
		Освоенность расчетной лесосеки, %	49
Общий средний прирост, тыс. м <sup>3</sup>	108,7		
834	Сивинское	<b>Фактическая заготовка, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>0</b>
		при рубке спелых и перестойных	0
		<b>Расчетная лесосека, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>5,1</b>
		в том числе:	
		при рубке спелых и перестойных	5,1
		при уходе за лесом	0
		Освоенность расчетной лесосеки, %	0
		Общий средний прирост, тыс. м <sup>3</sup>	53,9
1	Пермское	<b>Фактическая заготовка, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>25,1</b>
		при рубке спелых и перестойных	25,1
		<b>Расчетная лесосека, тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>31,45</b>
		в том числе:	
		при рубке спелых и перестойных	30,9
		при уходе за лесом	0,55
		Освоенность расчетной лесосеки, %	80
		Общий средний прирост, тыс. м <sup>3</sup>	44,1

\* Увеличение процента освоения расчетной лесосеки произошло за счет вырубки неиспользованного объема расчетной лесосеки за предыдущие годы или переноса объема заготовленной древесины с лесной декларации предыдущего года.

Фактический объем заготовленной древесины в 2022 г. составляет 407,9 тыс. м<sup>3</sup>, расчетная лесосека составляет 668,975 тыс. м<sup>3</sup>. Из этого следует, что расчетная лесосека не перерубается и составляет 61 % от возможной для использования. Общий средний прирост составляет 781,9 тыс. м<sup>3</sup>; сравнивая его с расчетной лесосе-

кой и фактическим объемом заготовки можно сделать вывод о том, что объем вырубленной древесины восполняется за счет прироста древостоя.

Основным документом, регламентирующим порядок расчета объема изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водохранных, защитных и иных полезных свойств лесов является приказ Рослесхоза от 27 мая 2011 г. N 191 "Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки".

В соответствии с приказом максимально допустимый объем древесины ежегодно изымаемой рассчитывается с помощью методики с использованием методов расчета оптимальной лесосеки (по обороту рубки, методу первой возрастной, второй возрастной и интегральный метод).

При выборе оптимальной лесосеки к ней предъявляются следующие требования:

1) В расчет вычисления ежегодно максимально допустимой площади и запаса не включаются древесные породы, которые включены в Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный Приказом Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 5 декабря 2011 г. N 513 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 19 января 2012 г., регистрационный N 22973), лесные плантации, а также спелые и перестойные лесные насаждения, запас древесины которых на одном гектаре 50 и менее кубических метров;

2) Площади ОЗУ планируются и выделяются при лесоустройстве.

3) Оптимальная расчетная лесосека не должна быть больше размера общего среднего прироста древесины лесных насаждений соответствующего хозяйства и преобладающих пород в случаях, когда запасы древесины спелых и перестойных лесных насаждений составляют менее 50 процентов от общего запаса древесины в соответствующих хозяйствах.

4) При выборе оптимальной лесосеки рассчитывают график поспевания насаждений. Она не должна превышать и пересекать этот график. Для построения графика составляется вспомогательная таблица распределения площадей насаждений хозяйственной секции по классам возраста, в которой нарастающим итогом показываются площади насаждений от спелых к молоднякам и вычисляются их проценты от лесопокрытой площади хозсекций. Нарастающий итог по площади (в гектарах и процентах) характеризует ожидаемую динамику поспевания имеющихся насаждений.

5) Изменение расчетной лесосеки допускается исключительно с внесением соответствующих поправок в установленном порядке в лесохозяйственных регламент лесничества, лесопарка.

6) В хозяйствах с истощенными запасами древесины спелых и перестойных лесных насаждений расчетная лесосека должна обеспечивать использование запасов древесины хвойных и твердолиственных лесных насаждений семенного происхождения на период не менее 10 лет, а мягколиственных лесных насаждений - не менее 5 лет.

Важным показателем является общий средний прирост, источником расчета служит итоговая таблица классов возраста с вычисленными средними таксационными показателями по преобладающим породам. ОСП это сумма отношений запаса соответствующему своему классу возраста к среднему возрасту этого класса.

Средний прирост показывает общую продуктивность лесных ресурсов на конкретной территории.

Таким образом, расчетная лесосека обеспечивает непрерывное лесопользование в течение расчетного периода.

**Мониторинг хозяйственной деятельности ООО «Красный Октябрь» за 2022 год**

№ п.п.	Показатели	Объем работ
<b>Таксационные характеристики</b>		
1	Лесоводственные показатели:	
1.1	Средний состав насаждения	4Е4Б1Ос1С+Лп,П,Олс,Лц,Ивд,К
1.2	Средний возраст насаждения, лет	68
1.3	Средний бонитет насаждения	3,0
1.4	Площадь, всего, га, в том числе:	307553
	молодняков	56790
	средневозрастных	101653
	приспевающих	26220
	спелых и перестойных	122890
<b>Объемы заготовки</b>		
2	Объем заготовки, тыс. м <sup>3</sup>	
	расчетный	668,975
	фактический	407,985
	% освоение расчетной лесосеки	61
2.1	Объем рубок спелых и перестойных насаждений, тыс. м <sup>3</sup>	
	расчетный	602,875
	фактический	390,669
2.2	Объем рубок по уходу за лесом, м <sup>3</sup> / тыс. руб.:	
	расчетный	66110 / 87265,200
	фактический	17316 / 22857,120
3	Площадь рубок спелых и перестойных насаждений, га:	
	всего, в том числе:	3318,1
	сплошные рубки	2505,8
	несплошные рубки, всего, в том числе	812,3
	% сплошных рубок	76
	% несплошных рубок	24
4	Динамика среднего прироста	один раз в ревизионный период (10 лет)



<b>Воздействие хозяйственной деятельности на окружающую среду</b>		
5	Лесовосстановительные мероприятия:	
5.1	Всего, га / тыс. руб., в том числе:	2243,3 / 8077,8
	создание лесных культур, га / % /тыс. руб.	224,8 / 10 / 6463,0
	естественное заращивание, га / %	0
	содействие естественному возобновлению, га / % /тыс. руб.	2018,5 / 90 / 1614,8
5.2.	Площади, где для лесовосстановления использованы экологически адаптированные виды (целевые породы), га	224,8
6	Проведение противопожарных мероприятий	ежегодно
	строительство и содержание лесохозяйственных дорог км/тыс. руб.	100,7 / 1490,360
	строительство и содержание мостов и переездов, км/тыс. руб.	0,3 / 4200,000
	устройство минерализованных полос, км/тыс. руб.	14,1 / 190,350
	уход за минполосами, км/тыс. руб.	263,5 / 1422,900
7	Территории с ограничением режима лесопользования:	
	Площадь ВПЦ, га, в том числе:	<b>97503,5</b>
	<b>ВПЦ 1:</b>	<b>52650,0</b>
	- КОТР	9269,2
	- Экосистемы с высоким уровнем биоразнообразия	15455,5
	- Прочие места концентрации эндемичных, редких или находящихся под угрозой исчезновения видов	76,4
	- Ключевые (в том числе сезонные) места обитания животных:	27848,9
	* Места нереста ценных видов рыб	20306,1
	* Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	56,7
	* Участки лесов вокруг глухариних токов	351,8
	* Природный биологический заказник	7134,3
	<b>ВПЦ 2:</b>	<b>0</b>
	<b>ВПЦ 3:</b>	<b>5127,2</b>
	* Лесные сообщества с участием редких видов деревьев	-
	* Лесные сообщества, структурные элементы в которых образованы редкими видами	-
	* Лесные сообщества, древесный ярус которых представлен экологически контрастными видами	-
	* Сообщества, типичные для данного района, но сократившие ареал при	1765,7

	действии разрушающих факторов	
	* Лесные сообщества, приуроченные к редким типам местообитаний	-
	* Экстразональные (расположенные за пределами зоны обычного распространения) сообщества	-
	- Репрезентативные участки леса	3361,5
	<b>ВПЦ 4:</b>	<b>46478,4</b>
	- Леса, расположенные в водоохранных зонах	3759,6
	- Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	9684,6
	- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	14766,5
	- Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	6,1
	- Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов	15953,3
	- Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	155,5
	- Участки леса на крутых горных склонах	368,8
	- Опушки лесов, примыкающие к дорогам	80,3
	- Леса на каменистых россыпях	1703,7
	<b>ВПЦ 5</b>	<b>24258,5</b>
	- Пастбищные, сенокосные и пашенные угодья	1330,4
	- Зеленые зоны	21737,3
	- Участки леса вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	6680,6
	<b>ВПЦ 6</b>	<b>4,2</b>
	Археологические памятники (стоянки древнего человека, городища и др.)	4,0
	<b>Изменения окружающей среды:</b>	
	Состояние участков, сохраняемых с целью защиты редких и находящихся под угрозой исчезновения видов и их местообитаний	Данные участки выявлены и сохранены.
	Состояние репрезентативных участков	На территории аренды выявлены репрезентативные участки. Данные участки леса сохранены.
	Состояние ключевых местообитаний	Предприятие сохраняет ключевые местообитания как ВПЦ, так и при отводах лесосек. Данные участки леса сохранены.

