

## ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ОЛОНЕЦЛЕС

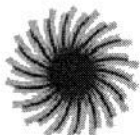
*Мы внимательно рассмотрим все предложения, замечания от населения, заинтересованных сторон и организаций, интересы которых затрагивает наша деятельность, и примем меры для разрешения конфликтных ситуаций.*

### Итоги мониторинга по реализации хозяйственного плана на территории аренды компании ОАО "Олонецлес" за период с 2016 по 2020 год.

Компания ОАО «Олонецлес» с 2015 года, работает в соответствии с проектом освоения лесов на лесном участке Олонецкого центрального лесничества, разработанного организацией Филиал ФГУП «Рослесинфорг» «Кареллеспроект» в 2015 г. (договор аренды № 164-з от 24.12.2014г.), общей площадью 173 154 га.

<i>Договор аренды</i>	<i>Наименование центрального лесничества</i>	<i>Наименование участкового лесничества</i>	<i>Номера кварталов (лесотаксационных выделов)</i>	<i>Площадь, га</i>
№164-зк-от 24.12.2014 г.	Олонецкое	Михайловское	1-38, 40-46, 50-73, 76-94, 99-113, 116-134, 138-148, 151-168	29 985
		Мегрозерское	112,125, 128, 136-144, 152-155, 161-164, 169-173, 178-180, 184-230	15 719
		Коткозерское	1-3, 6-8, 12-15, 20,25, 29-33, 40, 47-55, 60,61, 65,66, 70-85, 89-100, 104-109, 113-116, 126-129, 139-142, 157-159, 171-173, 184-186, 193, 194, 210, 211.	20 122
		Верхне-Олонецкое	1-46, 49-54, 59-62, 67-113, 116-129, 132-142, 144-147, 149-155, 157-159, 161-167, 169-184, 186-188, 202-205, 207,208, 210, 222-227	40 016
		Видлицкое	1-45, 55-59, 68-71, 78-83, 95-99, 107,108, 116-118, 120-127, 132-141, 146,148, 149, 151-166, 169-183, 185, 189-195	27 358
		Кукшегорское	1-51, 53-55, 57-69, 72-119, 121-125, 128, 129, 131-137, 139-143, 146-158	31 621
		Тулокское	1-17, 20-25, 27,28, 31-34, 43-45, 55,56, 67,68, 84-86	8 333
		<b>всего</b>		

Проекты содержат сведения о лесном участке, разрешенных объемах заготовки древесины, запроектированных мероприятиях по охране, защите и воспроизводству лесов. Освоение лесов осуществляется в целях обеспечения их многоцелевого, рационального, непрерывного, не истощительного использования, а также развития лесной промышленности.



storaenso

ОАО «Олонецлес»  
186000, Олонец, ул. Ленина, д.21  
Тел. +7(81436)41667 Факс +7(81436)41667,  
E-mail: Marina.Kruglyakova@Storaenso.com

Особенностью проектов является то, что допустимый объем рубок леса установлен с учетом экономической доступности спелого леса, а также выделением в лесном фонде доли лесов высокой природоохранной ценности, в которых есть ограничения по ведению лесопользования.

#### Объем промышленного изъятия лесной продукции по видам

№ п/п	Вид лесной продукции	Ед. изм.	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1.	Деловая	кбм	218 209	233 424	268 931	307 594	295 519
2.	Дрова	кбм	37 903	45 573	30 039	34 326	33 004
	Всего	кбм	256 112	278 997	298 970	341 919	328 523

#### Породная, возрастная и бонитетная структура лесов.

На территории аренды компании (Олонецкое центральное лесничество) преобладают черничный, брусничный, кисличный типы леса.

**Породный состав:** Леса арендуемой территории представлены хвойными (72,9%) и мягколиственными (27,1%) насаждениями. Среди хвойных насаждений преобладают сосняки, занимающие 33,8% общей площади покрытых лесом земель и ельники – 39,1%. Среди мягколиственных насаждений преобладают березняки – 24,1% и осинники 2,9.

**Возрастная структура** арендуемого лесного фонда характеризуется следующими показателями: молодняки – 25,4%, средневозрастные - 37%, приспевающие – 21,2%, спелые и перестойные леса – 16,4%.

Подобное распределение лесопокрытой площади участка по классам возраста и значительное преобладание средневозрастных и приспевающих насаждений связано с длительным антропогенным освоением на большей части анализируемой территории.

