

Публичное резюме отчета
о результатах основного аудита
лесоуправления в системе Лесной эталон
мультипл-сайт сертификация
ООО «Лузалес»

Орган по сертификации	Общество с ограниченной ответственностью «Смарт Форестри»
	172734, РФ, Тверская обл., г. Осташков, ул.Строителей, д.9а, пом.21.
	Генеральный директор Викулов Е.Е.
	Веб-сайт: https://smartforestry.ru
Контактное лицо органа по сертификации	Генеральный директор Викулов Е.Е., е-mail: info@smartforestry.ru , тел.: +7 (910) 934-99-26
Сведения по уполномочиванию органа по сертификации для сертификации лесоуправления	ООО «Ответственное управление лесами», е-mail: info@forest-etalon.org , тел.: +7 (495) 720-26-77
	АК-20-01/2023 от 20.01.2023
Период проведения аудита	01.12.2023, 04.12.2023 - 08.12.2023
Дата составления отчета	28.12.2023
Дата утверждения отчета	10.01.2024
Группа аудиторов	Ведущий аудитор Викулов Е.Е., Аудиторы Корнилов А.А., Гуркин А.В.
Организация	ООО «Лузалес»
	ИНН 1112003481
	Генеральный директор Рожок Валентин Александрович
	Юридический и фактический адрес: 167981, Россия, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. 1-я Промышленная, д. 8, е-mail: info@luzales.com , тел./ факс: +7 (8212) 28-73-93 / +7 (8212) 28-73-99, веб-сайт: https://luzales.ru/
Контактное лицо организации	Инженер по лесовосстановлению отдела лесообеспечения Семухин Сергей Владимирович, е-mail: s.semuhin@luzales.com , тел.: +7 (904) 229-89-35
Расположение сертифицируемых единиц управления	Россия, Республика Коми, Прилузский, Удорский районы, ГУ Прилузское лесничество, ГУ Удорское лесничество.
Сертификат лесоуправления организации	регистрационный номер: FE-SF-FM/COC-00008
	дата выдачи: 10.01.2024
	дата окончания: 09.01.2029

Введение

Лесная сертификация в системе Лесной эталон подтверждает, что система лесоправления соответствует требованиям стандартов лесоправления и внутренней цепочки поставок в системе Лесной эталон.

В настоящем отчете изложены процесс и результаты основного аудита лесоправления в системе Лесной эталон ООО «Лузалес».

1. Общая информация о сертификации лесоправления

1.1 Тип сертификата

Индивидуальный сертификат		Групповой сертификат
с одной единицей управления (далее - МУ)	с несколькими единицами управления	
	X	

1.2 Количество членов группы (при групповой сертификации)

Число членов группы	Не применимо
	X

1.3 Количество МУ в области сертификации

3

1.4 Количество МУ, которые по площади:

менее 100 га	100-1000 га	1000-10 000 га	более 10 000 га
-	-	-	3

1.4.1 Количество МУ, которые по площади (при групповой сертификации):

до 1000 га	1000-7500 га	7500-25000 га	более 25000 га
-	-	-	-

1.5 Географические координаты МУ

МУ	Широта	Долгота
МУ 1 / Договор аренды №12 от 05.12.2017 г.	63.534887 N	50.076141 E
МУ 2 / Договор аренды № 27 от 09.11.2011 г.	60.405941 N	49.119415 E
МУ 3 / Договор аренды № 11 от 13.11.2017 г.	60.948109 N	49.165878 E

1.6 Лесная зона

Бореальные	Умеренные	Субтропические	Тропические
X			

1.7 Общая площадь лесов (по управлению)

Управляется частными компаниями	Управляется государством	Управляется общиной
715 878 га	-	-

1.8 Данные по МУ, включенных в область сертификации

№ МУ/ № договора аренды	Регион / район / лесничество	Участковое лесничество (дача)	Номера кварталов	Площадь, га
МУ 1 №12 от 05.12.2017	Республика Коми МО МР Удорский ГУ Удорское лесничество	Бутканское участковое лесничество	2-16, 22-25, 32-76, 79-136, 139-184, 186-200, 201-203, 204-206, 207, 208-216, 217-227,233, 234-244, 245-246, 247-252, 253, 254-256, 257, 258, 259, 260-269, 270, 271-274, 275-283, 292-296, 306-314, 315-318, 328-340, 341-348, 375-386, 397-401, 402-403, 404-408, 409-417, 428-429, 435-436, 481-489, 506-511, 530-537, 538, 539-551, 552-560	161 510
		Готовское участковое лесничество	529-537, 556-565, 566-568, 569, 570, 581-590, 593-602, 610-617, 619-627, 636-645, 649-659, 671-676, 687-690, 695-698, 713-714	25 712
		Косланское участковое лесничество	257-265,297-304, 312-320, 331-340, 350-359	39 623
		Селибском участковое лесничество	110-114, 116-118, 128-134, 145-151, 163-167, 178-180, 189-193	29 794
		Пыское участковое лесничество	1-41, 44-96, 100-112, 126-129, 132-136, 157-160, 171-177, 179-181, 186-190, 211-214, 237-239, 260-261	131 917
ИТОГО:				388 556
МУ 2 № 27 от 09.11.2011	Республика Коми МО МР Прилузский ГУ Прилузское лесничество	Лоемское участковое лесничество	10, 14-17, 20-39, 43-49, 54-60, 64-77, 81-85, 91, 108-129, 132-139, 147-151, 160-162, 164-191	111 446
		Занульское участковое лесничество	3-31, 37-41, 51-65, 68, 71-81, 88-95, 99-103, 109-117	71 729
		Спаспорубское участковое лесничество	8, 15, 16, 20, 29-33, 35, 37-40, 44, 49-58, 63-111, 113-117, 119-126, 130-133, 135-138, 147, 148, 151-164	98 436
		Объячевское участковое	1-7, 31, 32, 69-71, 100-104, 138-142, 176-181,	21 949

		лесничество	188-194, 225-231, 243-249, 283-293, 316-326, 349-359, 377-387, 405-407	
ИТОГО:				303 560
МУ 3 № 11 от 13.11.2017	Республика Коми МО МР Прилузский ГУ Прилузское лесничество	Лоемское участковое лесничество	40 (1 - 17); (20 - 42); 41 (1 - 51); 42 (1 - 34); 50 (1 - 46); 51 (1 - 45); 52 (1 - 35); 53 (1 - 38); 61 (1 - 23); 62 (1 - 26); 63 (1 - 36)	8 531
		Спаспорубское участковое лесничество	25 (1 - 40); 26 (1 - 42); 27 (1 - 32); (34 - 41); (43 - 45); (47 - 63); 28 (10); (1 - 8); (12 - 33); (35 - 40); (42 - 69); (71 - 73); (75 - 85); 34 (1 - 13); (15 - 47); (49 - 50); (53 - 63); 41 (1 - 17); (20 - 39); (42 - 53); 42 (1 - 25); (27 - 57); 43 (1 - 24); (26 - 52); 46 (1 - 45); 47 (1 - 50); 48 (1 - 41); 59 (1 - 47); 60 (1 - 47); 61 (1 - 54); 62 (1 - 51)	13 211
		Занульское участковое лесничество	1 (1 - 52); 2 (1 - 35)	2 020
ИТОГО:				23 762
ВСЕГО:				715 878

1.9 Социологическая информация

Количество работников, включая подрядчиков, работающих в лесу

Показатели	Аудиты									
	ОА		1КА		2КА		3КА		4КА	
Общая численность персонала (мужчины / женщины)	1514	276								
	1790									
Численность персонала, работающего в лесу (мужчины / женщины)	821	58								
	879									
Численность персонала, работающего с бензопилами (мужчины / женщины)	20	0								
	20									

1.10 Данные о разных категориях лесов, включенных в область сертификации

Категория	Площадь, га
Площадь лесов, исключенная из коммерческих лесозаготовок	78 944,0
• ООПТ	4 784,0
• Защитные леса	74 160,0
• ОЗУ	0
Площадь лесов, исключенная из коммерческих лесозаготовок и используемая для побочного и второстепенного использования лесных ресурсов или для оказания услуг	0

Площадь ВПЦ	323 291,11
Площадь эксплуатационных лесов	641 718,0
Площадь плантаций	0
Площадь лесов искусственного происхождения (лесных культур)	11 452,0
Площадь лесов естественного происхождения, возникших семенным или порослевым путем	