	Состояние водных объектов	На территории аренды выявлены леса, имеющие особое водоохранное значение, которые были отнесены к ВПЦ 4-го типа. Данные участки леса сохранены.
	Состояние участков леса, оставляемых в целях сохранения мозаичности лесного ландшафта	Предприятие сохраняет участки для выполнения требования по мозаичности. Данные участки леса сохранены.
	Состояние ВПЦ 1-4	На территории аренды выявлены участки, которые отнесены к ВПЦ 1-4 типа. Данные участки леса сохранены.
	Состояние ВПЦ 5-6	На территории аренды выявлены участки, которые отнесены к ВПЦ 5-6 типа. Данные участки леса сохранены.
8	Влияние на окружающую среду:	
	вспышки размножения насекомых-вредителей, га	не зафиксированы
	площадь, пройденная пожаром, га	0
	площади, где использованы пестициды, га	0
	изменения напочвенного покрова, га	не наблюдаются
	изменения в численности охотничьих видов (наблюдаются, не наблюдаются)	не наблюдаются
	изменения численности флоры и фауны редких и исчезающих видов (наблюдаются / не наблюдаются, отслеживать по изменению площади выделенных охраняемых участков)	не наблюдаются
	обращение с отходами экологически приемлемым способом	все промышленные и бытовые отходы вывозятся с мест проведения хозяйственной деятельности и утилизируются должным образом.
	изменение естественных форм рельефа	не наблюдаются
	изменение гидрологического режима почв	не наблюдаются
	загрязнение поверхности почв и вод ГСМ и отходами	все промышленные и бытовые отходы вывозятся с мест проведения хозяйственной деятельности и утилизируются должным образом.
9	Коммерческая заготовка недревесных продуктов леса (при наличии):	не проводится
<b>Социальные аспекты хозяйственной деятельности</b>		
10	Информация социального характера, м <sup>3</sup> /тыс. руб.:	
	поставка дров населению	3362,24 / 2790,2
	поставка дров бюджетным учреждениям	2750,21 / 2453,6

	содержание дорог общего пользования	3,2 км / 400,0
	оказание финансовой помощи МО, тыс. руб.	56,8
11	Реализация мер по пресечению незаконной деятельности (кол-во случаев, если применимо), в том числе (выявлено/не выявлено):	выявлено – 2
	незаконные рубки	выявлена – 1
	незаконная охота, рыболовство	не выявлено
	захват земель	не выявлено
	незаконное размещение отходов	выявлена – 1
	нарушения законодательства при транспортировке и торговле древесиной	не выявлено
	другие	не выявлено
12	Лесонарушения всего, руб., в том числе	303446,0
	неочистка лесосек	
	завизирная рубка	303446,0
	недорубы	
	невывезенная древесина	
	неокоренная древесина	
	оставление высоких пней	
	уничтожение делячных столбов	
	уничтожение подроста	
	вывозка, трелевка древесины в места, не предусмотренные технологической картой	
13	Разрешение споров и жалоб (поступали/не поступали):	
	Обращения затронутых сторон относительно деятельности предприятия (кол-во)	14
	Обращения работников предприятия (кол-во)	0
14	Общее количество работников на предприятии; доля (%) местных жителей, занятых на производстве от общего числа работников	97(62%)/156
15	Соблюдение прав работников	соблюдаются
16	Соблюдение требований по охране труда:	
	Количество несчастных случаев на производстве	0
	Количество работников, прошедших обучение по ОТ и ТБ	4
17	Обучение персонала	
	Повышение квалификации работников предприятия в соответствии с обязанностями	9
	Обучение работников в части транспортировки и реализации древесины	25

	Обучение работников в части содержания основополагающих конвенций МОТ	0
	Обучение работников в части действующего трудового законодательства	2
	Обучение работников в части осуществления взаимодействия с местными сообществами, затронутыми сторонами	2
18	Средний размер оплаты труда на предприятии в сравнении со средним размером заработной платы в лесной отрасли по району, руб.	56 315,0/ 39 491,9
<b>Экономическая жизнеспособность предприятия</b>		
19	Выпуск товарной продукции, всего, тыс. руб.	1 323 702,7
20	Рентабельность производства, %	1,07

## **7. СОЦИАЛЬНОЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ**

### **Позитивные воздействия:**

1. Организация дополнительных рабочих мест, т.е. увеличение занятости населения;
2. Обучение и повышение квалификации работников;
3. Увеличение средней заработной платы;
4. Обеспечение на договорной основе дровами местного населения;
5. Выделение деловой древесины для ремонта и строительства, предоставление транспорта для расчистки дорог;
6. Соблюдение требований международных конвенций в области охраны труда и соблюдение прав человека, обеспечение сотрудников спецодеждой с защитными средствами;
7. Развитие сопряженных с лесозаготовительной деятельностью производств: лесного хозяйства, транспортных предприятий;
8. Поддержание существующих и строительство новых лесных дорог;
9. Персонал предприятия не препятствует местному населению в использовании инфраструктуры арендованного участка, кроме ограничений установленных для посещения лесов в пожароопасный период;
10. Обеспечение пожарной безопасности сельских населенных пунктов благодаря противопожарным мероприятиям в лесах;
11. Обустройство мест отдыха в лесах;
12. Осуществление мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов на территории участков аренды лесного фонда (незаконные виды деятельности, пожары, вспышки размножения насекомых-вредителей);
13. Предприятие выявляет и учитывает в своей деятельности участки, имеющие особо важное значение с религиозной, культурной, экологической или экономической точек зрения для местного населения (лесные избы, места рыбной ловли, охоты, массового отдыха, участки археологической и исторической значимости, кладбища и т.д.);
14. Выявление и сохранение ключевых мест обитания животных, ключевых биотопов, редких экосистем и видов, репрезентативных участков, а также поддержание мозаичности лесного ландшафта.

### **Негативные воздействия:**

1. Кратковременное влияние вырубок может привести к сокращению пищевых лесных ресурсов;
2. Незначительное загрязнение атмосферного воздуха при работе транспорта и агрегатной техники;
3. Деятельность предприятия может негативно сказываться на дорогах тогда, когда вывозка древесины происходит через населенные пункты;
4. Риск нарушений мест социальной значимости, включая места охоты и отдыха, сбора ягод и грибов, культурных, исторических, религиозных и др.;
5. Риск захламления мест рубок лесосечными, производственными и бытовыми отходами;

6. Риск заболачивания/подтопления лесных участков из-за нарушения гидрологического режима;
7. Риск возникновения почвенной эрозии;
8. Риск утраты ВПЦ.

#### **Мероприятия по минимизации и снижению рисков негативных воздействий**

1. Осуществление контроля за состоянием автотранспорта, задействованного на перевозке древесины, соблюдением работниками Предприятия и подрядных организаций требований охраны труда, трудовой дисциплины.

2. Согласование с местной администрацией возможности проезда автотранспорта по дорогам населенных пунктов; соблюдение правил дорожного движения; оказание помощи в содержании местной инфраструктуры.

3. Соблюдение технологии разработки лесосек, внутренних инструкций предприятия в части обращения с отходами, предупреждения и минимизации повреждения почв, сохранения биоразнообразия и мозаичности.

4. Реализация комплекса мер, направленных на выявление участков с ВПЦ в соответствии с требованиями Стандарта и соблюдение режимов лесопользования.

5. Регулярное проведение консультаций по вопросам выявления экологически и культурно значимых участков для местного населения.

В целом, степень потенциального воздействия на социальную сферу можно оценить как умеренную (могут наблюдаться как положительные, так и отрицательные изменения).

## **8. ПЕРЕСМОТР ПЛАНА УПРАВЛЕНИЯ ЛЕСАМИ**

В план лесоуправления по мере необходимости вносятся изменения:

- 1) Согласно итогам мониторинга (если требуется).
- 2) Согласно результатам аудитов, проведенных органом по сертификации.
- 3) Согласно результатам взаимодействия с заинтересованными и затронутыми сторонами.
- 4) При появлении новой информации (например, относительно высоких природоохранных ценностей, новых материалов лесоустройства).
- 5) В связи с изменением границ единицы управления.
- 6) В связи с изменением экологических, социальных, экономических условий.

План управления лесами подлежит полному пересмотру по окончании срока действия Проектов освоения лесов.





УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «Красный Октябрь»

А. В. Суслопаров

«26» июля 2023 года

## ПОЛИТИКА ООО «КРАСНЫЙ ОКТЯБРЬ» В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО УПРАВЛЕНИЯ ЛЕСАМИ И ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЯ

ООО «Красный Октябрь» (далее – Общество, Предприятие) признает, что устойчивое управление лесами и лесопользование, как составная часть устойчивого развития, является одним из основополагающих аспектов деятельности предприятия.