**Средний класс бонитета** составляет по Олонецкому лесничеству – 2,9.

**Среднегодовой прирост** на 1 га на территории аренды ОАО «Олонецлес» по основным породам составляет:

Центральное лесничество	Сосна, м <sup>3</sup> /га	Ель, м <sup>3</sup> /га	Береза, м <sup>3</sup> /га	Осина, м <sup>3</sup> /га
Олонецкое	2,2	2,6	2,6	3,3

Расчётная лесосека по договорам аренды при рубке спелых и перестойных насаждений составляет 227,1 тыс.м<sup>3</sup> в ликвиде в соответствии с проектами освоения лесов.

#### Объем заготовки в компании ОАО «Олонецлес» тыс.м<sup>3</sup>

Год	2016	2017	2018	2019	2020
Факт. заготовка тыс.м <sup>3</sup>	256,11	279,0	299,0	341,9	328,5
% освоения	96	102	105	120	112



Р/Л					
-----	--	--	--	--	--

Р/Л – Расчетная Лесосека

На сегодняшний день расчётная лесосека составляет 293,5 тыс.м3 древесины., в соответствии с проектами освоения лесов.

Неполное освоение расчетной лесосеки 2016 г. было связано с плохими погодными условиями.

#### Проведение рубок на территории аренды ОАО «Олонецлес»

Год	2016		2017		2018		2019		2020	
	Га	%	га	%	га	%	га	%	Га	%
Сплошные	695,2	31	641,8	23	750,52	30	866,6	25	851	31
Выборочные (ПР, ДВР)	641,22	29	1028,6	37	1114,17	44	1526,85	43	889,4	33
Рубки ухода (ПРХ, ПРЖ)	900,65	40	1141,3	40	668,95	26	1115,33	32	970,2	36

В 2016-2020 годах сплошные рубки проводились с сохранением подроста и объектов биоразнообразия.

Компания производит рубки в соответствии с проектом освоения, и стремится к снижению средней площади сплошных рубок.

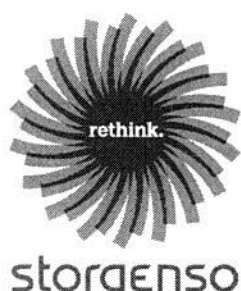
Средняя площадь делянки при проведении сплошных рубок в 2020 г. составила 5,4 га.

#### Объем лесозаготовительных и лесохозяйственных мероприятий.

Одним из важных мероприятий в работе компании является лесовосстановление. Предприятие полностью выполняет работы по воспроизводству лесов на своей территории аренды.

Вторым важнейшим мероприятием, направленным на поддержание в хорошем состоянии сырьевой базы предприятия, является уход за молодым поколением леса.

Вид мероприятий	2016				2017				2018			
	План, га	Факт, га	% выполнения	Затраты, млн руб	План, га	Факт, га	% выполнения	Затраты, млн.руб	План, га	Факт, га	% выполнения	Затраты млн. руб.
Посадка леса	252	252,3	100	5,64	214	214,8	100	4,96	123	126,3	103	2,89
СЕВ (сохранение подроста, оставление семенников, естествен. зарастивание)	379	343,6	91	0,18	247	250,3	101	0,13	300	328	109	0,23
Рубки ухода в молодняках (осветление и прочистки)	919	919	100	4,13	700	703,5	101	2,26	700,0	712,1	102	3,24
Подготовка почвы	317	213	67	2,09	290,1	266,8	92	2,50	70	226	328	2,03



Вид мероприятий	2019				2020			
	План, га	Факт, га	% выполнения	Затраты млн. руб.	План, га	Факт, га	% выполнения	Затраты млн. руб.
Посадка леса	225	226,6	101	1,91	225	225,7	100	5,19
СЕВ (сохранение подроста, оставление семенников, естествен. зарастивание)	472	486	103	0,34	600	708,5	118	1,88
Рубки ухода в молодняках (осветление и прочистки)	702	707,6	101	3,41	702	713,1	101	3,43
Подготовка почвы	70	213,3	305	2,39	81,9	247,1	302	2,54

В 2016 – 2020 гг., рубки ухода в компании ОАО «Олонецлес», проводились подрядными организациями.