1.11 Леса с ограниченным режимом лесопользования

№ п/п	Наименование категории защитности	Площадь, га	% от сертифицируемой площади
Защитные леса			
1	Особо охраняемые природные территории (ООПТ)	4784,0	0,66
1.1	ООПТ «Болотный заказник «Мыт-Пыл-Нюр»	77,0	0,01
1.2	ООПТ «Атлас» (проектируемый)	607,0	0,08
1.3	ООПТ «Порубский» (проектируемый)	4100,0	0,5
2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	4 834,0	0,6
2.1	Зеленные зоны	0	0
2.2	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	4 834,0	0,6
3	Ценные леса	38 596,0	5,3
3.1	Запретные полосы вдоль водных объектов	2 638,0	0,3
3.2	Нерестовоохранные полосы	35 958,0	5,0
4	Леса, расположенные в водохранных зонах	30 730	4,2
Всего по защитным лесам:		78 944	11,02
5	Особо защитные участки леса (ОЗУ)		
5.1	Участки леса вокруг глухариных токов	0	0
5.2	Опушки леса вдоль дорог	0	0
5.3	Опушки с безлесными пространствами	0	0
5.4	Участки леса вокруг лагерей, оздоровительных участков, садоводческих товариществ	0	0
5.5	Участки вокруг населенных пунктов	0	0
5.6	Берегозащитные участки леса	0	0
5.7	Памятники природы	0	0
5.8	Лесосеменные участки	0	0
5.9	Участки вдоль рек, заселенные бобрами	0	0
5.10	Участки леса на оврагах со склоном более 20°	0	0
5.11	Насаждения эталоны	0	0
5.12	Научно-исследовательские участки	0	0
5.13	Насаждения-медоносы	0	0
5.14	Леса на оврагах	0	0
Всего по особо защитным участкам леса		78 944	11,02

Распределение лесов высоких природоохранных ценностей (ВПЦ) по типам

Типы ВПЦ	Типы ВПЦ	Площадь, га	% от сертифицируемой площади
А	ВПЦ 1. Видовое разнообразие. Концентрация биологического разнообразия международного, национального или регионального значения, включая эндемичные, редкие или находящиеся под угрозой исчезновения виды	56 732,29	7,9
	ВПЦ 1.1. Водно-болотные угодья (ВБУ) международного, национального и регионального значения	0	0
	ВПЦ 1.2. Ключевые орнитологические территории России (КОТР)		
	ВПЦ 1.3. Ключевые ботанические территории (КБТ)	0	0
	ВПЦ 1.4. Территории особого природоохранного значения («Изумрудная сеть»)	0	0
	ВПЦ 1.5. Экосистемы с высоким уровнем биоразнообразия	6 598,00	0,9
	ВПЦ 1.6. Прочие места концентрации эндемичных, редких или находящихся под угрозой исчезновения видов	1 955,09	0,2
	ВПЦ 1.7. Ключевые (в том числе сезонные) места обитания животных	48 179,20	6,7
	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	27 289,14	3,8
	ВПЦ 2.1. Малонарушенные лесные территории (МЛТ)	27289,14	3,8
	ВПЦ 2.2. Малонарушенные лесные массивы (МЛМ)	0	0
	ВПЦ 2.3. Долинные комплексы речных бассейнов, не затронутые хозяйственной деятельностью	0	0
	ВПЦ 2.4. Малонарушенные болотные массивы (МБМ)	0	0
В	ВПЦ 3. Редкие экосистемы и местообитания. Редкие, находящиеся под угрозой исчезновения или исчезающие экосистемы, местообитания или рефугиумы.	839,5	0,1
	ВПЦ 3.1. Лесные сообщества с участием редких видов деревьев	0	0
	ВПЦ 3.2. Лесные сообщества, структурные элементы в которых образованы редкими видами	0	0
	ВПЦ 3.3. Лесные сообщества, древесный ярус которых представлен экологически контрастными видами	0	0
	ВПЦ 3.4. Сообщества, типичные для данного района, но сократившие ареал при действии разрушающих факторов	0	0
	ВПЦ 3.5. Лесные сообщества, приуроченные к редким типам местообитаний	489,5	0,06
	ВПЦ 3.6. Экстразональные (расположенные за пределами зоны обычного распространения) сообщества	350,0	0,04
С	ВПЦ 4. Экосистемные услуги. Основные услуги экосистем в критических ситуациях, включая защиту водосборных бассейнов и предотвращение эрозии уязвимых почв и склонов.	191 922,99	26,8

	ВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение	131 517,99	18,3
	ВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противозерозионное значение	60 405	8,4
D	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	46 507,19	6,4
	ВПЦ 5.1. Места сбора ягод, грибов, других дикоросов	5475,85	0,7
	ВПЦ 5.2. Охотничьи угодья	379,84	0,05
	ВПЦ 5.3. Места ловли рыбы	0	0
	ВПЦ 5.4. Пастбищные, сенокосные и пашенные угодья	1 047,0	0,1
	ВПЦ 5.5. Насаждения-медоносы, лесные пасеки, бортни	0	0
	ВПЦ 5.6. Места заготовки дров и стройматериалов для нужд местного населения	0	0
	ВПЦ 5.7. Места заготовки материалов для народных промыслов (береста, бондарные материалы, ивовая лоза и др.)	0	0
	ВПЦ 5.8. Источники питьевой воды (родники, скважины, реки), минеральные источники	0	0
	ВПЦ 5.9. Зеленые и лесопарковые зоны, городские леса, припоселковые леса	21,00	0,002
	ВПЦ 5.10. Традиционные места отдыха, туристско-рекреационные зоны, природные достопримечательности, экологические тропы, маршруты	39 583,5	5,5
	ВПЦ 5.11. Леса, имеющие научное значение (плантации, исторические посадки)	0	0
	ВПЦ 5.12. Территории традиционного природопользования коренных народов	0	0
	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/культовую значимость для традиционных культур местных сообществ или коренных народов, определяемые путем взаимодействия с этими местными сообществами или коренными народами	0	0
	ВПЦ 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
	ВПЦ 6.2. Почитаемые природные объекты (деревья, рощи, пещеры, камни, родники и др.)	0	0
	ВПЦ 6.3. Растительные объекты (деревья, рощи, участки леса) с негативной сакрализацией	0	0
	ВПЦ 6.4. Археологические памятники (стоянки древнего человека, городища и др.)	0	0
	ВПЦ 6.5. Памятники архитектуры и садово-паркового искусства	0	0
	ВПЦ 6.6. Места захоронений, гробницы, курганы, жальники	0	0
	ВПЦ 6.7. Места прохождения старинных дорог, троп, границ	0	0
	ВПЦ 6.8. Места боевой славы, военные памятники и	0	0

	обелиски		
	ВПЦ 6.9. Воинские захоронения, места массовой гибели людей во время репрессий	0	0
ВСЕГО:		323 291,11	45,16

1.12 Применение химических пестицидов

Пестициды применяются		Пестициды не применяются	
		X	
Если пестициды применяются, то указать:			
Перечень пестицидов			
Суммарные данные по использованию	ОА	Количество	Территория
	1КА	Количество	Территория
	2КА	Количество	Территория
	3КА	Количество	Территория
	4КА	Количество	Территория
Причины использования	ОА		
	1КА		
	2КА		
	3КА		
	4КА		

1.13 Перечень основных древесных пород

Ботаническое название	Коммерческое название
Ель европейская (<i>Picea abies</i>)	Ель
Лиственница сибирская (<i>Larix sibirica</i>)	Лиственница
Сосна обыкновенная (<i>Pinus sylvestris</i>)	Сосна
Пихта сибирская (<i>Abies sibirica</i>)	Пихта
Береза пушистая (<i>Betula pubescens</i>)	Береза
Береза повислая (<i>Betula pendula</i>)	Береза
Осина (<i>Populus tremula</i>)	Осина
Ольха серая (<i>Alnus incana</i> (L.) Moench)	Ольха

1.14 Размер ежегодной расчетной лесосеки

№ МУ / № Договора аренды	Расчетная лесосека, м³
МУ 1 / Договор аренды № 12 от 05.12.2017	361 200
МУ 2 / Договор аренды № 27 от 09.11.2011 г.	834 100
МУ 3 / Договор аренды № 11 от 13.11.2017 г.	73 400
Итого	1 268 700

1.15 Данные по производству недревесной лесной продукции

Тип недревесной лесной продукции	Объемы производства
-	-

1.16 Список групп продукции Лесной эталон, включенных в область сертификации

Группа продукции в системе Лесной эталон	Древесные породы	FE заявление
W1.1 Круглые лесоматериалы (хвойных пород)	Сосна обыкновенная (Pinus sylvestris) Лиственница сибирская (Larix sibirica) Ель европейская (Picea abies) Пихта сибирская (Abies sibirica)	FE 100 %
W1.1 Круглые лесоматериалы (лиственных пород)	Береза повислая (Betula pendula) Береза пушистая (Betula pubescens) Осина (Populus tremula) Ольха серая (Alnus incana (L.) Moench)	FE 100 %
Недревесная лесная продукция		
-	-	-

1.2 Краткий обзор внешних условий, в которых организация работает

Функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере лесных отношений выполняет Правительство РФ. Ему подчиняется Министерство природных ресурсов и экологии РФ (<http://www.mnr.gov.ru>) в состав, которого входит Федеральное агентство лесного хозяйства, которое является федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции: по контролю и надзору в области лесных отношений (за исключением лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях); по оказанию государственных услуг и управлению государственным имуществом в области лесных отношений. Федеральное агентство лесного хозяйства осуществляет свою деятельность непосредственно через свои территориальные органы и подведомственные организации во взаимодействии с другими федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления, общественными объединениями и иными организациями. Министерство чрезвычайных ситуаций обеспечивает пожарный надзор, в том числе в лесах. На территории арендованных участков проведение противопожарных мероприятий осуществляется силами арендатора.

