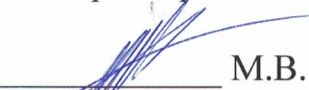


**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«КИРОВСКЛЕС»**

692243, Приморский край, г. Спасск-Дальний, ул. Хабаровская, д.48, офис № 1
ИНН 2516005052, КПП 251001001, ОГРН 1022500675724
kronaspkut7@yandex.ru

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО «Кировсклес»


_____ М.В. Пустовойт

« 6 » _____ МАЯ _____ 2020 г.

**МОНИТОРИНГ
ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ООО «КИРОВСКЛЕС»**

по результатам 2019 года

МОНИТОРИНГ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ООО «КИРОВСКЛЕС» по результатам 2019 года

Мониторинг хозяйственной деятельности ведется ООО «Кировсклес» в соответствии с разделом 8 «Мониторинг и оценка» Российского национального стандарта FSC (FSC-C147007).

Программа мониторинга утверждена приказом от 02.08.2019 № 31 «О программе проведения мониторинга оценки результатов хозяйственной деятельности».

Программой мониторинга установлены ключевые параметры для проведения оценки, а также периодичность проведения такого анализа:

1. Мониторинг прироста

Общий средний прирост по запасу на покрытых лесной растительностью на территории ООО «Кировсклес» составляет 10,2 м³ /1 га. Данные по участкам аренды, по хозсекциям и хозяйствам, приведены в таблице №1.

Таблица №1 Мониторинг прироста.

Договор Порода	№ 15/29	№ 16/29	№ 18/29	№ 38/29	№ 46/29	№ 112/29
Защитные леса						
Хозяйство хвойное						
Ель	-	1,49	-	-	1,9	-
Кедр	1,7	1,12	0,99	-	1,4	-
Итого хвойных:	1,7	1,305	0,99	-	1,65	-
Хозяйство твердолиственное						
Дуб	1,2	1,24	1,21	-	1,3	-
Ясень	1,6	1,4	1,13	-	1,6	-
Ильм	1,7	1,23	-	-	1,5	-
Береза желтая	-	1,24	-	-	1,5	-
Итого твердолиственных:	1,5	1,2775	1,17	-	1,475	-
Хозяйство мягколиственное						
Береза белая	-	1,68	2,07	-	1,8	-
Липа	-	-	2,49	-	1,9	-
Осина	-	2,04	2,2	-	-	-
Тополь	-	2,19	-	-	-	-
Ива	3,0	-	-	-	-	-
Итого мягколиственных:	3,0	2,0	2,3	-	1,9	-
Всего защитных:	2,1	1,5	1,5	-	1,7	-

Договор Порода	№ 15/29	№ 16/29	№ 18/29	№ 38/29	№ 46/29	№ 112/29
Эксплуатационные леса						
Хозяйство хвойное						
Ель	-	1,64	1,16	1,52	1,9	1,7
Кедр	1,6	1,45	1,02	1,15	1,5	1,6
Пихта	-	-	-	1,61	-	1,6
Лиственница	-	-	-	-	-	0,7
Итого хвойных:	1,6	1,545	1,09	1,43	1,7	1,4
Хозяйство твердолиственное						
Дуб	1,6	1,55	1,38	1,39	1,4	1,3
Ясень	1,6	1,61	1,6	1,28	1,7	1,8
Ильм	1,4	1,26	1,4	1,03	1,4	1,6
Бархат амурский	-	2,4	-	-	-	-
Клен	-	-	-	-	1,5	1,3
Береза желтая	1,7	1,47	-	1,34	1,5	1,6
Итого твердолиственных:	1,575	1,658	1,46	1,26	1,5	1,52
Хозяйство мягколиственное						
Береза белая	-	1,93	1,99	1,98	1,6	1,9
Липа	1,6	1,87	1,4	1,29	1,7	1,9
Осина	1,9	2,44	2,1	2,71	2,0	2,4
Тополь	-	2,43	-	4,26	-	2,3
Ольха серая	-	-	3,0	1,75	-	1,7
Итого мягколиственных:	1,75	2,17	2,1225	2,40	1,8	2,04
Всего эксплуатационных:	1,64	1,79	1,56	1,69	1,66	1,65
Всего:	1,9	1,7	1,5	1,7	1,7	1,7

2. Мониторинг лесовосстановительных мероприятий

Сведения по лесовосстановлению за 2019 год приведены в таблице №2. Искусственное возобновление не проектировалось в соответствии с проектом освоения лесов.

Таблица №2 Мониторинг лесовосстановительных мероприятий.