Предприятие стремится выполнять лесохозяйственные мероприятия в полном объеме. Технология проведения лесохозяйственных работ в течение последних 5 лет не менялась. Техника, используемая предприятием при проведении лесохозяйственных работ, работает эффективно. Производительность работы техники за последние 5 лет не изменилась. С материалами обоснования производительности и эффективности лесохозяйственных мероприятий можно ознакомиться в офисе компании ОАО «Олонецлес» по адресу: Углежжение, Олонецкий район, вблизи д. Верховья

#### Реконструкция и поддержание дорог.

Год	2016		2017		2018		2019		2020	
	Км	Затраты млн. руб	км	Затраты млн. руб	км	Затраты млн. руб	Км	Затраты млн. руб	км	Затраты млн. руб
Поддержание	150	22,04	300	20,48	200	28,45	200	24,46	200	20,80
Строительство	1,8	11,79	90,4	16,66	29	23,70	88	44,38	29	33,36

Предприятие постоянно ведет работу по поддержанию дорог противопожарного и лесохозяйственного значения. Это позволяет своевременно вести вывозку древесины, обеспечить, при необходимости, выполнение противопожарных мероприятий, а для местного населения создаются хорошие условия для отдыха в лесу, сбора грибов и ягод.

#### Сохранение биоразнообразия на территории аренды.

В соответствии с проектом освоения на территории арендованных участков ООО «Олонецлес» выделены ОЗУ, площадь составляет 12% к площади всей аренды предприятия.

Нормативы и признаки выделения *особо защитных участков лесов (ОЗУ)* приведены в Лесоустроительной инструкции. ОЗУ выделяются в эксплуатационных и защитных лесах. Проектирование особо защитных участков лесов в эксплуатационных лесах, защитных лесах и резервных лесах осуществляется в целях выделения участков лесов, имеющих важное значение для выполнения берегозащитных, почвозащитных и других функций.



В особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На всей территории аренды лесосечного фонда, предприятие поддерживает существующую сеть лесов высокой природоохранной ценности. На территории аренды выделено 5 категории ВПЦ с различным режимом ограничения пользования, общей площадью 25 154,02 га или 14 % от площади аренды.

Леса высокой природоохранной ценности (ВПЦ) – это леса, обладающие особо высокой или имеющей ключевое значение экологической и социальной ценностью. Выделяют 5 типов ВПЦ.

**ВПЦ 1** (высокое биологическое разнообразие (местообитания редких видов, сезонные местообитания животных) – 2402,42 га, что составляет 1 % от площади аренды. На всех этих участках не проводятся сплошные рубки, на части участков не проводятся лесозаготовительные и лесохозяйственные работы, а также строительство дорог и коммуникаций.

– острова на безлесных болотах, опушки по окраинам болот, коридоры, соединяющие ценные лесные выделы

– глухаринные тока

- ключевые орнитологические территории

- ОЗУ «Леса в охранных зонах ООПТ»

**ВПЦ 3** - лесные территории, включающие редкие и находящиеся под угрозой экосистемы (участки с реликтовыми породами, редкие экосистемы, репрезентативные экосистемы) – 1179,8 га или 0,7 % от площади аренды компании. В этих лесах не ведутся лесозаготовительные и лесохозяйственные работы, строительство дорог и коммуникаций.

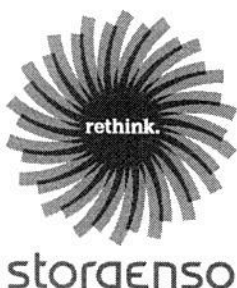
**ВПЦ 4** - леса, имеющие средообразующее или ресурсоохранное значение (водоохранное, противоэрозионное) – 20730,8 га или 12 % от площади аренды. В этой категории ЛВПЦ не проводятся сплошные рубки.

**ВПЦ 5** - лесные территории, необходимые для существования местного населения – 841,0 га или 0,5 %. Это участки вокруг населенных пунктов и наиболее посещаемые места сбора грибов и ягод. Режим пользования в соответствии с проектами освоения лесов. В то же время, согласно Лесному Кодексу, вся арендная территория предприятия доступна местному населению для сбора ягод, грибов, рыболовства.

**ВПЦ 6** - лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций – 11,8 га. Работа по выделению данной категории ВПЦ ведется в компании постоянно. Выделенные участки исключаются из хозяйственной деятельности.

Предприятие ежегодно проводит мониторинг по всем категориям ВПЦ. В процессе мониторинга ВПЦ отслеживаются следующие показатели: соблюдение режима лесопользования, нелегальные рубки, пожары, ветровалы, поражение энтомо вредителями.

С материалами и методикой выделения ВПЦ, репрезентативных участков можно ознакомиться в офисе компании ОАО «Олонецлес» по адресу: Олонецкий район, вблизи деревни Верховье.