Непосредственное управление лесами, предоставление лесов в пользование, а также государственный лесной надзор и контроль осуществляют органы государственной власти субъектов Российской Федерации. В Республике Коми — это Министерство промышленности, природных ресурсов, энергетики и транспорта Республики Коми. Контрольные функции в области недропользования, водопользования, охраны окружающей среды возложены на Министерство природных ресурсов.

1.3 Права пользования лесными ресурсами

1.3.1 Права организации на пользование лесными ресурсами

Лесной участок по договору аренды № 12 от 05 декабря 2017 года передан Комитетом лесов Республики Коми по ГУ «Удорское лесничество» в аренду ООО «Лузалес» во временное пользование на срок 49 лет (в соответствии ст. 72 и 74 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесной участок по договору аренды № 27 от 09 ноября 2011 года передан Комитетом лесов Республики Коми по ГУ «Прилузское лесничество» в аренду ООО «Лузалес» во временное пользование на срок 49 лет (в соответствии ст. 72 и 74 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесной участок по договору аренды № 11 от 13 ноября 2017 года передан Комитетом лесов Республики Коми по ГУ «Прилузское лесничество» в аренду ООО «Лузалес» во

временное пользование на срок 49 лет (в соответствии ст. 72 и 74 Лесного кодекса Российской Федерации).

1.3.2 Обзор прав пользования лесными участками другими лицами, кроме претендента / держателя сертификата

Лесные участки переданы предприятию Комитетом лесов Республики Коми в аренду с целью заготовки древесины. Другие виды пользования ресурсами предприятием не ведутся.

Для строительства дорог предприятие использует общедоступные полезные ископаемые, при строительстве мостов и водопропускных сооружений оформляются решения на водопользование и производится расчет ущерба – эти вопросы находятся в ведении Минприроды РК.

На всей территории лесной аренды ведется охотничье хозяйство в границах общедоступных охотничьих угодий. Также на все участки лесного фонда находятся в открытом доступе для местного населения для сбора грибов и ягод, рекреации и др.

1.4 Описание МУ, не включенных в область сертификации

Применяется сертификация всех MU	Применяется частичная сертификация			
	В область сертификации включены <u>не все</u> MU, находящиеся в аренде или в управлении / из области сертификации <u>исключены</u> ранее сертифицированные MU, находящиеся в аренде или в управлении		Из MU, находящихся в аренде или в управлении <u>“вырезаны” зоны</u> , не включенные в область сертификации	
	X			
№ MU (№ договора аренды)	Регион / район / лесничество	Участковое лесничество (дача)	Номера кварталов / выделов (при “вырезании” зон из MU)	Площадь, га
MU 4 №2 от 13.02.2018	Республика Коми МО МР Койгородский ГУ Койгородское лесничество	Гривенское	1-174, 177-201, 207-223, 234- 249, 261-274, 283-296, 306- 310, 374-379, 407-412, 421- 426, 435-440, 449-454	65 696
		Койгородское	145-147, 182- 184, 211-215	2 461
		Ужгинское	209-215, 229- 235, 243-256, 261-265, 268- 273, 279-283, 287-290, 297- 299, 305, 322- 324, 339-341	13 642
ИТОГО:				81 799
MU 5 № 5 от 01.11.2017	Республика Коми МО МР Корткеросский	Четдинское	107-109, 116- 118, 125-127, 134-138	11 615

	ГУ Локчимское лесничество	Лопыдинское	48-52, 69-122	48 465
ИТОГО:				60 080
МУ 6 №1 от 24.09.2019	Республика Коми МО МР Удорский ГУ Междуреченское лесничество	Едвинское	9-16, 37- 43, 65- 71, 96-102	25 806
		Селогвожское	465-470, 477- 482, 484-485, 493-503, 510- 522, 528-530, 532-540, 545- 551, 565-572, 586-595, 599, 600-605, 607- 614, 615, 619, 620-633, 634, 638-650, 651, 656-662	112 120
		Верхне- Вашкинское	1, 11-14, 21-24, 25	7 659
		Вожское	3-5, 98-102, 114- 117, 130-134, 140-142, 150	19 572
		Мозындорское	38-39, 55-56, 60- 61, 76-82,	12 214
		ИТОГО:		
ВСЕГО:				319 250

По данным, не включенным в область сертификации участкам, предприятие предоставило письмо с заявлением о намерении включить их в область сертификации в ближайшей перспективе.

1.5 Обзор плана лесоуправления

1.5.1 Краткое описание целей лесоуправления

Долгосрочными целями по вопросам лесоуправления являются:

- Достижение устойчивого развития заготовки леса и осуществление ее деятельности экологически ответственными, социально ориентированными и экономически выгодными способами;
 - Соблюдение принципов лесной сертификации;
 - Проведение «прозрачной» политики лесоуправления;
 - Обеспечение условий для стабилизации и прогресса лесного сектора как важного фактора социально-экономического развития региона;
 - Совершенствование технологии заготовки;
 - Совершенствование системы мониторинга;
 - Совершенствование эффективной лесной охраны;
 - Совершенствование мер по эффективному лесовосстановлению;
 - Обеспечение социальных гарантий и безопасных условий труда работников предприятия;
 - Неукоснительное соблюдение лесного законодательства РФ;
 - Рациональное и эффективное использование природных ресурсов, систематическое их воспроизводство и возобновление на основе принципа неистощительности;

- Сохранение экологического и ресурсного потенциала лесов, их биологического разнообразия путем своевременного воспроизводства, поддержания состава и структуры лесного фонда;
 - Создание оптимальных экологических условия для сохранения жизнеспособности лесных популяций и видов растительного и животного мира;
 - Проводить политику увеличения доли узколесосечных и не сплошных рубок как наиболее экологичные при заготовке леса;
 - Предотвращение вырубке значительной части лесов вдоль водотоков, и в результате – эрозии склонов речных долин, загрязнения вод смываемой с лесосек почвой, изменения водного режима рек, ручьев и озер;
 - Предотвращение сокращения численности охотничье-промысловых видов животных;
 - Предотвращение фрагментации крупных массивов дикой природы на множество мелких частей, во избежание нарушения естественных путей миграций многих видов животных и нарушения целостности популяций и снижение их жизнеспособности;
 - Предотвращение загрязнения таежных территорий свалками и отходами;
 - Улучшение экологического состояния лесов и сохранение их биоразнообразия путем совершенствования методов ведения лесного хозяйства;
 - Обеспечение охраны лесов от пожаров, защиты их от вредителей и болезней;
 - Поддержание санитарного состояния лесов, необходимого для их устойчивого развития;
 - Планирование деятельности в аспекте интересов местного населения:
 - сохранение благоприятной окружающей среды для населения;
 - сохранение существующих рабочих мест и создание новых;
 - информирование местного населения о намечаемой деятельности;
 - привлечение на работу местного населения;
 - своевременная и достойная оплата труда сотрудников;
 - сохранение мест, имеющих значение в культурном, религиозном и хозяйственном отношении для местного населения;
 - оперативно рассматривать и решать вопросы конфликтных ситуаций с физическими лицами (местным населением);
- Реализация этих целей составляет основное содержание лесной политики предприятия, направленного на обеспечение баланса между экологической, социальной и экономической функциями леса, на сохранение общественного блага и создание стимулов для ответственного участия.
- На предприятии разработаны процедуры мониторинга, рабочие инструкции и положения, регламентирующие ответственное отношение предприятия в области лесозаготовки, позволяющие предприятию следовать поставленным целям в области социальной политики, экономики и экологической стратегии предприятия, ориентированные на выполнении стандартов лесной сертификации:
- Процедуры по разрешению споров по правам пользования территорией;
 - Процедуры выявления нелегальных заготовок и другой незаконной деятельности на арендуемых лесных участках;
 - Инструкции по сбору, хранению и утилизации производственных и бытовых отходов в процессе лесозаготовительных работ;
 - Положения по процедуре рассмотрения конфликтов и компенсации ущерба местному населению, причиненного в результате хозяйственной деятельности на арендованных лесных участках.