Договор аренды	Площадь лесовосстановления, га		Естественное лесовосстановление*, га	Естественное возобновление, факт 2019г, га
	сплошные рубки	прогалины		
15/29	30,6	0	30,6	7
16/29	0	0	0	0
18/29	0	0	0	0
38/29	0	0	0	0
46/29	0	35,8	35,8	0
112/29	0	0	0	0
Всего	30,6	35,8	66,4	7

* На период действия проекта освоения лесов (10 лет).

3. Мониторинг объемов промышленного изъятия лесных ресурсов

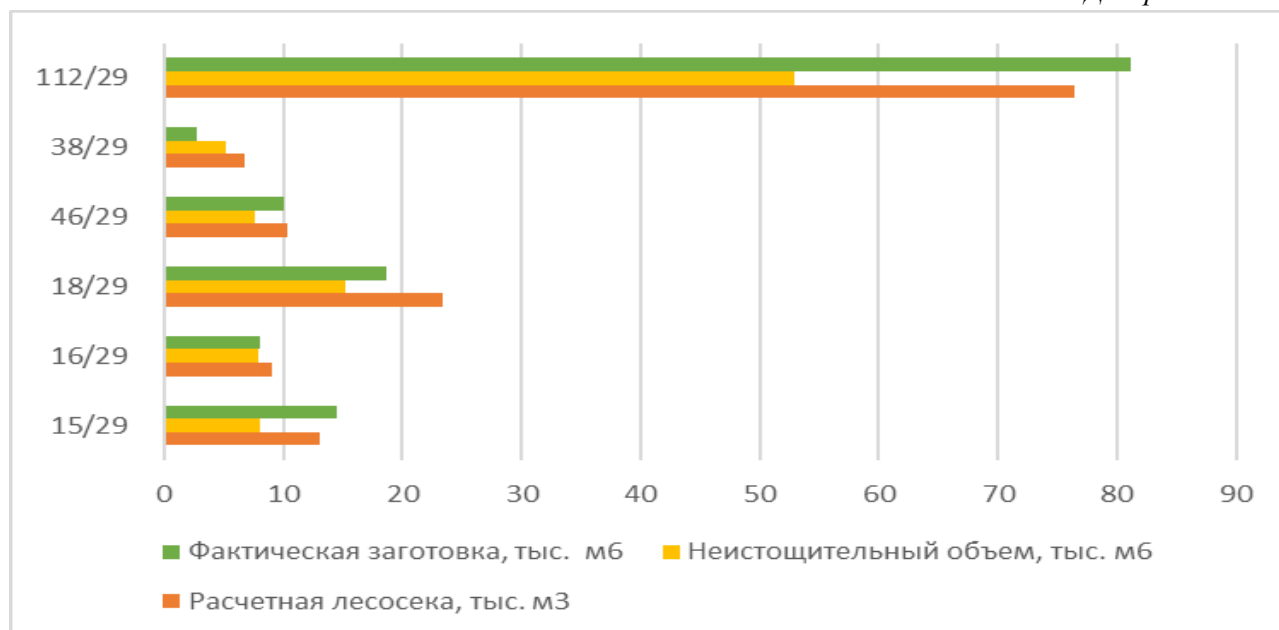
Анализ соответствия фактического объема промышленного изъятия лесных ресурсов объему расчетной лесосеки приведен в таблице №3. Общий объем заготовки ООО «Кировсклес» за 2019 год составил 135 260 м³, что больше чем в ежегодном разрешенном объеме, согласно проекту освоения лесов. Это связано с тем, что право аренды по договору №112/29 перешло ООО «Кировсклес» в декабре 2018 года. С 2016 по 2018 год лесозаготовительная деятельность в этих арендных участках не велась. В договоре аренды №15/29 объем фактической заготовки больше, чем в расчетной лесосеке, в связи с недобором в предыдущие года. В соответствии с пунктом №9 Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ, утвержденных Приказом № 474 (ред. от 11.01.2017г), ООО «Кировсклес» использовал дополнительный объем древесины в текущем году за предыдущие три года.

Таблица №3. Мониторинг объемов промышленного изъятия лесных ресурсов.

Договор		15/29	16/29	18/29	46/29	38/29	112/29	Всего
Расчетная лесосека, тыс. м ³		13,13	9,08	23,35	10,3	6,69	76,4	138,94
Фактическая заготовка, тыс. м ³	хвойное	0,19	1,63	3,13	1,21	2,14	37,82	46,11
	твердое	12,26	4,42	9,78	5,87	0,57	32,12	65,02
	мягкое	2,11	1,97	5,81	2,97	0	11,27	24,13
	всего	14,55	8,02	18,71	10,04	2,7	81,21	135,26
В том числе дровяная древесина, тыс. м ³		2,78	2,63	6,75	2,91	0,77	25,88	41,72

Для сравнения приведена динамика объемов заготовки по договорам в диаграмме №1.