## Репрезентативные участки леса

По условиям добровольной лесной сертификации по системе FSC (номер лицензии FSC-C022927) на части лесопокрытой площади не ведется никакой хозяйственной деятельности. Это лесные территории, включающие редкие и находящиеся под угрозой экосистемы, к которым также могут быть отнесены участки насаждений на территории аренды, представленные различными типами старовозрастных лесов. Эти участки так же являются репрезентативными участками. На территории аренды выделено 2 395,4 га таких лесов. На выделенных участках предприятие проводит мониторинг за экологическими аспектами.

Репрезентативные (эталонные) участки леса – сохраняемые участки каждого типа леса, выделяются из спелых и перестойных насаждений, которые в наименьшей степени подверглись антропогенному воздействию и могут считаться эталонами данного типа леса. Выполняют функцию сохранения эко системного разнообразия.

На арендной территории ОАО «Олонецлес» в целом в защитных лесах и ОЗУ сохраняются спелые и перестойны насаждения почти всех типов леса. Не представлены в сохраняемых насаждениях: сосняки лишайниковые, сосняки травяно-сфагновые и ельники сфагновые, ольшаники травяно-болотные. Спелые и перестойные насаждения данных типов леса выявлены, нанесены на карту и отнесены к ВПЦ 3 как редкие экосистемы. В этих лесах предприятие не проводит никаких видов рубок. Площадь репрезентативных участков 2 395,4 га

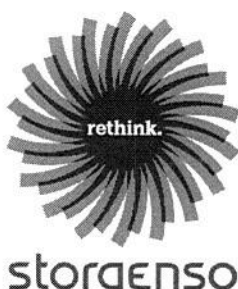
Перечень репрезентативных участков и информация о их расположении находится на предприятии по адресу: Олонецкий район, в близи деревни Верховье (бывшее Углежжение), а также у руководителя группы Ольги Рогозиной в офисе компании «Стора Энсо» по адресу: Санкт-Петербург, набережная реки Мойки 37, olga.rogozina@storaenso.com. и может быть предоставлена по запросу.

### **На территории аренды компания ведет работу по выделению ключевых объектов и биотопов.**

Ключевые биотопы и объекты выделяются предприятием при отводе и разработке лесосек в границах делянки. Ключевые биотопы – участки леса, имеющие особое значение для сохранения биоразнообразия. Это основные потенциальные места обитания редких видов флоры и фауны, занесенных в Красную Книгу России и Красную книгу Республики Карелии, заболоченные участки, выходы родников и ключей и т.д., Кроме того, к ключевым биотопам относятся места обитания охотничьих видов животных.

Различные типы ключевых биотопов нужны для сохранения и быстрого восстановления лесной среды на вырубках. Основные ключевые объекты, которые входят в площадь не эксплуатационных участков, при проведение сплошных и выборочных рубок в 2014 по 2018 г.: валежник, старовозрастные деревья, ценный сухостой и высокие пни, опушки у небольших озер, небольшие ручьи, родники, заболоченные понижение, небольшие болота ключевого питания и др.

Год	2016	2017	2018	2019	2020
-----	------	------	------	------	------



Выборочные рубки, га / тыс. куб. м.	1606,61/43,93	2169,84/116,1	1114,17/66,0	1526.85/89.93	889,4/55,24
Сплошные рубки, га / тыс. куб. м.	630,49/145,099	641,78/155,6	750,52/189,1	866.6/192.9	851/215.4
Средняя площадь сплошной рубки, га	4,2	4,5	4,0	5.1	5,4
Средняя площадь выборочной рубки, га	5,4	6,1	3,4	6.7	6,7
Площадь оставленных не эксплуатационных участков, га	91,01	20,0	70,4	66,72	72,23

Информация о видах ключевых биотопов и ключевых объектах, их значении, критериях выделения и сохранения находится на предприятии, и может быть предоставлена по запросу.

Также для арендной территории компании составлен список, редких и исчезающих видов животных и растений и выделены места их потенциальные места их обитания.

В список заносились те виды, которые отмечены на территории Олонецкого лесничества. С перечнем редких и исчезающих видов, потенциально обитающих на территории аренды, можно ознакомиться в офисе компании. Компания ведет мониторинг этих видов и их потенциальных мест обитания, а также охотничьих видов. По итогам ведения мониторинга в течение 4 лет в динамике популяций видов на территории аренды существенных изменений не произошло.