1.5.2 Краткое описание лесных ресурсов

1. Статус использования и владения землей (лесными ресурсами):

Права организации на пользование лесными ресурсами

Управляющий	Правоустанавливающий документ		Размер ежегодного отпуска древесины по видам пользования, тыс. м ³			Площадь, га	Общий эксплуатационный запас, тыс. м ³	Средний породный состав	Срок лет,
	№	дата регистрации	всего	рубка спелых лесов	рубки ухода				
ООО «Лузалес»	12	05.12.2017	361,20	361,20	490,2	388 556	36 138,7	6Е2С2Б +Ос +Л +К +Ивд	49
	27	09.11.2011	834,1	834,1	56,2	303 560	56 187,3	3Б3Е2О с1Ивд1 Олс	49
	11	13.11.2017	73,4	73,4	4,6	23 762	3 322,5	4Б3Е2О с1С +Ивд +П	49

2. Социально-экономические условия

Республика Коми расположена на северо-востоке Европейской части России. Протяжённость республики с юго-запада на северо-восток составляет 1275 километров, площадь – 416,8 тыс. кв. километров, что составляет 2,4% площади Российской Федерации.

Республика Коми расположена в зоне избыточного увлажнения. Преобладание атмосферных осадков над испарением, особенности рельефа и геологического строения обусловили повышенную заболоченность территории, обилие озер и развитую гидрографическую сеть. По количеству рек и их многоводности Республика Коми занимает одно из первых мест в стране. Крупнейшие реки – Печора и Вычегда с притоками. Много озёр. Средняя заболоченность территории составляет 9,6%. Болота Республики Коми занимают 7,7% территории.

На большей части территории республики климат умеренно-континентальный с длинной холодной зимой и коротким прохладным летом. Республика Коми находится в субарктическом и умеренном климатических поясах. Большая часть территории республики Коми относится к зоне тайги, которая на севере сменяется на тундру. Общая площадь земель лесного фонда Республики Коми на 01.01.2016 г. Составляет 36264,9 тыс. га, или 87,2 % территории республики. Кроме того, 2656,7 тыс. га занимают леса, не входящие в лесной фонд (земли обороны и безопасности – 4 тыс. га; земли населенных пунктов, на которых расположены городские леса (г. Сыктывкар, г. Ухта и г. Печора) – 6,2 тыс. га; земли особо охраняемых природных территорий – 2613 тыс. га, в т. Ч. Национальный парк «Югыд ва» – 1891,7 тыс. га, Печоро-Илычский государственный заповедник – 721,3 тыс. га; земли иных категорий – 33,5 тыс. га). Величина лесистости в отдельных районах республики различна и зависит от физико-географических, климатических и почвенных условий. Средняя лесистость по республике составляет 79,1 %.

Республика названа в честь этнической группы коми, представителями которой себя называют 26% живущих на территории Республики Коми. Всего в Коми зафиксированы представители 130 национальностей, из которых большинство составляют русские (60%).

Муниципально-территориальная структура республики представлена 203 муниципальными образованиями, включающими в себя 5 городских округов, 15 муниципальных районов, 15 городских и 168 сельских поселений.

Структура хозяйства Республики Коми носит выраженный сырьевой характер. Ведущее место в экономике республики занимает промышленность. Долевая структура отраслей промышленности: топливная (52,7%), лесопромышленный комплекс, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (24,1%), электроэнергетика (14,2%). Топливо-энергетический комплекс Республики Коми, представлен нефтедобывающей, нефтеперерабатывающей, газовой, угольной отраслями. Лесопромышленный комплекс республики представлен организациями лесозаготовительной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности. Сельское хозяйство в значимом товарном смысле развито в сравнительно

благоприятных природно-климатических условиях в южных и центральных районах республики. Ведущей отраслью сельскохозяйственного производства республики является животноводство.

Деревообрабатывающая промышленность республики производит пиломатериалы, фанеру, плиты древесноволокнистые, древесностружечные и средней плотности МДФ, деревянные строительные конструкции, включая столярные изделия и деревянную тару.

Целлюлозно-бумажная промышленность республики представлена комбинатом АО «Сыктывкарский ЛПК», который является одним из крупнейших комбинатов в России.

Для развития лесопромышленного комплекса в Республике Коми в федеральный перечень приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов включены 7 проектов.

Корткеросский район

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

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

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

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

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

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

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

Рельеф представляет собой слабохолмистую низменность, расчлененную густой речной сетью.

Койгородский район

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

подавляющая часть земель лесного фонда арендуемого участка на территории Койгородского района занята лесными землями (95,8%), представленными покрытыми лесной растительностью землями (94,2%). Нелесными землями занято 4,2%; 0,5 % занимают дороги и просеки.

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

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

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

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

Прилузский район

Самый юго-западный и южный район республики Коми. Граничит с Сысольским районом на северо-востоке и Койгородским районом на востоке. По территории района проходит федеральная автодорога Р176 «Вятка» (участок «Киров — Сыктывкар»). Площадь территории района — 13168 км². Главные реки района: Луза.

Социально-экономическое развитие муниципального района «Прилузский» в настоящее время характеризуется наличием ряда проблем, решение которых возможно при планомерной системной организации работ по реализации программных мероприятий на основе имеющегося потенциала района.

В целях решения поставленных задач реализованы следующие мероприятия: построена животноводческая ферма в с. Спаспурб, окончена реконструкция молокозавода в с.Объячево, ведутся подготовительные работы по строительству «Агрогородка» в п. Гуляшор и животноводческой фермы в с. Объячево, открыта первая в районе перепелиная ферма.

Реализуется инвестиционный проект по модернизации цеха лесопиления в п. Кыддзявидзь, введено 2 новых лесопильных производств в с. Ношуль и д. Лихачевская, ведутся работы по строительству селекционно-семеноводческого центра в с. Занулье.

Для привлечения предприятий крупного бизнеса к участию в решении социально-экономических проблем района заключено 2 соглашения о социально-экономическом партнерстве, в рамках которых оказывается финансовая помощь администрации.

Основным фактором, сдерживающим реализацию всех запланированных мероприятий, явилось недостаточное финансирование из вышестоящих бюджетов, недостаточность собственных средств бюджета района, а также недостаток средств частных лиц, реализующих инвестиционные проекты.

При всех трудностях, которые переживает экономика района, в ней произошли серьезные изменения. В районе наблюдается промышленный рост, повышение реальных денежных доходов населения.

В настоящее время в районе зарегистрировано 43 юридических лица по виду деятельности «Лесное хозяйство», 11 юридических лица по виду деятельности «Обработка древесины и производства изделий дерева» и 75 предпринимателей, занимающихся лесозаготовительной деятельностью.

В целях предоставления лесных участков субъектам малого предпринимательства для заготовки древесины, не имеющим в аренде лесных участков, реализуется районная целевая программа по обеспечению населения топливными дровами и бюджетных организаций пиломатериалами.

Муниципальный район «Прилузский» в рейтинге сельских районов Республики Коми занимает третье место по выпуску продукции сельского хозяйства. Удельный вес района в производстве молока - около 10 % от республиканского объема, мяса крупного рогатого скота — около 12 %.

Потребительский рынок района в текущем году развивался в условиях растущей покупательской способности и расширения рынка товарами собственного производства.

В целях развития туристической отрасли администрация района добилась включения в Республиканскую программу развития туризма отдельным туристическим кластером Прилузского района.