Стремление к достижению конкурентоспособности, экономическому развитию и росту предприятия неразрывно связано со здоровой окружающей средой, неистощительным использованием лесных ресурсов, социальным благополучием работников предприятия, обеспечением прав местного населения.

В связи с этим общество заявляет о долгосрочной приверженности требованиям стандартов добровольной лесной сертификации и провозглашает настоящую политику в области устойчивого лесопользования и лесопользования (далее – политика).

### Цели и задачи политики.

1. Осуществление хозяйственной деятельности в соответствии с действующим законодательством РФ, национальными и международными стандартами;
2. Обеспечение высокой продуктивности и устойчивости лесных экосистем;
3. Сохранение и повышение биологического разнообразия, поддержание экологического баланса на территории лесных участков, находящихся в пользовании;
4. Минимизация или исключение отрицательного воздействия лесохозяйственного производства на окружающую среду;
5. Неистощительность лесопользования;
6. Поддержание и сохранение природного наследия в интересах будущих поколений;
7. Экономическая эффективность лесохозяйственного производства, его социальная ориентация;
8. Производство качественной, конкурентоспособной, экологически чистой продукции, изготовленной из сырья, полученного из сертифицированных или контролируемых источников;
9. Удовлетворение спроса на экологически чувствительных рынках в сертифицированной лесопроодукции;
10. Проведение добровольной лесной сертификации по международным стандартам на участках лесного фонда, находящихся в пользовании;
11. Содействие распространению опыта лесной сертификации на других лесозаготовительных предприятиях, являющихся поставщиками сырья для общества;
12. Демонстрация приверженности Общества принципам и критериям стандартов добровольной лесной сертификации.

---

---

В соответствии с указанными целями и задачами Общество обязуется в своей деятельности руководствоваться следующими обязательными принципами.

### **Принцип 1.**

#### **Обеспечение законности происхождения заготавливаемой и используемой на предприятии древесины.**

1. Общество осуществляет заготовку древесины в соответствии с действующим законодательством РФ.

2. Хозяйственная деятельность осуществляется предприятием на основании гражданско-правовых договоров, проекта освоения лесов, лесной декларации и других нормативных документов.

3. Общество регулярно и вовремя осуществляет все необходимые платежи за пользование лесными ресурсами, а реализация продукции проводится с выплатой всех налогооблагающих платежей.

4. В обществе действует система контроля поступающей древесины.

5. Общество оказывает необходимое содействие по выявлению и пресечению незаконных рубок леса.

6. Общество использует только легальные способы заготовки древесины и требует гарантий легальности происхождения лесоматериалов от своих поставщиков и подрядчиков.

7. Общество декларирует свою приверженность противодействию незаконным рубкам леса.

### **Принцип 2.**

#### **Обеспечение режима особо охраняемых территорий и сохранение лесов высокой природоохранной ценности.**

1. Общество руководствуется в своей работе действующим природоохранным законодательством РФ, стандартом добровольной лесной сертификации, располагает текстом стандарта. Работники имеют представление о типах ВПЦ.

2. Общество располагает информацией о наличии на территории имеющихся в пользовании лесных участков высокой природоохранной ценности (ВПЦ), особо защитных участков (ОЗУ) и особо охраняемых природных территорий (ООПТ).

3. Общество способствует выявлению новых и сохранению выявленных ВПЦ на лесных участках, имеющихся в пользовании.

4. Общество взаимодействует с представителями природоохранных организаций и другими заинтересованными сторонами по вопросам сохранения ВПЦ.

5. Общество осуществляет заготовку древесины с сохранением элементов биологического разнообразия.

6. Общество предпринимает меры, направленные на повышение эффективности природоохранных мероприятий.

7. Общество ведет работу по выявлению и сохранению мест обитания и произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений.

### **Принцип 3.**

#### **Обеспечение неистощительного лесопользования.**

1. Объём заготавливаемой обществом древесины в пределах территории лесных участков, находящихся в пользовании, не превышает объема расчетной лесосеки, что обеспечивает неистощительность лесопользования в долгосрочной перспективе.

2. Общество осуществляет лесовосстановительные мероприятия на вырубаемых площадях (создание лесных культур, содействие естественному лесовозобновлению путем

---

---

---

оставления подроста хвойных пород). Способы возобновления леса намечаются по каждой лесосеке при отводе лесосечного фонда в соответствии с Проектом освоения лесов, с последующим уточнением намеченных мероприятий при освидетельствовании мест рубок.

3. В Обществе действует система предупреждения и ликвидации лесных пожаров. Мероприятия по противопожарному обустройству лесов проводятся в соответствии с Проектом освоения лесов.

4. Хозяйственная деятельность ведется Обществом на основе планирования заготовки и транспортировки древесины с учетом сезонных, ландшафтных, почвенных условий и обеспечения баланса между заготовкой и приростом.

#### **Принцип 4.**

##### **Минимизация воздействия на окружающую среду.**

1. Общество не осуществляет заготовку и торговлю видами, запрещенными Конвенцией о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения (CITES), а также пород, запрещенных к вырубке на территории Российской Федерации.

2. Общество не применяет и не загрязняет окружающую среду пестицидами (химические средства защиты растений), запрещенными Стокгольмской конвенцией ООН, диоксинами, полихлорбифенилами (ПБХ). Организмы (насекомые-энтомофаги или биопрепараты), генетически модифицированные организмы не применяются в качестве биологических средств защиты леса.

3. Общество предпринимает меры для минимизации эрозии и деградации почв, загрязнения водных объектов, предотвращения оставления отходов в результате хозяйственной деятельности.

4. Общество проводит экологический мониторинг и оценку хозяйственной деятельности на территории лесных участков, находящихся в пользовании.

#### **Принцип 5.**

##### **Взаимодействие и связь с общественностью. Доступность информации.**

1. Настоящая политика проводится Обществом открыто с учетом мнения всех заинтересованных сторон.

2. Общество готово открыто предоставлять информацию о своих задачах по лесосбережению и их выполнению на практике.

3. Общество поддерживает сотрудничество в области охраны окружающей среды с общественными организациями, органами государственной власти, населением, со своими работниками и другими заинтересованными сторонами.

4. Общество публикует сведения об экологических, социальных и экономических аспектах своей деятельности, доводит свою политику до контрагентов, заинтересованных сторон.

#### **Принцип 6.**

##### **Развитие социальной сферы.**

1. Общество снижает социальную напряженность, создавая рабочие места и дополнительную занятость, предоставляя возможность обучения молодежи в профессиональных и высших учебных заведениях, поддерживая местную инфраструктуру и социальные программы.

2. Общество соблюдает в полном объеме требования действующего законодательства РФ, конвенций МОТ по вопросам прав работников, охране труда и технике безопасности.

3. Общество проводит обучение принимаемого на работу персонала по экологическим аспектам деятельности предприятия, охране здоровья и технике безопасности.

4. Общество постоянно повышает квалификацию работников в области устойчивого управления лесами и лесопользования.

---

---

5. Общество постоянно оценивает воздействие деятельности предприятия на охрану труда, технику безопасности и социальную сферу.

6. Общество поощряет работников предприятия за ответственное выполнение должностных обязанностей и приверженность настоящей политике.

7. Общество осуществляет лесопользование без нарушения прав коренных и малочисленных народов, прав местного населения и работников предприятия.

8. Общество учитывает интересы местных жителей и организаций, которые на законных основаниях занимаются лесными промыслами (охота, рыбалка, сбор недревесных ресурсов).

9. Общество заботится о сохранении природного, исторического и культурного наследия.

Пересмотр настоящей политики осуществляется периодически, по мере поступления предложений работников предприятия и всех заинтересованных сторон и/или вследствие изменений нормативно-правовой базы.

---

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор  
ООО «Красный Октябрь»

А. В. Сулопаров

«26» июля 2023 года



## ПРОЦЕДУРА

взаимодействия с заинтересованными и затронутыми сторонами и  
предоставления неконфиденциальной информации  
ООО «Красный Октябрь»

---

---

## 1. Общие положения

1.1 Данная Процедура разработана по требованиям стандарта по лесоуправлению и определяет цели, обязательства и порядок взаимодействия с заинтересованными и затронутыми сторонами, а также предоставления неконфиденциальной информации.

Цель – поддержание эффективного двустороннего диалога с заинтересованными и затронутыми сторонами, для снижения рисков конфликтов и споров.

1.2 Процедура распространяется на структурные подразделения Предприятия.

Все сотрудники должны быть ознакомлены с данной Процедурой.

1.3 Процедура вводится в действие с даты ее утверждения генеральным директором ООО «Красный Октябрь».

1.4 Контрольный (первый) экземпляр Процедуры хранится в юридическом отделе предприятия, второй и последующие экземпляры – на рабочих местах ответственных лиц структурных подразделений.