Все эти виды внесены в «Красную книгу Карелии» и в «Красную книгу РСФСР» (1998 г.). Красная книга РФ (животные – 2004 г., растения – 2005 г.), Республики Карелия – 2007 г., Приказ о внесении изменений в Красную книгу Карелии от 30.12.2016 N 2488

На территории аренды ОАО «Олонецлес» выявлены редкие и исчезающие виды животных млекопитающие—около 7 видов, птицы – около 13 видов, пресмыкающиеся и земноводные – около 3 видов, рыбы – около 14 видов, насекомые и паукообразные—около 20 видов, растений споровые и цветковые —около 19 видов, мохообразных—около 21 видов, лишайников—около 38 видов, грибов - около 11 видов. Полный перечень всех видов находится в офисе компании ОАО «Олонецлес» по адресу: Олонецкий район, вблизи деревни Верховье (бывшее Углежение).

#### **Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса**

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
<b>Защитные леса, всего</b>	83557,4	48,3
в том числе:		



Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1. Леса, расположенные в водоохраных зонах	19793,4	11,4
2. Леса, выполняющие функции защиты природных или иных объектов, всего	2925,6	1,7
из них:		
а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ;	2925,6	1,7
б) зеленые зоны;	-	-
в) лесопарковые зоны	-	-
3. Ценные леса, итого	60838,4	35,2
из них:		
а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	51359,0	29,7
б) нерестоохранные полосы лесов	9479,4	5,5
<b>Эксплуатационные леса, всего</b>	<b>89597,0</b>	<b>51,7</b>
<b>Всего лесов</b>	<b>173154,4</b>	<b>100</b>

Компания не проводит **биотехническим мероприятиям** на территории аренды.

На территории своей аренды компания занимается **охраной лесов от пожаров** и проводит мероприятия по предотвращению лесных пожаров, в соответствии с проектами освоения лесов и ежегодно разрабатываемыми Планами тушения лесных пожаров, где определяется:

- схемы маршрутов наземного патрулирования;
- состав и оснащенность патрульной группы;
- организация дежурства в пожароопасный период;
- состав лиц, привлекаемых на тушение лесных пожаров;
- действия арендатора после обнаружения лесного пожара или получения информации о лесном пожаре на арендуемой территории;
- порядок оповещения и сбора команды пожаротушения;
- мероприятия по координации работ, связанных с тушением и ликвидацией последствий лесных пожаров.

Ответственным за организацию тушения лесных пожаров от арендатора является руководитель предприятия и супервайзеры лесных участков.

**Лесопатологический мониторинг** на территории аренды проводится лесничеством. Результаты мониторинга показали, что санитарное состояние на арендной территории удовлетворительное, очагов вредителей и болезней в лесном фонде за последние годы не выявлено.

Значительное средства компания вкладывает на охрану труда и повышение профессионального уровня всех работников, а также улучшение условия работы.





**На предприятии работало в 2020 году 9 человек.** Небольшое количество работников в компании обусловлено тем, что основная часть персонала переведена в компанию ОАО «Ладэнсо». Все работники в основном — это жители Олонецкого района.

Для выполнения лесохозяйственных, лесозаготовительных и транспортных услуг компания привлекает **местные подрядные организации**, что помогает развивать предпринимательство на территории района, как в лесном секторе, так и в сфере транспортных услуг и дорожного строительства и создает дополнительные рабочие места.

Предприятие уделяет большое внимание повышению квалификации своего персонала и организует обучение по разным вопросам и ежегодно выделяет средства на проведение обучения. Компания ОАО «Олонецлес» активно поддерживает социальные программы Олонецкого района.

В рамках сотрудничества с районной и поселковыми администрациями оказывается материальная помощь – как в денежном выражении, так и по обеспечению дровяной древесины.

На предприятии разработана социальная программа, в рамках которой оказывается поддержка деятельности детских дошкольных и школьных учреждений на территории Олонецкого района. Выполнение социальных обязательств, производится по поступающим заявкам от администрации сельских поселений. В 2019 году все обязательства по социальной программе, выполнила. Информация о суммах материальной помощи приведена в таблице ниже.

Год	2016	2017	2018	2019	2020
Средняя зарплата на предприятии (руб.)	58 143	59 076	78 000	74 615	74 863
Материальная помощь (тыс.руб.)	230	230	215	240	240
Реализация дровяной древесиной (тыс.м3)	1,18	1,15	0,21	0	0

Уменьшение реализации дровяной древесины местным организациям, связано с газификации района.

Более подробно с итогами работы компании ОАО «Олонецлес» можно познакомиться в офисе компании по адресу: Олонецкий район, в близи деревни Верховье (бывшее углежжение), а также у руководителя группы Ольги Rogozina в офисе компании «Стора Энсо» по адресу: Санкт-Петербург, набережная реки Мойки 37, [Olga.Rogozina@Storaenso.com](mailto:Olga.Rogozina@Storaenso.com).

**Администрация предприятия ОАО «Олонецлес»**