3. Состав лесонасаждений

Средние таксационные показатели МУ

Категория насаждений (хозяйство)	Состав насаждений	Возраст, лет	Бонитет, класс	Полнота ед.	Запас спелых и перестойных, м ³ /га	Среднее изменение запаса (средний)
----------------------------------	-------------------	--------------	----------------	-------------	--	------------------------------------

						прирост), м³/га
MU 1 Договор аренды №12 от 05.12.2017						
Хвойное	6,1Е 2Б 1,8С 0,1Л	153	5,2	0,57	129	0,8
Мягколиственное	7,3Б 1,8Е 0,4Ос 0,3С 0,2Л	71	4,8	0,68	110	1,2
Итого по MU 1	5,8Е 2,4Б 1,6С 0,1Ос 0,1Л	145	5,1	0,58	127	0,8
MU 2 Договор аренды № 27 от 09.11.2011						
Хвойное	4,5 Е 2,4С 2,2Б 0,6 Ос 0,3П	99	3,8	0,64	225	2
Мягколиственное	4,5Б 3,3Ос 1,1Е 1,1С	63	2,7	0,74	237	3
Итого по MU 2	3,2Б 3Е 1,8Ос 1,8С 0,2П	83	3,3	0,68	231	2
MU 3 Договор аренды № 11 от 13.11.2017						
Хвойное	4,5 Е 2,4С 2,2Б 0,6 Ос 0,3П	99	3,8	0,64	225	2
Мягколиственное	4,5Б 3,3Ос 1,1Е 1,1С	63	2,7	0,74	237	3
Итого по MU 3	3,2Б 3Е 1,8Ос 1,8С 0,2П	83	3,3	0,68	231	2

4. Описание прилегающих земель

Лесной участок по Договору аренды №11 от 13.11.2017 г. примыкает к участку аренды по Договору №27 от 09.11.2011 г, а также к землям, закрепленным за населенными пунктами.

Лесной участок по Договору №12 от 05.12.2017 г расположен в Удорском лесничестве, к границам аренды примыкают земли, закрепленные за населенными пунктами, участок аренды ООО «Александровский ЛПХ». Особо охраняемые природные территории отсутствуют.

1.5.3 Описание организации

ООО «Лузалес» работает в сфере лесопромышленного комплекса Республики Коми с 1999 года и является одним из ведущих лесозаготовительных и деревообрабатывающих предприятий. В процессе работы задействован полный цикл: лесозготовка, вывозка лесопроductии, глубокая переработка и реализация готовой продукции. Все лесозаготовительные и лесохозяйственные мероприятия осуществляются собственными силами без привлечения подрядных организаций.

В производственной деятельности ООО «Лузалес» задействованы следующие производственные структуры:

- центральный вахтовый участок «Занулье» (в который входят лесозаготовительные участки и ремонтные мастерские) обеспечивает весь комплекс лесозаготовительных и лесохозяйственных работ на территории арендуемых лесных участков;
- дорожно-строительный участок по строительству и обслуживанию лесовозных дорог и усов на территории арендуемых лесных участков;
- лесопильное производство в п. Киддзявидзь с полным циклом лесопереработки и получением пиломатериалов нормированной влажности, с включением в энергетический баланс предприятия отходов лесопиления;

- лесопильное производство в м. Човью г. Сыктывкара, с полным циклом лесопереработки и получением пиломатериалов нормированной влажности, с включением в энергетический баланс предприятия отходов лесопиления;

- погрузочно-разгрузочный участок с железнодорожным тупиком в м. Човью г. Сыктывкара, оснащенный 3 кранами КБ-572А, грузоподъемностью 10 тонн;

- автотранспортный цех, обеспечивающий реализацию транспортной логистики предприятия по всей технологической цепочке;

Расчётная лесосека предприятия по Прилузскому району составляет 834,6 тыс. м3 осваивается полностью. Объем производства пиломатериалов – 129,1 тыс. м3, произведено щепы 66,3 тыс. м3. В производственном процессе на лесозаготовках задействовано 55 единиц техники, в том числе 16 харвестеров, 25 форвардеров и 14 единиц дорожно-строительной техники, на перевозке лесоматериалов занято 72 автолесовоза. На предприятии работают 1650 человек.

Основными потребителями производимой предприятием продукции являются:

- АО «Сыктывкарский ЛПК», ООО «Группа «Илим» (балансовое сырьё, технологическая щепка).

- ООО «Сыктывкарский фанерный завод», ООО «Жешартский ЛПК» (фанерный кряж, опилки).

- предприятия Китая и других стран Центральной Азии, Ближнего Востока (пиломатериалы европейского стандарта с нормируемой влажностью).

Со всеми потребителями производимой продукции на предприятии ООО «Лузалес» заключены долгосрочные контракты.

Производственная база лесопильного цеха в Прилузском районе размещается на землях, находящихся в собственности ООО «Лузалес» выделенных из земель поселений МО «Прилузский». Площадь земельного участка — 266943 м². На территории производственной базы лесопильного завода в п. Киддзявидзь расположены:

- две линии сортировки круглых лесоматериалов;

- цех по переработке (распиловке) древесины, основой которого является фрезерующий станок FZ3, многопильный станок второго ряда FR 12;

- цех по переработке (распиловке) древесины, на основе лесопильной линии HewSew R200;

- цех по сортировке сырых пиломатериалов;

- цех по сортировке сухих пиломатериалов;

- цех по производству пеллет на основе станка LA MECCANICA 800, с сушильной камерой горизонтального типа «Muehlboeck-Vanicek»;

- цех по производству европоддонов;

- комплекс сушильных камер «Muehlboeck»;

- установка водогрейная на твёрдом топливе УВТ 6000 х 2, установка по сжиганию отходов лесопиления POLYTECHNIK, суммарной мощностью 18 мВт;

Производственная база лесопильного цеха и погрузочного участка в м.Човью г. Сыктывкара выделена из состава земель поселений МО ГО «Сыктывкар» на условиях долгосрочной аренды. Промышленная площадка расположена в Човскомпромузле г. Сыктывкара. Площадь арендуемого участка 87775 м². Объект обеспечен подъездными автодорогами, в том числе железнодорожными путями, с одновременным поставом 15 железнодорожных вагонов. На территории производственной базы м. Човью расположены:

- линия по сортировке круглых лесоматериалов;

- цех по переработке (распиловке) древесины, на основе лесопильной линии по тонкомеру HewSew R200;

- автоматическая линия сортировка сырых пиломатериалов по размерам и качеству, на 24 кармана.

- линия перештабелирования (переукладки) и сортировки сухих пиломатериалов.

- комплекс сушильных камер «Muehlboeck»;

- котельная работающих на отходах лесопильного производства, мощностью 3 мВт;

- линия по изготовлению строительного клеёного бруса на основе строгально-калёвочного станка WEINIG Hydromat 23C.

1.5.4 Описание технологии лесозаготовительных и лесохозяйственных работ

Проводимая работа по освоению лесосырьевой базы производится механизированным способом. Для полного освоения расчётной лесосеки и обеспечения сырьём лесопильного производства предприятие обладает необходимым парком лесозаготовительных машин.

При заготовке древесины используется колесная спецтехника (Форвардеры и харвестеры). Выбор лесозаготовительной техники обусловлен, прежде всего, условиями эксплуатации, соответствии принимаемой технологии лесозаготовок, производительностью, а также обеспечением норм промышленной и экологической безопасности. Данная спецтехника почти полностью исключает ручной труд и оказывает минимальное давление на почву в районе ее движения. Валка леса с непосредственной обработкой и сортировкой хлыстов по сортаментам выполняется харвестером, после чего форвардерами осуществляется трелевка пачек сортиментов к местам погрузки на сортиментовозы. Укладка порубочных остатков осуществляется на волока под колеса техники в целях уплотнения напочвенного покрова и снижения нагрузки на почвы.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

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

Искусственное восстановление лесов осуществляется путем создания лесных культур-посадки семян.

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

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

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения количество подроста и молодняка ценных лесных древесных пород, не менее предусмотренного при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубке сломанных и поврежденных лесных растений.

Посадка лесных культур осуществляется ручным способом с применением посадочной трубы «Поттипутка» в микроповышения после подготовки почвы бульдозером с навесным оборудованием или подготовки почвы экскаватором.

Рубки ухода в молодняках осуществляются как правило полосным методом. Деревья и кустарники вырубает параллельными полосами шириной 2 метра с оставлением несрубленных кулис такой же ширины.

1.5.5 Описание мер по защите окружающей среды

Предприятие при осуществлении производственной деятельности принимает меры по защите окружающей среды в соответствии с требованиями Российского законодательства и разработанных на предприятии инструкций. Все требования законодательства и инструкций доведены до работников предприятия, участвующих в производственном процессе. Ежегодно проводится обучение сотрудников предприятия по утвержденной программе.

При разработке лесосек образуются порубочные остатки, которые необходимо утилизировать природосообразным способом. Для этого порубочные остатки собираются в кучи или валы и остаются на месте для перегнивания и для подкормки диких животных в зимний период либо, а также разбрасываются измельченные порубочные остатки на лесосеке в целях улучшения лесорастительных условий. Запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса. Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины.

Металлолом, резинотехнические изделия, полимерные изделия и материалы складываются в специально отведенных для этого емкостях, откуда отгружаются на предприятие, занимающееся их утилизацией.