## 2. Термины

**Взаимодействие** – процесс, путем которого организация общается, консультируется и/или предоставляет возможность участия для заинтересованных и/или затронутых сторон, обеспечивая учет их мнений, пожеланий, ожиданий, потребностей, прав и возможностей при утверждении, выполнении и доработке плана управления.

**Заинтересованная сторона (ЗС)** – любое лицо, группа лиц или организация, проявившие интерес или о которых стало известно как имеющих интерес к деятельности, ведущейся в пределах единицы управления.

Примеры заинтересованных сторон:

- природоохранные организации, например, природоохранные НПО;
- трудовые организации, например, профсоюзы;
- организации по правам человека, например, социальные НПО;
- организаторы местных инвестиционных проектов;
- органы местного самоуправления на данной территории;
- органы государственной власти, работающие в регионе;
- центральный орган по сертификации (ЦОС);
- эксперты по конкретным вопросам, например, по высоким природоохранным ценностям, биоразнообразию, по социальным вопросам и др.

**Затронутая сторона (ЗтС)** – любое лицо, группа лиц или организация, которые подвергаются или могут быть подвергнуты воздействию в результате деятельности в пределах единицы управления.

Примеры затронутых сторон:

- местные сообщества;
  - коренные народы;
  - работники;
  - население, проживающее в лесных районах;
  - соседние лесопользователи;
  - владельцы и пользователи земель в низовьях рек;
  - местные перерабатывающие предприятия;
  - местные коммерческие организации;
  - владельцы прав собственности и пользования ресурсами, включая землевладельцев;
  - организации, имеющие разрешение или действующие от имени затронутых сторон, например, социальные или природоохранные неправительственные организации, профсоюзы и т.п.;
-

- 
- владельцы прав пользования ресурсами, например, охотпользователи, пользователи водными ресурсами, пищевых, лекарственных растений и другой недревесной продукции леса;
  - владельцы прав на выращивание посадочного материала лесных растений, ведение сельского хозяйства, научно-исследовательской, образовательной, рекреационной, религиозной деятельности;
  - организации по строительству и эксплуатации линейных объектов, искусственных водных объектов и/или гидротехнических сооружений;
  - организации по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых.

**Местные сообщества** – сообщества любого размера, проживающие на территории или в непосредственной близости от единицы управления, а также сообщества, находящиеся достаточно близко для того, чтобы оказывать значительное влияние на экономику и природные ценности единицы управления, или чтобы их экономика, права или среда обитания подвергались значительному воздействию хозяйственной деятельности или биофизических аспектов территории единицы управления.

**Обычные права** – права, проистекающие из длительных привычных или традиционных постоянно повторяющихся действий, которые в силу частого повторения и непротивления приобрели силу закона на территории географического региона или социума.

Примеры объектов обычных прав: сбор грибов, ягод, лекарственных, съедобных, технических растений и т.д., использование древесных ресурсов для собственных нужд, в том числе для ведения традиционных промыслов, сенокосение, охота, рыбная ловля, пчеловодство, религиозные обряды, культурные традиции, рекреация. Носителем (субъектом) обычных прав может выступать как отдельный человек, так и группа людей, объединенная по каким-либо признакам (профессиональным, культурным, исторически традиционным), поддерживающие регулярное, периодическое или сезонное использование участка лесной территории, на который предъявляются права.

**Свободное предварительное осознанное согласие (СПОС)** – юридическое условие, при котором гражданин или сообщество могут быть признаны давшими согласие на совершение действия до его совершения на основании ясной оценки и понимания фактов, результата и будущих последствий такого действия, а также располагавшим всеми соответствующими фактами на момент принятия решения о таком согласии. Свободное предварительное осознанное согласие включает в себя право предоставления, изменения, приостановки и отзыва одобрения.

**Спор** – выражение недовольства со стороны любого лица или организации, представленного в виде претензии к организации, касающейся ее деятельности по управлению или ее соответствия принципам и критериям стандарта, и на которую ожидается ответ.

### **3. Ответственность**

Ответственность за соблюдение процедуры на уровне предприятия возлагается на генерального директора.

Контроль:

за соблюдение процедуры возлагается на руководителей структурных подразделений, за ведение и хранение документации по выполнению данной процедуры возлагается на ответственных за сертификацию на предприятии.

### **4. Принципы и порядок реализации процедуры**

Процедура реализуется на основе следующих обязательных принципов:

- Выявление и определение заинтересованных и затронутых сторон, местных сообществ (списки должны быть составлены и периодически обновляться);
-

- 
- 
- Установление и поддержание связи со всеми заинтересованными сторонами, включенными в списки (посредством личного общения, СМИ, с помощью электронной почты и т.д.);
  - Взаимодействие и консультации с представителями государственных и муниципальных органов власти, местных органов самоуправления, учреждений, организаций, местным населением, работниками, другими заинтересованными сторонами;
  - Предоставление информации о лесохозяйственной деятельности;

Информирование заинтересованных сторон должно осуществляться, прежде всего, на сайте общества в сети Интернет <https://www.ro1910.ru/>, а также путем рассылки информационных писем, составления запросов, проведения встреч;

- Выявление и согласование режимов охраны высоких природоохранных ценностей (далее – ВПЦ);
- Выявление особых этнокультурных групп и местных жителей (сообществ), которые имеют особые права на какие-либо участки на основе обычаев и традиций (носителей обычных прав);
- Мониторинг и планирование хозяйственной деятельности, которая может затронуть интересы ЗС; разработка мер по минимизации, устранению и предотвращению негативных последствий от текущей деятельности организации для местных сообществ;
- Рассмотрение обращений, жалоб и споров по вопросам пользования лесными участками;
- Социально-экономическое партнерство и помощь местным сообществам;
- Предоставление заинтересованным и затронутым сторонам неконфиденциальной информации.

## **5. Выявление и определение заинтересованных и затронутых сторон**

Процесс выявления и определения осуществляется путем проработки данных в рекомендованном Перечне потенциальных заинтересованных и затронутых сторон. Данный перечень включает в себя федеральные и региональные заинтересованные стороны.

Далее необходимо выявить местные заинтересованные стороны, должны быть включены администрации сельских поселений, участковые лесничества, краеведческие музеи, местные общественно активные группы (общества ветеранов, охотников, краеведческие группы при библиотеках и школах, кружки юных натуралистов), а также группы населения, наиболее зависимые от леса.

Перечень ЗтС по ВПЦ включает (но не ограничивается) лицами, группами лиц или организациями, расположенными/проживающими вблизи от единицы управления. Перечень заявившихся ЗС по ВПЦ постоянно обновляется и публикуется на сайте [hcvf.ru](https://hcvf.ru) (<https://hcvf.ru/ru/interested-parties>).

ЗтС и ключевые ЗС (как минимум те, которые заявили как ЗС по оцениваемой территории или данному типу/подтипу ВПЦ) должны быть осведомлены о проведении консультаций по ВПЦ и возможностях участия в них.

Для включения в число заинтересованных сторон заявителю необходимо подать письменное заявление в адрес предприятия (614058, г. Пермь, ул. 9-го Января, 16, тел: +7 (342) 256-40-50; [info@ro1910.ru](mailto:info@ro1910.ru)), которое фиксируется в общем отделе секретаря, и после обсуждения вопроса по существу между руководством и ответственным за сертификацию лицом, заявитель, как правило, включается в список, о чем сообщается непосредственно ему.

Сроки выполнения данной процедуры не превышают одного месяца.

---



---

---

В случаях, когда заинтересованные лица злоупотребляют своими правами, используют полученные сведения не по назначению, распространяют дезинформацию на различных уровнях, мешают ведению устойчивого лесопользования и в других случаях, наносящих вред обществу и процессу сертификации, они могут исключаться из списков заинтересованных сторон.

В этом случае с указанными лицами прекращаются всяческие контакты, и им отказывается в доступе к получению информации о деятельности общества.

#### **6. Формы взаимодействия**

- письменные запросы (в том числе, в электронной форме);
- размещение информационных сообщений в населенных пунктах;
- встречи с представителями администраций, участковых лесничеств, других организаций;
- организованные встречи с группами общественности;
- телефонные консультации;
- личные встречи.

#### **7. Информирование о намечаемой хозяйственной деятельности на лесных участках**

- Резюме плана управления, содержащее планы намечаемой деятельности на период действия проектов освоения лесов, размещается на сайте организации и доступно для всех заинтересованных сторон. Также на сайте размещаются отчеты о мониторинге хозяйственной деятельности.
- Раз в квартал готовится сводный документ о намечаемой хозяйственной деятельности на ближайший период, размещается на сайте Организации и направляется главам местных администраций.

#### **8. Выявление ВПЦ и особых этнокультурных групп, местных жителей (сообществ)**

В ходе взаимодействия с заинтересованными сторонами осуществляется **выявление ВПЦ**, участков, имеющих особую культурную, экологическую, экономическую, религиозную или духовную ценность для местных сообществ, на которые они имеют законные или обычные права.