Диаграмма №1



4. Мониторинг породной, возрастной и бонитетной структуры насаждения

Динамика породной, возрастной и бонитетной структуры насаждений в пределах территории аренды ООО «Кировсклес» приведены в таблице №4.

Таблица №4 Мониторинг породной, возрастной и бонитетной структуры насаждения.

Договор Порода	№ 15/29 от 17.11.2010 г.		№ 16/29 от 17 ноября 2010 г.		№ 18/29 от 17 ноября 2010 г.		№ 38/29-18 от 28 декабря 2018 г.		№ 46/29 от 23 июля 2008 г.		№ 112/29 от 22.10.2008 г.	
	Возраст	Класс бонитета	Возраст	Класс бонитета	Возраст	Класс бонитета	Возраст	Класс бонитета	Возраст	Класс бонитета	Возраст	Класс бонитета
Защитные леса												
Хозяйство хвойное												
Ель	-	-	130	4,0	-	-	-	-	130	3,0	-	-
Кедр	168	4,0	175	3,8	161	3,6	-	-	175	4,0	-	-
Среднее значение:	168	4,0	160	3,9	161	3,6	-	-	160	3,6	-	-
Хозяйство твердолиственное												
Дуб	130	3,8	130	4,1	122	4,2	-	-	120	4,0	-	-
Ясень	132	4,0	122	3,8	120	3,9	-	-	112	4,0	-	-
Ильм	140	4,0	137	4,0	-	-	-	-	127	4,0	-	-
Береза желтая	-	-	133	4,0	-	-	-	-	122	4,0	-	-
Среднее значение:	134	4,0	130,3	4,0	121,1	4,1	-	-	116	4,0	-	-
Хозяйство мягколиственное												
Береза белая	-	-	59	3,2	72	3,4	-	-	69	3,2	-	-
Липа	-	-	75	3,0	98	4,0	-	-	103	3,4	-	-
Осина	-	-	-	-	75	3,0	-	-	-	-	-	-
Тополь	-	-	50	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Орех маньчжурский	-	-	-	-	-	-	-	-	80	3,0	-	-
Ива	32	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Среднее значение:	32	2,0	69,2	3,1	76,4	3,4	-	-	77	3,3	-	-
Всего защитных	145	3,9	124,8	3,7	93,9	3,6	-	-	122	3,7	-	-

Договор Порода	№ 15/29 от 17.11.2010 г.		№ 16/29 от 17 ноября 2010 г.		№ 18/29 от 17 ноября 2010 г.		№ 38/29-18 от 28 декабря 2018 г.		№ 46/29 от 23 июля 2008 г.		№ 112/29 от 22.10.2008 г.	
	Возраст	Класс бонитета	Возраст	Класс бонитета	Возраст	Класс бонитета	Возраст	Класс бонитета	Возраст	Класс бонитета	Возраст	Класс бонитета
Эксплуатационные леса												
Хозяйство хвойное												
Ель	-	-	115	4,0	120	4	129	3,7	120	3,2	113	3,9
Кедр	173	4,0	143	3,5	163	3,6	170	3,2	170	4,0	181	3,9
Пихта	-	-	-	-	-	-	110	3,8	-	-	102	4,0
Лиственница	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130	4,0
Среднее значение:	173	4,0	139	3,6	153,2	3,7	143	3,6	161	3,8	157	3,9
Хозяйство твердолиственное												
Дуб	112	4,1	110	4,0	108	3,9	122	3,7	121	4,0	119	4,1
Ясень	123	4,0	106	3,9	110	3,8	134	3,2	114	4,0	111	3,9
Ильм	129	4,0	111	3,7	110	3,8	151	3,2	129	4,0	130	3,9
Бархат амурский	-	-	50	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Клен	-	-	-	-	-	-	-	-	110	5,0	106	4,3
Береза желтая	125	4,1	101	3,5	-	-	138	3,5	123	4,0	130	3,9
Среднее значение:	117	4,0	107,3	3,9	108	3,9	134	3,4	119	4,0	124	3,9
Хозяйство мягколиственное												
Береза белая	55	3,0	67	2,9	64	2,9	71	2,8	67	3,4	57	3,0
Липа	111	4,0	77	3,1	97	3,7	124	3,4	112	3,9	126	3,7
Осина	52	2,9	70	3,0	67	2,9	48	2,0	67	3,3	58	2,2
Тополь	-	-	70	3,0	-	-	43	2,0	-	-	64	2,8
Ольха серая	-	-	-	-	40	3,0	40	2,0	-	-	42	3,2
Орех маньчжурский	60	2	-	-	-	-	-	-	71	2,9	79	3,0
Среднее значение:	63	3,1	68,8	3,0	67,7	3	79	2,4	80	3,3	65	2,9
Всего эксплуатационных:	131	4,0	98,5	3,5	103,1	3,5	112	3,0	127	3,8	142	3,9