На лесозаготовках заправка техники осуществляется в специально отведенных местах с использованием приспособлений, исключающих проливы топлива, а бензомоторных пил происходит на специализированных поддонах, чтобы не допустить утечки горюче смазочных материалов.

При лесозаготовительных работах воздействие на животный мир связано со следующими отрицательными факторами – беспокойства (шум работающей техники, вибрации, непривычные для животных запахи, присутствие людей, появление собак и т.д.). Во время эксплуатации лесов учащаются лесные пожары.

Полностью исключить негативное антропогенное воздействие на природную среду невозможно. В целях минимизации ущерба животному миру предусмотрены следующие мероприятия:

- сбор и утилизация промышленных отходов, образующихся в процессе деятельности лесозаготовителей;
- ограничение работ в период размножения животных;
- применение природоохранных технологий.

1.5.6 Описание стратегии выявления и защиты редких и находящихся под угрозой исчезновения видов флоры и фауны

На предприятии утверждены мероприятия по сохранению видов, занесенных в Красную Книгу Республики Коми при ведении лесного хозяйства и лесозаготовок на территории арендной базы ООО «Лузалес». В целях сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов флоры и фауны составлен перечень видов, занесенных в Красную Книгу Республики Коми и отмеченных на территории арендной базы ООО «Лузалес» и прилегающих областях. Для сохранения применяется несколько подходов

1. Сохранение лесохозяйственного выдела/выделов.
2. Сохранение части лесохозяйственного выдела.
3. Сохранение структур (объектов) важных для выживания вида.
4. Сохранение особей.
5. Отказ от использования ядохимикатов

Для сотрудников предприятия разработано Иллюстрированное пособие для определения видов Красной Книги при подборе лесфонда, отводе и таксации лесосек для заготовки древесины.

Разработана инструкция по выявлению и учету редких и исчезающих видов при отводе и таксации лесосек.

1.5.7 Описание процедуры мониторинга

На предприятии разработана и утверждена процедура мониторинга аспектов хозяйственной деятельности предприятия, которое включает в себя ежегодный сбор и анализ следующей информации:

- Информация по лесохозяйственным показателям арендной базы
- Информация о лесозаготовительной деятельности предприятия
- Информация по лесохозяйственной деятельности предприятия
- Информация по экологическим последствиям хозяйственной деятельности
- Мероприятия по охране и защите, восстановлению и использованию защитных лесов и особо защитных участков
- Информация по социальным последствиям лесозаготовок
- Анализ эффективности хозяйственной деятельности.

2. Применимые стандарты для аудита

Аудит	Стандарт	Код / Версия	Дата принятия
ОА	СТО-42952298-001-2022 «Сертификация	1.0	05.08.2022

	лесоуправления»		
	СТО-42952298-002-2022 «Сертификация внутренней цепочки поставок»	1.0	05.08.2022

Интернет-ссылка на расположение стандартов: <https://forest-etalon.org/documents>

3. Процедуры оценки

3.1 Подход к оценке систем управления

При сертификации системы лесоуправления и внутренней цепочки поставок группой аудиторов посещаются различные подразделения в офисе организации, в которых проводится анализ и оценка документации, а также интервьюирование специалистов в разрезе отделов.

Группа аудиторов посещает производственные участки: верхние и промежуточные склады древесины, склады ГСМ и пестицидов, ремонтные мастерские и гаражи, нижний склад и места отгрузки лесопродукции. На данных производственных участках группой аудиторов оценивается состояние охраны труда и пожарной безопасности, методы обращения с твердыми и жидкими отходами, соблюдение требования в части социальных вопросов и отслеживания перемещения древесины в рамках внутренней цепочки поставок.

Группа аудиторов посещает лесные участки, где проводятся хозяйственные мероприятия, к которым относятся отведенные в рубку лесосеки, делянки в разработке с разными технологиями лесозаготовительных работ (хлыстовая и сортиментная заготовка, ручная механизированная и машинная валка), на которых оценивается соблюдение лесохозяйственных требований, меры по охране труда, пожарной и экологической безопасности (хранение, использование и утилизация ГСМ), соблюдение мер по сохранению биоразнообразия. При санитарных рубках оценивается причина назначения участка леса под санитарную рубку, правильность отбора деревьев. При выборочных рубках оценивается правильность назначения мероприятий и возможный лесоводственный эффект, который они за собой повлекут. Посещаются территории, граничащие с водоохранными зонами, водотоками, дороги, переезды, мосты и др. объекты лесной инфраструктуры.

Группа аудиторов посещает объекты лесосеменной базы (лесосеменные плантации и участки, плюсовые насаждения) и лесные питомники, в т.ч. участки применения пестицидов.

Группа аудиторов посещает вырубki прошлых лет (1, 5 и 10-летней давности), на которых проводится общая оценка сохранения элементов (мозаичности) лесной среды в зависимости от площади и качества проведения лесовосстановительных мероприятий (посев и посадка лесных культур – сеянцами, саженцами, посадочным материалом с закрытой корневой системой (ЗКС), уход за л/к, содействие естественному лесовозобновлению - сохранение подростa и оставление семенников с минерализацией почвы).

Посещение репрезентативных участков, ВПЦ (в т.ч. мест социальной значимости для местного населения и коренных народов), ключевых сезонных местообитаний носит мониторинговый характер, то есть проверяется, проводит ли организация или планирует проведение какие-либо хозяйственные мероприятия в них и внедрен и/или запланирован ли к внедрению охранный режим. Если проводятся мероприятия, то производится оценка того, насколько они могут быть причиной нарушения признаков высокой природоохранной ценности.

Итогом оценки системы управления является проведенный группой аудиторов общий анализ способности организации реализовывать систему управления последовательно и эффективно с учетом наличия (достаточности) технических и людских ресурсов.

3.2 Выбор МУ для полевой оценки

Интенсивность выборки МУ	Критерии выбора
<u>Индивидуальная сертификация</u> (с несколькими МУ)	МУ группируются в один или несколько наборов «схожих» МУ в зависимости от типа лесов (естественные / полустественные в сравнении с плантациями), класса единицы лесоуправления по

OA, KA, PA: $x = 0,8\sqrt{y}$	размеру и применимого национального или регионального стандарта лесопользования. - При наборе "схожих" средних и крупных MU необходимо учитывать класс MU по площади (от 1 тыс. га до 10 тыс. га и более 10 тыс. га), т.е. MU площадью от 1 тыс. га до 10 тыс. га и MU - более 10 тыс. га необходимо относить к разным наборам «схожих» MU, и выборку участков для оценки необходимо применяется отдельно к каждому набору «схожих» MU - Количество MU для полевой проверки определяется в зависимости от риска, размера и географического расположения отдельных MU. - Выбор участков подразумевает случайный элемент, чтобы гарантировать, что выбранные MU представляют всю сертифицируемую лесную территорию в аспекте: географический разброс и сотрудники, ответственные за оперативное руководство выбранными MU. - Количество MU, которые необходимо посетить на КА, должно равняться, как минимум, половине MU, посещенных на ОА. - Если после проведения последней оценки, в область действия сертификата были включены новые MU, то их выборка должна проводиться как для ОА.
<u>Групповая сертификация</u> OA: - для MU площадью от 1000 до 10000 га: $x = 0,3y$; - для MU площадью более 10000 га: $x = y$; KA, PA: - для MU площадью от 1000 до 10000 га: $x = 0,2y$; - для MU площадью более 10000 га: $x = 0,8y$.	- При групповой сертификации формирование «схожих» MU в наборы осуществляется по следующим показателям: цели управления; типы леса; ключевые административные подразделения; осуществление внутреннего контроля в группе. - Проводится оценка каждого выбранного MU как части выборки на соответствие всем требованиям применимых стандартов. Кроме MU оценке также подлежит и Менеджер группы, оценка которого проводится, по крайней мере, ежегодно. - Все наборы "схожих" MU должны быть посещены во время ОА. - Половина или 50% наборов «схожих» MU должны быть посещены во время КА и ПА для MU площадью 1 000-10 000 га, и все наборы «схожих» MU должны быть посещены во время КА и ПА для MU площадью > 10 000 га. - Если после проведения ОА в область действия сертификата включаются новые лесные участки (например, члены группы или MU), то выбор новых MU должен проводиться по выборке, как для ОА. - Каждая MU в наборе посещается, как минимум, один раз в пять лет - в течение срока действия сертификата.
Описать, как рассчитывалась выборка MU:	
OA	В области сертификации на текущем аудите предприятие планирует включить три участка. Все включаемые участки площадью более 10 тыс.га, т.е. относятся к одному классу по площади. Применив формулу $x = 0,8\sqrt{y}$, получаем $x = 0,8\sqrt{3} = 0,8 \cdot 1,73 = 1,38 = 2$ Получаем 2 MU для посещения. С учетом того, что только на одном из 3-х MU велись работы на момент аудита, а также транспортной недоступностью MU на момент аудита, для полевой проверки были выбраны MU 2.
Описать, как отбирались MU для полевой проверки	
OA	Выбор MU для полевой проверки обусловлен возможностью посещения на данном участке действующих и отработанных лесосек, их транспортной доступностью.
Примечания для следующей проверки:	
1KA	Посетить MU 1, MU 3.