Специалист по сертификации осуществляет рассылку запросов заинтересованным сторонам о предоставлении следующей информации:

- список различных местных сообществ и некоммерческих организаций, имеющих отношение к сохранению окружающей среды и природных ресурсов, развитию биоразнообразия флоры и фауны;
  - список сельскохозяйственных предприятий, осуществляющих свою хозяйственную деятельность непосредственно вблизи арендованных лесных участков;
  - информацию об известных местообитаниях редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, грибов, мхов, насекомых, птиц и животных, расположенных в границах лесных участков, предоставленных аренду предприятию;
  - места сбора ягод, грибов, других дикоросов;
  - охотничьи угодья;
  - места ловли рыбы;
  - пастбищные, сенокосные и пашенные угодья;
  - насаждения медоносы, лесные пасеки, бортни;
  - места заготовки дров и стройматериалов для нужд местного населения;
-

- 
- 
- места заготовки материалов для народных промыслов (береста, бондарные материалы, ивовая лоза и др.);
  - источники питьевой воды (родники, скважины, реки), минеральные источники;
  - зеленые и лесопарковые зоны, городские леса, припоселковые леса;
  - традиционные места отдыха, туристско-рекреационные зоны, природные достопримечательности, экологические тропы, маршруты;
  - леса, имеющие научное значение (плантации, исторические посадки);
  - культовые сооружения и объекты искусственного происхождения (церкви и другие объекты, специально предназначенные для богослужений, часовни, поклонные кресты, наскальные рисунки, дольмены, северные лабиринты, прочие мегалиты и др.);
  - почитаемые природные объекты (деревья, рощи, пещеры, камни, родники и др.);
  - растительные объекты (деревья, рощи, участки леса) с негативной сакрализацией;
  - археологические памятники (стоянки древнего человека, городища и др.);
  - памятники архитектуры и садово-паркового искусства;
  - места захоронений, гробницы, курганы, жальники;
  - места прохождения старинных дорог, троп, границ;
  - места боевой славы, военные памятники и обелиски;
  - воинские захоронения, места массовой гибели людей во время репрессий.

По итогам переписки с заинтересованными сторонами выделены участки высокой природоохранной ценности (ВПЦ 5 и 6) и меры по их защите, которые охраняются предприятием в добровольном порядке.

*Особые этнокультурные группы и местные сообщества выявляются в процессе консультаций.*

Для выявления носителей обычных прав собирается следующая информация:

1. Проживают ли в границах аренды или вблизи арендованных участков этнокультурные группы, отвечающие всем следующим характеристикам:

- Самоидентификация (т.е. считают себя особенными, отличными от других).
- Проживающие на данной территории до её заселения другими народами или нескольких веков (или проживающие за пределами данной территории, но имеющие здесь законные или обычные права на пользование природными ресурсами).
- Зависимость от природных ресурсов как источника жизнеобеспечения.
- Самобытный уклад жизни, основанный на традиционном природопользовании.
- Формируют недоминантные группы общества.

2. Проживают ли в границах аренды или поблизости местные жители (сообщества), которые имеют особые права на какие-либо участки на основе обычаев и традиций. *Примеры обычных прав:*

- особое право сбора грибов, ягод, лекарственных растений на какой-либо территории (других жители туда не ходят);
  - особое право пользования охотничьими угодьями, тропами, избами (не закрепленное законодательно);
  - особое право, связанное с посещением участков, имеющих сакральное значение;
  - особое право сенокосения на определенной территории;
  - право пользования ресурсами для ведения традиционных промыслов.
-

---

---

*Носитель обычных прав должен вести образ жизни, при котором он зависим экономически или культурно) от использования участка, на который он предъявляет права.*

При выявлении носителей законных или обычных прав, специалист по сертификации проводит анализ, на какие участки распространяются эти права и затрагивает ли эти права хозяйственная деятельность Предприятия, и доводит данную информацию до руководителя в течение 3 рабочих дней.

До начала хозяйственной деятельности, затрагивающей установленные законные и обычные права, Предприятие должно получить свободное предварительное осознанное согласие (далее – СПОС) на эту деятельность в письменной форме.

Ответственный за проведение дополнительных консультаций с носителями особых прав – специалист по сертификации, ответственный за заключение соглашений – юрисконсульт Предприятия.

Процесс получения СПОС включает:

информирование местных сообществ о текущей и планируемой хозяйственной деятельности организации;

о запланированных сроках проведения хозяйственной деятельности;

о возможных экологических и социальных последствиях хозяйственной деятельности;

о правах и обязанностях местных сообществ в отношении ресурсов;

о праве местных сообществ аргументированно отказать в согласии на проведение планируемых хозяйственных мероприятий в степени, необходимой для защиты своих прав и ресурсов;

документальное подтверждение СПОС;

внесение изменений в план управления (при необходимости).

В случае, если установленные обычные права не урегулированы законодательством, но при этом ему не противоречат, получение СПОС является обязательным. В случае если такие права противоречат законодательству, ситуация подлежит индивидуальному рассмотрению с участием органа по сертификации.

Информацию о консультациях по выявлению обычных и законных прав фиксирует в сводном документе с указанием даты и места (населенного пункта) проведения консультации.

## **9. Мониторинг и планирование хозяйственной деятельности, которая может затронуть интересы ЗС;**

**разработка мер по минимизации, устранению и предотвращению негативных последствий от текущей деятельности организации для местных сообществ**

Специалистом по сертификации в адрес ЗС направляются информационные письма, в которых выражена готовность Предприятия к обсуждению данных вопросов.

Дальнейшая работа по этому направлению проводится в случае обращения ЗС в адрес Предприятия с заинтересованностью сотрудничества по данному вопросу или требованием устранения и/или предотвращения негативных социальных, экологических и экономических последствий от деятельности Предприятия.

## **10. Рассмотрение обращений, жалоб и споров по вопросам пользования лесными участками**

Взаимодействие осуществляется согласно процедуре «**Рассмотрения жалоб и разрешения споров**». Процедура находится в открытом доступе на сайте Предприятия.

---

---

---

## **11. Социально-экономическое партнерство и помощь местным сообществам;**

Предприятие рассматривает обращения по вопросам оказания помощи местным сообществам и населению.

Все вопросы оказания помощи решаются на усмотрение руководителя Предприятия в индивидуальном порядке.

## **12. Предоставление неконфиденциальной информации**

Общество предоставляет для заинтересованных сторон и общественности неконфиденциальную информацию относительно плана лесопользования, результатов мониторинга деятельности в экологической, экономической и социальной сферах.

Доступные документы Общества:

- Антикоррупционная политика ООО «Красный Октябрь»;
- Политика в области устойчивого управления лесами и лесопользования;
- Резюме Плана лесопользования для общественности для арендуемых участков лесного фонда;
- Ежегодный мониторинг хозяйственной деятельности;
- Карты арендуемых лесных участков с выделенными ВПЦ;
- План лесозаготовительной деятельности;
- Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС);
- Процедура рассмотрения жалоб и разрешения споров;
- Меры по предотвращению незаконных видов деятельности и обеспечению защиты управляемых участков ООО «Красный Октябрь» от незаконных видов деятельности.

### **Доведение сведений неконфиденциального характера**

Предусмотрены следующие способы доведения неконфиденциальной информации до заинтересованных сторон:

- размещение материалов на сайте предприятия;
- предоставление материалов по запросам заинтересованных сторон.

Предоставление информации осуществляется на основании письменного запроса на имя генерального директора ООО «Красный Октябрь» (614058, г. Пермь, ул. 9-го Января, 16, тел: +7 (342) 256-40-50; info@ro1910.ru).

Решение о предоставлении другой информации принимается только на основании письменного запроса и после обсуждения и согласования с руководством предприятия и заинтересованной стороной, которая передала предприятию информацию.

Все письменные запросы заинтересованных сторон регистрируются секретарем предприятия. В течение 30 дней со дня получения письменного запроса в адрес заинтересованной стороны должен быть подготовлен официальный ответ.

---

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «Красный Октябрь»

А. В. Сулопаров

«26» июля 2023 года



**ПРОГРАММА  
«ВЫЯВЛЕНИЕ И СОХРАНЕНИЕ ТЕРРИТОРИЙ С ВЫСОКОЙ  
ПРИРОДООХРАННОЙ ЦЕННОСТЬЮ (ВПЦ) И РЕПРЕЗЕНТАТИВНЫХ УЧАСТКОВ»**

---

## **1. ТИПЫ ВПЦ**

Выявление высоких природоохранных ценностей (далее – ВПЦ) – это процесс поиска ВПЦ и/или признаков наличия ВПЦ на территории управляемого участка или участков и, при необходимости, на прилегающих участках, определения их значимости.

Под термином ВПЦ понимают любой из следующих признаков:

### **ВПЦ 1 – Видовое разнообразие.**

Концентрация биологического разнообразия международного, регионального или национального значения, включая эндемичные, редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды.