Определение продолжительности аудита

MU, выбранные для оценки	№ MU	Чел / дн.
	2	13,5
Факторы, увеличивающие время аудита		
1. При определении продолжительности аудита требования ограниченной инфраструктуры, сильной фрагментации единиц управления и сезонных условий не учитываются. MU организации имеют развитую инфраструктуру, в период распутицы аудиты не планируются, также в летнее время не планируются к оценке управляемые участки с зимним лесным фондом. При значительном удалении MU от офиса клиента группа аудиторов должна, с помощью клиента, организовать ночлег на незначительном удалении от MU, с целью сокращения времени на переезд к лесным участкам (гостиницы, производственные базы, вахтовые поселки).		-
2. При планировании аудита группа аудиторов должна добавить к общим трудозатратам на проведение аудита 0,5 чел/дня при удалении ЗС на расстояние от 150-300 км от офиса клиента и 1 чел/день на расстоянии свыше 300 км. Примечание: труда-затраты включают время нахождения в пути.		-
3. В случае наличия острых споров между клиентом и ЗС, при планировании аудита группа аудиторов должна добавить к общим трудозатратам на проведение аудита 1 чел/день для рассмотрения острых споров.		-
4. При наличии жалоб от ЗС в отношении клиента, при планировании аудита группа аудиторов должна добавить к общим трудозатратам 0,5 чел/день на рассмотрение каждой жалобы. Примечание: в том случае если с ЗС не удастся связаться при помощи средств связи или ЗС просит о личной встрече, при этом заинтересованная сторона удалена на расстояние от 150 до 300 км. группа аудиторов должна добавить к общим трудозатратам на проведение аудита 0,5 чел/дня, а при удалении свыше 300 км 1 чел/день.		-
5. При определении трудозатрат это требование не учитывается, орган по сертификации всегда проводит предварительные аудиты.		-
6. При планировании аудита группа аудиторов должна добавить к общим трудозатратам на проведение аудита по 1 часу на каждое открытое несоответствие. Общее количество времени на открытые несоответствия округляются до 0,5 чел/дня, если количество несоответствий до 4-х включительно и 1 чел/день, если количество несоответствий от 5 до 8 и т.д.		-
7. В случае применения к области оценки организации по индикаторам, связанным с коренными народами, при планировании аудита группа аудиторов должна добавить к общим трудозатратам на проведение аудита 1 чел/день.		1
8. Если в результате выборки в оценку включаются индикаторы по ВПЦ, группа аудиторов должна добавить к общим трудозатратам на проведение аудита 1 чел/день при количестве ВПЦ до 30% от суммарной площади единиц управления и 1,5 чел/дня при количестве ВПЦ свыше 30% от суммарной площади единиц управления.		1,5
Факторы, сокращающие время аудита		
9. В случае групповых и множественных управляемых лесных участков время на оценку может быть снижено до 30% в случаях: - Групповое объединение выступает как менеджер ресурсов; - Количество MU в организации не превышает 10; - Количество MU более 10, но в организации создан отдел, отвечающий за сертификацию. Количество персонала в отделе на менее 2 человек, не обремененных дополнительными обязанностями; - Количество MU более 10, но имеются структурные подразделения управляющие несколькими управляемыми участками (лесхозы, леспромхозы); - В течение сертификационного периода отсутствуют приостановки		-

сертификата.	
10. В случае отсутствия значительных несоответствий и количество незначительных несоответствий не превышает 15, в каждом из предшествующих оценке двух контрольных аудитах, общее количество продолжительности аудита может быть снижено до 20%.	
Общая продолжительность аудита, чел/дн.	16

Перечень посещенных МУ для оценки

№	Название посещенных МУ (район, лесничество, уч. лесничество, дача)	ОА	1КА	2КА	3КА	4КА
1	МУ 1 / Договор аренды №12 от 05.12.2017 г. Удорский район, Удорское лесничество, Готовское, Бутканское, Косланское, Селибское участковое лесничество.					
2	МУ 2 / Договор аренды № 27 от 09.11 Прилузский район, Прилузское лесничество, Лоемское, Занульское, Спаспоровское, Объячевское участковое лесничество.	+				
3	МУ 3 / Договор аренды №11 от 13.11.2017 г. Прилузский район, Прилузское лесничество, Лоемское, Занульское, Спаспоровское участковое лесничество.					

3.3 Программа аудита

Предварительный аудит

Предварительный аудит лесоправления и внутренней цепочки поставок не проводился, поскольку не прошло 12 месяцев с момента прекращения действия сертификатов FSC FM/CoC ООО «Лузалес».

Основной аудит

Основной аудит лесоправления и внутренней цепочки поставок ООО «Лузалес» проведен в период 01.12.2023 г., 04.12-08.12.2023 г. группой аудиторов в составе: ведущий аудитор Викулов Е.Е., аудиторы Корнилов А.А., Гуркин А.В.

Реализованный план аудита

Дата	Мероприятие	Местоположение	Аудитор(ы)
01.12.2023	- Анализ документов организаций	Удаленно	Гуркин А.В. Викулов Е.Е.
04.12.2023	- Открывающее собрание по аудиту - Консультаций с ЗС. - Интервью с руководством и специалистами организаций, анализ документаций. - Проверка выполнения требований стандартов оценки, заполнение чек-листа стандартов. - Внутреннее совещание команды аудиторов. - Подведение итогов рабочего дня.	Офис организаций и ЗС (г. Сыктывкар)	Корнилов А.А. Гуркин А.В. Викулов Е.Е.
05,06,07. 12.2023	- Посещение лесных участков. - Посещение производственной базы,	Офисы ЗС, Единицы	Корнилов А.А. Гуркин А.В.

	проверка обращения с отходами. - Интервью с работниками. - Консультаций с ЗС. - Внутреннее совещание команды аудиторов. - Подведение итогов рабочего дня.	управления (МУ по ДА №27), центральная вахта.	Викулов Е.Е.
08.12.2023	- Интервью с руководством и специалистами организаций, анализ документаций. - Проверка выполнения требований стандартов оценки, заполнения чек-листа стандартов. - Внутреннее совещание команды аудиторов. - Закрывающее собрание по аудиту.	Офис организаций и ЗС (г. Сыктывкар)	Гуркин А.В. Викулов Е.Е.

3.4 Время, затраченное на проведение аудита (чел / дни)

№	Этап аудита	Тип аудита				
		ОА	1КА	2КА	3КА	4КА
1	Подготовка к аудиту	2				
	Итого подготовка к аудиту:	2				
2	Проверка документации	8				
3	Полевая инспекция	3				
4	Опрос заинтересованных сторон	5				
	Итого проведение полевого аудита:	16				
5	Составление отчета	12				
	Итого с составлением отчета:	30				

3.5 Сведения по составу группы аудиторов

Тип аудита	Статус группе аудиторов	Фамилия, инициалы	Квалификация (образование)	Место работы, должность
ПА	Не проводился.			
ОА	Ведущий аудитор	Викулов Е.Е.	Инженер лесного и лесопаркового хозяйства, кандидат сельскохозяйственных наук. ЛТА им. Кирова, г. Санкт-Петербург	Эксперт-аудитор ООО «Смарт Форестри»
	Аудитор	Корнилов А.А.	Инженер, АГТУ, г. Архангельск	Эксперт-аудитор ООО «Смарт Форестри»
	Аудитор	Гуркин А.В.	Инженер лесного и лесопаркового хозяйства, ЛТА им. Кирова, г. Санкт-Петербург	Эксперт-аудитор ООО «Смарт Форестри»

ООО «Смарт Форестри» располагает документацией, подтверждающей квалификацию вышеназванных сотрудников.

3.6 Консультации с заинтересованными и / или затронутыми сторонами

Основной аудит

Предварительный список заинтересованных и / или затронутых сторон, подготовленный совместно с организацией, включен в отдельный документ, указанный в ссылке в Приложении к отчету. ООО «Смарт Форестри» осуществило рассылку информационных писем в адрес заинтересованных и / или затронутых сторон с целью уведомления о проведении аудита организации и получения информации о ее деятельности. От заинтересованных и / или затронутых сторон было получено 0 ответов в письменном виде и 3 в устной форме (замечаний нет, или, если есть, то даны оценки замечаниям, что отражено в отчете).