### **ВПЦ 2 – Экосистемы и их сочетания ландшафтного уровня.**

Малонарушенные лесные территории, другие крупные экосистемы и их сочетания ландшафтного уровня, имеющие международное, региональное или национальное значение и характеризующиеся наличием жизнеспособных популяций большинства встречающихся в естественном состоянии видов с естественным распределением и численностью.

### **ВПЦ 3 – Экосистемы и местообитания.**

Редкие, находящиеся под угрозой исчезновения или исчезающие экосистемы, местообитания или рефугиумы.

### **ВПЦ 4 – Экосистемные услуги.**

Основные услуги экосистем в критических ситуациях, включая защиту водосборных бассейнов и предотвращение эрозии уязвимых почв и склонов.

### **ВПЦ 5 – Потребности населения.**

Участки и ресурсы, имеющие фундаментальное значение для удовлетворения базовых потребностей местных сообществ или коренных народов (средства к существованию, здоровье, питание, вода и т.д.), определяемые путем взаимодействия с данными сообществами и коренными народами.

### **ВПЦ 6 – Культурные ценности.**

Участки, ресурсы, местообитания и ландшафты международного или национального культурного, археологического или исторического значения, и/или имеющие особую культурную, экологическую, экономическую или религиозную/культурную значимость для традиционных культур местных сообществ или коренных народов, определяемые при взаимодействии с этими местными сообществами или коренными народами.

## **2. КЛАССИФИКАЦИЯ ПОДТИПОВ ВПЦ И ИХ ВЫДЕЛЕНИЕ**

### **ВПЦ 1. Видовое разнообразие**

К ВПЦ 1 относят следующие ценные территории:

1.1. Водно-болотные угодья (ВБУ) международного, национального или регионального значения;

1.2. Ключевые орнитологические территории России (КОТР);

1.3. Ключевые ботанические территории (КБТ);

1.4. Территории особого природоохранного значения ("Изумрудная сеть");

1.5. Экосистемы с высоким уровнем биоразнообразия;

1.6. Прочие места концентрации эндемичных, редких или находящихся под угрозой исчезновения видов;

1.7. Ключевые (в том числе сезонные) места обитания животных:

1.7.1. Места нереста ценных видов рыб;

1.7.2. Природные солонцы;

1.7.3. Места сезонных концентраций копытных животных;

1.7.4. Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами;

1.7.5. Участки лесов вокруг глухариних токов;

1.7.6. Природный биологический заказник.

---

---

### 1.1. Водно-болотные угодья (ВБУ) международного, национального или регионального значения

Водно-болотные угодья – переходные зоны между наземными и водными системами, в которых уровень грунтовых вод обычно находится на поверхности или вблизи поверхности, или земля покрыта мелководьем.

#### Действия предприятия:

- \* Анализ источников, содержащих информацию о местонахождении в России Рамсарских угодий (публикации «Водно-болотные угодья России», сайты <http://www.fesk.ru>, <http://hcvf.ru/>). Сопоставить указанные территории с границами арендованных участков;
- \* Проведение консультации с заинтересованными сторонами регионального уровня с целью выявления ВБУ регионального значения;
- \* Наложение границ участков с ВПЦ на карту арендованных лесных участков (при наличии ВБУ на управляемых лесных участках) (<https://www.hcvf.ru/ru/maps/hcvf-perm>);
- \* Проведение консультации с заинтересованными сторонами о мерах охраны и режиме лесопользования ВБУ (при наличии указанных выше территорий в границах арендованных лесных участков).

### 1.2. Ключевые орнитологические территории России (КОТР)

Ключевые орнитологические территории (КОТР) – территории, имеющие важнейшее значение для птиц в качестве мест гнездования и остановок на пролете. КОТР являются «узловыми точками» ареалов орнитофауны: места с наибольшей плотностью гнездования, наиболее продуктивные участки зимовочного ареала, где птицы концентрируются во время линьки, а также на отдыхе и кормежке в период миграций.

#### Действия предприятия:

- \* Анализ сведений о расположении и описании всех КОТР (<http://www.birdlife.org/datazone/site>, сайт Союза охраны птиц России (СОПР) <http://www.rbcu.ru/programs/54/>);
- \* Наложение границ КОТР на карту арендованных лесных участков (при наличии КОТР на управляемых лесных участках) (<https://www.hcvf.ru/ru/maps/hcvf-perm>);
- \* Проведение работы по зонированию территории КОТР; консультации с заинтересованными сторонами о мерах охраны и режиме лесопользования (при наличии указанных территорий в границах арендованных участков).

### 1.3. Ключевые ботанические территории (КБТ)

Ключевые ботанические территории – природные территории, имеющие особое значение для сохранения разнообразия флоры и растительности.

#### Действия предприятия:

- \* Анализ источников, содержащих информацию о местонахождении в России КБТ: интернет источники (<http://www.plantlife.org.uk/>; <http://hcvf.ru/>), публикации (Ключевые ботанические территории..., 2009; Константинова и др., 2008);
  - \* Наложение границ ВПЦ на карту арендованных лесных участков (при наличии КБТ на управляемых лесных участках) (<https://www.hcvf.ru/ru/maps/hcvf-perm>);
  - \* Проведение консультации с заинтересованными сторонами о мерах охраны и режиме лесопользования КБТ (при наличии указанных территорий в границах арендованных участков).
-

---

#### 1.4. Территории особого природоохранного значения («Изумрудная сеть»)

Изумрудная сеть — это сеть территорий особого природоохранного значения (ТОПЗ), формируемая в рамках Конвенции о сохранении европейской дикой природы и естественной среды обитания (Бернская конвенция).

##### Действия предприятия:

- \* Анализ источников, содержащих информацию о местонахождении в России Территорий особого природоохранного значения (ТОПЗ): интернет-источники (<http://www.xidi.ru>, сайт по ЛВПЦ, <http://hcvf.ru/>), публикации (Изумрудная книга РФ, 2011-2013).
- \* Наложение границ участков с ВПЦ на картографический материал (при наличии ТОПЗ на управляемых лесных участках).
- \* Провести консультации с заинтересованными сторонами о мерах охраны и режиме лесопользования (при наличии указанных территорий в границах арендованных участков).

#### 1.5. Экосистемы с высоким уровнем биоразнообразия

К данному типу ВПЦ относятся лесные и связанные с лесными природные сообщества, не вошедшие в перечисленные выше типы, для которых установлен высокий уровень биоразнообразия на основании полевых обследований и других данных.

К этому подтипу ВПЦ были отнесены ООПТ регионального значения – болота.

Предприятию необходимо уточнить, есть ли на территории аренды ООПТ, в том числе проектируемые.

##### Действия предприятия:

- \* Анализ сведений о расположении и описании всех ООПТ (Лесной план Пермского края, лесохозяйственные регламенты лесничеств, поквартальные карты-схемы лесничеств, запросы в региональные органы власти);
- \* Наложение карты с ООПТ на карту арендованных лесных участков (<http://hcvf.ru/>);
- \* Консультации с заинтересованными сторонами.

Информацию о проектируемых ООПТ, включенных в утвержденные региональными органами власти перспективные планы и схемы, можно получить в региональных органах власти.

Информацию о проектируемых ООПТ, не включенных в такие схемы, можно получить у заинтересованных сторон, а также в региональных научных учреждениях.

Если на арендованных лесных участках выявлены территории планируемых ООПТ, то, после проведения консультаций с заинтересованными сторонами, на данных территориях (до придания им официального статуса) необходимо добровольно ввести режим ограничения на ведение рубок и другой хозяйственной деятельности.

#### 1.6. Прочие места концентрации эндемичных, редких или находящихся под угрозой исчезновения видов

К данному типу ВПЦ относятся участки, являющиеся местом концентрации редких видов (включая временные и/или сезонные) и/или отдельными местами обитания редких видов, в случае, если их выживание критическим образом зависит от рассматриваемого участка, в том числе включающие:

1. Более одного вида, имеющего статус CR (Critically Endangered) или EN (Endangered) в классификации МСОП (<http://www.iucnredlist.org/technical-documents/categories-and-criteria>), включенного в красные книги МСОП, РФ или субъекта РФ, либо
  2. Пять и более редких видов, имеющих статус VU (Vulnerable), либо
  3. 10 и более видов с другими статусами.
-



### Действия предприятия:

- \* Запрос в орган власти, ответственный за ведение Красной книги региона, а также в научные и природоохранные организации, ведущие исследования (или располагающие данными) в данном регионе.  
Источником информации также могут служить лесохозяйственные регламенты лесничеств.
- \* Наложение границ участков с ВПЦ на карту арендованных лесных участков (при наличии ВПЦ на управляемых лесных участках);
- \* Проведение консультации с заинтересованными сторонами о мерах охраны и режиме лесопользования.

### 1.7 Ключевые (в том числе сезонные) места обитания животных

К данному типу относятся участки, важные для поддержания популяций животных, в том числе редких и промысловых, во время деторождения, выживания потомства, покрытия дефицита минеральных кормов, подготовки к зимовке, зимнего сна, переживания глубокоснежья и бескормицы, спасения от врагов, и других критически важных периодов.

К ключевым (в том числе сезонным) местам обитания животных отнесены:

- \* места нереста ценных видов рыб,
- \* природные солонцы,
- \* места сезонных концентраций копытных животных,
- \* глухариные тока,
- \* участки вдоль водоемов, заселенных бобрами.

Источниками данных могут служить:

- \* информация о расположении соответствующих категорий защитных лесов и ОЗУ,
- \* информация, поступившая от заинтересованных сторон,
- \* информация, полученная в ходе посещения лесного участка.

### Действия предприятия:

- \* Запросы в органы власти, ответственные за охрану и использование объектов животного мира и водных биологических ресурсов региона, а также в научные и природоохранные организации, ведущие исследования (или располагающие данными) о таких местообитаниях в регионе;
- \* Запросы в охотхозяйства. При необходимости провести очные встречи с целью уточнения местоположения участков, отнесенных к ВПЦ 1.7 и согласования режима их охраны;
- \* Наложение границ участков с ВПЦ на карту арендованных лесных участков (при их наличии на управляемых лесных участках);
- \* Определение необходимых мер охраны и режима лесопользования. Меры охраны можно скорректировать по результатам консультаций с ЗС.

## II. ВПЦ 2. Экосистемы и их сочетания ландшафтного уровня.

К ВПЦ 2 относятся:

Малонарушенные лесные территории (МЛТ)

Малонарушенные лесные массивы (МЛМ)

Долинные комплексы речных бассейнов, не затронутые хозяйственной деятельностью

Малонарушенные болотные массивы (МБМ)

---

## 2.1. Малонарушенные лесные территории (МЛТ)

Под МЛТ понимаются целостные природные территории в пределах современной лесной зоны, содержащие лесные и нелесные экосистемы, в минимальной степени нарушенные хозяйственной деятельностью человека.

### Действия предприятия:

- \* Анализ материалов геопортала <http://hcvf.ru/maps>;
- \* Наложение границ участков с ВПЦ на картографический материал (при их наличии на управляемых лесных участках);
- \* Если МЛТ в границах аренды присутствуют, необходимо либо отказаться от их освоения, либо провести работу по зонированию МЛТ и разработать совместно с заинтересованными сторонами режим охраны и лесопользования.

## 2.2.-2.4 Малонарушенные лесные массивы (МЛМ), долинные комплексы речных бассейнов, не затронутые хозяйственной деятельностью и малонарушенные болотные массивы (МБМ)

Данные подтипы ВПЦ должны выделяться организацией только при наличии разработанной региональной методики выделения (<http://hcvf.ru/>).

Следует определить, имеется ли на сайте такие методики и действовать в соответствии с ними.

## III. ВПЦ 3. Экосистемы и местообитания.

Редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы — это экосистемы, которые занимают незначительную в сумме площадь в составе данного ландшафта, региона, природной зоны или в мировом масштабе, в силу различных причин, и поэтому с большой вероятностью могут исчезнуть в результате хозяйственной деятельности.

Редкие лесные сообщества, относящиеся к данному типу ВПЦ:

- Лесные сообщества с участием редких видов деревьев
- Лесные сообщества, структурные элементы в которых образованы редкими видами
- Лесные сообщества, древесный ярус которых представлен экологически контрастными видами
- Сообщества, типичные для данного района, но сократившие ареал при действии разрушающих факторов
- Лесные сообщества, приуроченные к редким типам местообитаний
- Экстразональные (расположенные за пределами зоны обычного распространения) сообщества.

### Действия предприятия:

- \* Применение разработанной методики выделения ВПЦ, предлагаемой для Пермского края;
- \* Наложение границ участков с ВПЦ на карту арендованных лесных участков;
- \* Определение необходимых мер охраны и режима лесопользования.

Типы ВПЦ 3 (редкие, находящиеся под угрозой исчезновения или исчезающие экосистемы, местообитания или рефугиумы), предлагаемые для Пермского края, представлены в таблице 8.

## IV. ВПЦ 4. Экосистемные услуги.

Под ВПЦ 4 попадают большинство категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов, а также участки, не имеющие этого статуса, но фактически выполняющие защитные функции:

- Леса, имеющие особое водоохранное значение  
Леса, расположенные в водоохранных зонах;
-

---

Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;  
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов;  
Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов.

- **Леса, имеющие особое противоэрозионное значение**

Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов;  
Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами;  
Участки леса на крутых горных склонах;  
Опушки лесов, примыкающие к дорогам;  
Леса на каменистых россыпях.

**Действия предприятия:**

- \* Анализ источников лесного планирования (ЛХР, лесные планы субъектов РФ, проекты освоения лесов, материалы лесоустройства). Отнести ЗЛ и ОЗУЛ к соответствующей категории ВПЦ 4.
- \* Наложение границ участков с ВПЦ на карту арендованных лесных участков.

#### **V. ВПЦ 5. Потребности населения.**

Участки и ресурсы, имеющие фундаментальное значение для удовлетворения базовых потребностей местных сообществ или коренных народов (средства к существованию, здоровье, питание, вода и т.д.).

К данному типу ВПЦ относятся:

- Места сбора ягод, грибов, других дикоросов;
- Охотничьи угодья;
- Места ловли рыбы;
- Пастбищные, сенокосные и пашенные угодья;
- Насадения-медоносы, лесные пасеки, бортни;
- Места заготовки дров и стройматериалов для нужд местного населения;
- Места заготовки материалов для народных промыслов (береста, бондарные материалы, ивовая лоза и т.д.);
- Источники питьевой воды (родники, скважины, реки), минеральные источники;
- Зеленые и лесопарковые зоны, городские леса, припоселковые леса:
  1. Зеленые зоны;
  2. Участки леса вокруг населенных пунктов, садовых товариществ;
- Традиционные места отдыха, туристско-рекреационные зоны, природные достопримечательности, экологические тропы, маршруты;
- Леса, имеющие научное значение (плантации, исторические посадки);
- Территории традиционного природопользования коренных народов.

Основным источником информации для выявления ВПЦ 5 является взаимодействие с затронутыми и заинтересованными сторонами.

**Действия предприятия:**

- \* Направление запросов и проведение консультации с заинтересованными и затронутыми сторонами на предмет выявления участков, которые могут быть отнесены к одной из категорий ВПЦ 5, указанных выше;
  - \* Наложение границ участков с ВПЦ на карту арендованных лесных участков (при их наличии на управляемых лесных участках);
-

- 
- \* Определение необходимых мер охраны (при взаимодействии с ЗС и ЗтС). Если иных мнений от ЗС и ЗтС не поступало, следует руководствоваться рекомендациями, указанными в таблице 9 Приложения D1 стандарта.

#### **ВПЦ 6. Культурные ценности.**

Участки, ресурсы, места обитания и ландшафты международного или национального культурного, археологического или исторического значения, и/или имеющие критичную культурную, экологическую, экономическую или религиозную/культовую значимость для традиционных культур местных сообществ или коренных народов.

К данному типу ВПЦ относятся:

- Культовые сооружения и объекты искусственного происхождения (церкви и другие объекты, специально предназначенные для богослужений, часовни, поклонные кресты, наскальные рисунки, дольмены, северные лабиринты, прочие мегалиты и др.);
- Почитаемые природные объекты (деревья, рощи, пещеры, камни, родники и др.);
- Растительные объекты (деревья, рощи, участки леса) с негативной сакрализацией;
- Археологические памятники (стоянки древнего человека, городища и др.);
- Памятники архитектуры и садово-паркового искусства;
- Места захоронений, гробницы, курганы, жальники;
- Места прохождения старинных дорог, троп, границ;
- Места боевой славы, военные памятники и обелиски;
- Воинские захоронения, места массовой гибели людей во время репрессий.

Основным источником информации для выявления ВПЦ 6 является взаимодействие с затронутыми и заинтересованными сторонами.

#### **Действия предприятия:**

- \* Направление запросов и проведение консультации с заинтересованными и затронутыми сторонами на предмет выявления участков, которые могут быть отнесены к одной из категорий ВПЦ 6, указанных выше;
- \* Наложение границ участков с ВПЦ на карту арендованных лесных участков (при их наличии на управляемых лесных участках);
- \* Определение необходимых мер охраны (при взаимодействии с ЗС и ЗтС). Если иных мнений от ЗС и ЗтС не поступало, следует руководствоваться рекомендациями, указанными в таблице 10 Приложения D1 стандарта.

### **ВЫЯВЛЕНИЕ РЕПРЕЗЕНТАТИВНЫХ УЧАСТКОВ**

Репрезентативные (эталонные) участки – участки, выделенные в пределах единицы управления с целью сохранения или восстановления жизнеспособных вариантов экосистем, присущих данной территории в естественном состоянии.