Кроме того, в ходе аудита аудиторами были проведены консультации с представителями заинтересованных и / или затронутых сторон, которые указаны в Приложении к отчету.

Результаты консультаций

Принцип	Комментарии заинтересованных и / или затронутых сторон	Как SF учтены комментарии
Принцип 1 Соответствие законодательству	Не поступали	-
Принцип 2 Права работников и условия труда	Не поступали	-
Принцип 3 Права коренных народов	Не поступали	-
Принцип 4 Отношения с местным населением	Не поступали	-
Принцип 5 Полезности леса		
Принцип 6 Природные ценности и воздействие на них	В ходе лесохозяйственных работ и лесозаготовок не допускается нарушение природных ценностей.	Учтены при подготовке отчёта
Принцип 7 Планирование хозяйства	Не поступали	-
Принцип 8 Мониторинг и оценка	Не поступали	-
Принцип 9 ВПЦ	Не допускается нарушение ВПЦ в ходе хозяйственной деятельности.	Учтены при подготовке отчёта
Принцип 10 Осуществление хозяйственной деятельности	Плановые задания по воспроизводству лесов выполняются в полном объёме, в установленные сроки и с должным качеством.	Учтены при подготовке отчёта

Информация, полученная от заинтересованных и / или затронутых сторон в ходе аудита, использована в соответствующих разделах данного отчета.

3.7 Изменения в области сертификации

Аудит	Описание изменений
ОА	Не применимо.

4. Сертификация группы организаций

Индивидуальная сертификация, раздел 4 не применим.

5. Описание результатов аудита

5.1 Обзор противоречий, выявленных в ходе аудита

В ходе основного аудита противоречий не выявлено.

5.2 Вывода аудитора

В процессе основного аудита было выявлено: значительные условия (0), условия (3) и наблюдения (0).

Для каждого несоответствия сделан запрос на корректирующие действия. Контроль выполнения корректирующих действий подлежит проверке в течение 12 месяцев с даты утверждения отчета.

На основании вышеизложенного, ведущий аудитор рекомендует выдать организации сертификат лесоправления в системе Лесной эталон с учетом устранения 3 Условий в требуемые сроки.

5.3 Решение комитета по сертификации

На основании выводов ведущего аудитора и проверки отчета о результатах основного аудита ООО «Лузалес» подтверждено, что система менеджмента ООО «Лузалес» способна обеспечить выполнение применимых требований стандартов «Лесной эталон» в рамках заявленной области сертификации и принято решение о выдаче сертификата лесоправления в системе «Лесной эталон» сроком на 5 лет с учетом устранения 3 Условий в требуемые сроки (Протокол от 10.01.2024).

5.4 Результаты устранения несоответствий предыдущего аудита

Не применимо для основного аудита.

5.5 Результаты текущего аудита

5.5.1 Значительные условия

Не выявлены.

5.5.2 Условия

Условие 01 (У-01)		Статус: ОТКРЫТО
Стандарт	СТО-42952298-001-2022, индикатор 2.1.4	
Требование	Все работники, в том числе вновь принимаемые на работу, ознакомлены с содержанием, значением и применимостью 8 основных конвенций МОТ, то есть работники: - знают о наличии конвенций (знание точного названия конвенции, номера, даты не обязательно); - знают, где посмотреть текст конвенций в случае необходимости; - способны рассказать суть конвенций	
Описание несоответствия и свидетельства	Анализ предоставленных документов ознакомления с конвенциями, а также полевая проверка и проведенные интервью с работниками офиса, участков организации в Прилузском районе показали, что конвенции МОТ имеются в наглядном доступе по всем посещенным подразделениям (в т.ч. тем, которые	

	приходят вновь принимаемые работники) и работникам известно о месте размещения конвенций. Однако четыре опрошенных работника вахты «Центральная» (с. Занулье) на момент аудита не смогли рассказать суть конвенций. С учетом частичного выполнения требования, принято решение о выставлении незначительного несоответствия.
Дата выявления	08.12.2023
Срок устранения	До 09.01.2025 (12 месяцев с даты утверждения отчета)
Заполняется организацией	
Анализ несоответствия	На рассмотрении
Корректирующие действия	На рассмотрении
Выводы аудитора	
Проверка корректирующих действий	На рассмотрении
Дата закрытия	На рассмотрении

Условие 02 (У-02)		Статус: ОТКРЫТО
Стандарт	СТО-42952298-001-2022, индикатор 2.3.1	
Требование	Разработаны и внедрены процедуры обеспечения безопасности и охраны труда, соответствующие или превосходящие требования инструкции МОТ «Безопасность и охрана труда при лесотехнических работах», охватывающие все виды осуществляемых работ, на всех участках их проведения.	
Описание несоответствия и свидетельства	Анализ предоставленных инструкций по охране труда и опрос специалистов по охране труда организации показали, что инструкции по охране труда имеются и соответствуют инструкции МОТ «Безопасность и охрана труда при лесотехнических работах». Также в соответствии с приказом Минтруда РФ №772н от 29.10.2021 все инструкции по охране труда должны быть пересмотрены с учетом новых обязательных требований и быть введены в действие с 01.01.2023 г. Однако на момент аудита организация продолжает процесс пересмотра, поэтому часть инструкций по охране труда не вступили в действие (например, инструкции по охране труда №7, 8, 33). С учетом частичного выполнения требования, принято решение о выставлении незначительного несоответствия.	
Дата выявления	08.12.2023	
Срок устранения	До 09.01.2025 (12 месяцев с даты утверждения отчета)	
Заполняется организацией		
Анализ несоответствия	На рассмотрении	
Корректирующие действия	На рассмотрении	
Выводы аудитора		
Проверка корректирующих действий	На рассмотрении	
Дата закрытия	На рассмотрении	

Условие 03 (У-03)		Статус: ОТКРЫТО
Стандарт	СТО-42952298-001-2022, индикатор 10.12.2	
Требование	Разработаны и внедрены инструкции по обращению с бытовыми и промышленными отходами.	
Описание несоответствия и свидетельства	Специалистами предприятия в ходе проведения аудита предоставлены инструкции по обращению с бытовыми и промышленными отходами. В ходе анализа Инструкций по сбору, накоплению, учету, сдаче и перевозке отработанного масла (ГСМ), маслосодержащих отходов, малоопасных отходов (отработанных шин, резинотехнические и резинометаллические отходы, зола от сжигания древесных отходов, лом, ТКО) выявлено, что в инструкции	

	указано требование по временному хранению отработанных масел и других ГСМ в производственной зоне под навесом для предотвращения попадания осадков. Однако в данной инструкции не указано требование по временному хранению отработанных масел и других ГСМ в лесосеке с предотвращением попадания на них атмосферных осадков. С учетом частичного выполнения требования, принято решение о выставлении незначительного несоответствия.
Дата выявления	08.12.2023
Срок устранения	До 09.01.2025 (12 месяцев с даты утверждения отчета)
Заполняется организацией	
Анализ несоответствия	На рассмотрении
Корректирующие действия	На рассмотрении
Выводы аудитора	
Проверка корректирующих действий	На рассмотрении
Дата закрытия	На рассмотрении

5.5.3 Наблюдения

Не выявлены.

5.6 Описание цепочки поставок сертифицированной древесины

Оценка рисков смещения древесины	Риск смешения со сторонней древесиной отсутствует.	
Описание систем контроля	ООО «Лузалес» является лесозаготовителем. Вся заготовленная древесина вывозится на промсклады, где производится обмер и хранение заготовленного сырья. Сотрудники ООО «Лузалес» ведут текущий учет вывезенной древесины.	
Пункты перехода права собственности на лесопродукцию	Древесина на корню: Организация продает древесину на корню – хлысты у «пня»	
	Заготовленная древесина: Организация продает древесину с верхнего склада (погрузочной площадки) или промежуточного склада	X
	Нижний склад организации: Переход права собственности на нижнем складе под контролем организации.	
	Производство/склад за пределами организации: Переход права собственности при разгрузке на складе покупателя.	
	Другое: Область действия внутренней цепочки поставок заканчивается при складировании сортиментов на промскладе. Далее вступает в силу область действия отдельного сертификата цепочки поставки, выдаваемого организации.	X
	Комментарий: -	
Описание документации	При транспортировке древесины оформляется сопроводительный документ, содержащий необходимую информацию. На документации, связанной с отгрузкой и продажей сертифицированного материала ООО «Лузалес» планирует ставить штамп с кодом FE сертификата и заявлением FE 100%.	