Для Пермского края список таких экосистем не разработан.

Функции репрезентативных участков могут выполнять существующие и проектируемые ООПТ, защитные леса, достаточно крупные особо защитные участки леса и участки, сохраняемые предприятием в добровольном порядке (например, ВПЦ).

На данные участки может приходиться значительная часть сети репрезентативных участков, однако они не всегда охватывают всё разнообразие ландшафтов, экосистем и местообитаний. Отсюда следует, что в состав сети охраняемых участков необходимо включать дополнительные участки.

Для определения репрезентативных участков экосистем предприятием сначала должно быть проведено выделение всех типов охраняемых участков лесов (ООПТ, ОЗУ, защитных лесов, ВПЦ), затем проведен анализ репрезентативности этих участков по отношению к

---

---

территории аренды и, в случае необходимости, включить в сеть охраняемых участков недостающие экосистемы с соответствующим режимом лесопользования.

**Меры по сохранению:**

- Формирование и сохранение сети репрезентативных участков.
- Соблюдение режима лесопользования, установленного для данных участков.
- Документирование информации о выявленных репрезентативных участках.

**Алгоритм действий при обнаружении ВПЦ вне запланированного процесса выявления ВПЦ**

Данный алгоритм действий предназначен на случай выявления нового ВПЦ в ходе отвода лесосек, поступлении новой информации о ВПЦ от заинтересованных и/или затронутых сторон.

При обнаружении потенциального ВПЦ при отводе лесосек следует:

- Сообщить специалисту по сертификации информацию о выявленном ВПЦ;
- Исключить данный участок из плана освоения;
- Соблюдать установленный режим лесопользования и сохранять данный участок в процессе хозяйственной деятельности.

При поступлении новой информации о ВПЦ от ЗС и/или ЗтС необходимо:

- Проверить информацию о выявленном потенциальном ВПЦ.
- Провести дополнительную оценку ВПЦ с целью уточнения имеющихся сведений:
  - a) Определение подтипа ВПЦ;
  - b) Уточнение границ и расположения ВПЦ;
  - c) Нанесение на картографические материалы.
    - Разработать для ВПЦ меры охраны, при которых будут поддерживаться все выявленные ВПЦ.

При необходимости согласовать с ЗС/ЗтС режим ограничения лесопользования.

- Выявленные ВПЦ исключаются из хозяйственной деятельности.
  - Внесение изменений и включение сведений о наличии ВПЦ в план управления.
-

Таблица 1

Типы ВПЦ 3 (редкие, находящиеся под угрозой исчезновения или исчезающие экосистемы, местообитания или рефугиумы), предлагаемые для Пермского края

Подтип ВПЦ 3	Критерии выделения для лесорастительных районов			
	Средне-Уральский таежный район	Западно-Уральский таежный район	Южно-Таежный район европейской части РФ	Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ
<b>ВПЦ 3.1. Лесные сообщества с участием редких видов деревьев</b>				
Отсутствуют	Отсутствуют	Отсутствуют	Отсутствуют	Отсутствуют
<b>ВПЦ 3.2. Лесные сообщества, структурные элементы в которых образованы редкими видами</b>				
Сосняки вересковые* (в лесотаксационном описании соответствует типу леса «СВЦ – сосняки верещатники»)	Вероятно, отсутствуют	В составе древостоя преобладает сосна обыкновенная. Возраст насаждений 80 лет и более. В составе травяно-кустарничкового яруса доминирует вереск обыкновенный ( <i>Calluna vulgaris</i> )	Отсутствуют	Отсутствуют
<b>ВПЦ 3.3. Лесные сообщества, древесный ярус которых представлен экологически контрастными видами</b>				
Дубово-сосновые леса	Отсутствуют	Отсутствуют	Вероятно, отсутствуют	Наличие в составе древостоя одновременно дуба и сосны обыкновенной. Доля сосны в составе древостоя 50 % и более. Возраст насаждений от 80 лет
<b>ВПЦ 3.4. Сообщества, типичные для данного района, но сократившие ареал при действии разрушающих факторов</b>				
Сосняки беломошнные* (в лесотаксационном описании соответствует типу леса «СЛШ – сосняки лишайниковые»)	В составе древостоя преобладает сосна обыкновенная. Возраст насаждений от 80 лет и более.	В составе древостоя преобладает сосна обыкновенная. Возраст насаждений от 80 лет и более.	В составе древостоя преобладает сосна обыкновенная. Возраст насаждений от 80 лет и более.	Вероятно, отсутствуют

Подтип ЛВПЦ 3	Критерии выделения для лесорастительных районов			
	<i>Средне-Уральский таежный район</i>	<i>Западно-Уральский таежный район</i>	<i>Южно-Таежный район европейской части РФ</i>	<i>Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ</i>
	В составе мохово-лишайникового яруса доминируют лишайники (преимущественно роды <i>Cladonia</i> и <i>Cetraria</i> )	В составе мохово-лишайникового яруса доминируют лишайники (преимущественно роды <i>Cladonia</i> и <i>Cetraria</i> )	В составе мохово-лишайникового яруса доминируют лишайники (преимущественно роды <i>Cladonia</i> и <i>Cetraria</i> )	
<b>Леса с сосной сибирской (кедром сибирским) в составе</b>	Доля сосны сибирской в составе древостоя 20 % и более. Возраст насаждений 80 лет и более	Доля сосны сибирской в составе древостоя 10 % и более. Возраст насаждений 80 лет и более	Доля сосны сибирской в составе древостоя 10 % и более. Возраст насаждений 80 лет и более	Вероятно, отсутствуют
<b>Леса с лиственницей в составе</b>	Доля лиственницы в составе древостоя 10 % и более. Возраст насаждений 80 лет и более	Доля лиственницы в составе древостоя 10 % и более. Возраст насаждений 80 лет и более	Доля лиственницы в составе древостоя 10 % и более. Возраст насаждений 80 лет и более	Доля лиственницы в составе древостоя 10 % и более. Возраст насаждений 80 лет и более
<b>Хвойно-широколиственные леса с преобладанием или значительной долей липы (и/или с дубом, вязом, ильмом, кленом платанолистным) в древесном ярусе</b>	Доля липы или других широколиственных пород в составе древостоя 40 % и более. В состав древостоя кроме широколиственных пород входят ель и пихта. Возраст насаждений 80 лет и более	Доля липы или других широколиственных пород в составе древостоя 20 % и более. В состав древостоя кроме широколиственных пород входят ель и пихта. Возраст насаждений 80 лет и более	Доля липы или других широколиственных пород в составе древостоя 60 % и более. В состав древостоя кроме широколиственных пород входят ель и пихта. Возраст насаждений 80 лет и более	Не являются редкими
<b>Липовые леса</b>	Вероятно, отсутствуют	Вероятно, отсутствуют	Доля липы в составе древостоя 80 % и более. Допустима небольшая примесь других широколиственных пород в древостое. Возраст насаждений 80 лет и более	Не являются редкими

Подтип ЛВПЦ 3	Критерии выделения для лесорастительных районов			
	<i>Средне-Уральский таежный район</i>	<i>Западно-Уральский таежный район</i>	<i>Южно-Таежный район европейской части РФ</i>	<i>Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ</i>
Дубовые (или с дубом в составе) леса	Отсутствуют	Отсутствуют	Доля дуба в составе древостоя 10 % и более. Возраст насаждений 80 лет и более	Доля дуба в составе древостоя 10 % и более. Возраст насаждений 80 лет и более
<b>ВПЦ 3.5. Лесные сообщества, приуроченные к редким типам местообитаний</b>				
Сосновые леса на скальных обнажениях	Доля сосны обыкновенной в составе древостоя 60 % и более, возможно участие лиственницы. Возраст насаждений 80 лет и более. Сформированы на скалах, отдельных камнях, кромках обрывов	Доля сосны обыкновенной в составе древостоя 60 % и более, возможно участие лиственницы. Возраст насаждений 80 лет и более. Сформированы на скалах, отдельных камнях, кромках обрывов	Доля сосны обыкновенной в составе древостоя 60 % и более, возможно участие лиственницы. Возраст насаждений 80 лет и более. Сформированы на скалах, отдельных камнях, кромках обрывов	Доля сосны обыкновенной в составе древостоя 60 % и более, возможно участие лиственницы. Возраст насаждений 80 лет и более. Сформированы на скалах, отдельных камнях, кромках обрывов
<b>ВПЦ 3.6. Экстразональные (расположенные за пределами зоны обычного распространения) сообщества</b>				
Леса с вязом в составе	Вероятно, отсутствуют	Вероятно, отсутствуют	Доля вяза в составе древостоя 10 % и более. Возраст насаждений 80 лет и более	Доля вяза в составе древостоя 20 % и более. Возраст насаждений 80 лет и более