5. Мониторинг соотношения фактического и расчетного объемов вырубki древесины по всем видам

Таблица №5 Соотношение фактического и расчетного объемов вырубki древесины за 2019 г. по видам рубок.

№ договора	Хозсекция	Рубки спелых и перестойных насаждений			Рубки ухода за лесом			Итого:		
		план, тыс.м3	факт, тыс.м3	использование, %	план, тыс.м3	факт, тыс.м3	использование, %	план, тыс.м3	факт, тыс.м3	использование, %
15/29	хвойная	-	-		-	-		-	-	-
	твердолиственная	10,900	11,374	104	1,306	2,273	174	12,206	13,647	112
	мягколиственная	0,900	0,890	99	0,021	0,017	81	0,921	0,907	98
	Итого:	11,800	12,264	104	1,327	2,290	172	13,127	14,554	110
16/29	хвойная	0,4	0,396	99	0,37	-	-	0,77	0,396	51
	твердолиственная	4,04	4,271	105	1,68	1,42	84,5	5,72	5,69	99,4
	мягколиственная	2,47	1,933	78,2	0,12	0	0	2,59	1,933	74,6
	Итого:	6,91	6,6	95,5	1,8	1,42	79	9,08	8,02	88
18/29	хвойная	2,18	2,16	99	4,45	-	-	6,63	2,16	32
	твердолиственная	6,01	7,03	116	2,32	1,22	52	8,33	8,25	99
	мягколиственная	6,77	6,7	99	1,62	1,6	99	8,39	8,3	99
	Итого:	14,96	15,89	106	3,94	2,82	71,5	23,35	18,71	80
38/29	хвойная	4,56	2,13	47	-*	-	-	4,56	2,13	47
	твердолиственная	1,9	0,56	29	-	-	-	1,9	0,56	29
	мягколиственная	0,22	-	0	-	-	-	0,22	-	0
	Итого:	6,68	2,69	40	-	-	-	6,68	2,69	40
46/29	хвойная	1,7	1,67	98	-	-	-	1,7	1,67	98
	твердолиственная	6,1	5,99	98	-	-	-	6,1	5,99	98
	мягколиственная	2,5	2,38	95	-	-	-	2,5	2,38	95
	Итого:	10,30	10,04	97,5	-	-	-	10,30	10,04	97,5
112/29	хвойная	30	37,81	126	-	-	-	30	37,81	126
	твердолиственная	43,8	32,081	73	-	-	-	43,8	32,081	73
	мягколиственная	2,6	11,274	433	-	-	-	2,6	11,274	433
	Итого:	76,4	81,17	106	-	-	-	76,4	81,17	106

*В соответствии с проектами освоения лесов, рубки ухода незапроектированы в договорах аренды № 38/29; 46/29; 112/29.

6. Мониторинг соотношения площадей выборочных, постепенных и сплошных рубок

Соотношения площадей выборочных, постепенных и сплошных рубок приведены в таблице №6. При этом стоит отметить, что сплошные рубки запроектированы только по договору № 15/29 (в объеме менее 1% от общей площади участка). Кроме этого, в соответствии с проектом освоения лесов сплошные рубки планировались только на 2-х выделах и уже были осуществлены ранее в 2018-2019 годах.

Таблица №6 Соотношение площадей выборочных, постепенных и сплошных рубок.

Договор №	Сплошные			Выборочные			Проходные			Рубки реконструкции			Итого:		
	план, га	факт, га	использование, %	план, га	факт, га	использование, %	план, га	факт, га	использование, %	план, га	факт, га	использование, %	план, га	факт, га	использование, %
15/29	8,00	7,00	87,50	345,00	661,80	192,00	6,20	0,00	0,00	35,90	134,6	375	395,10	803,40	203
16/29	0,00	0,00	0,00	322,23	501,00	155,48	31,9	107,0	335,6	16,07	0,00	0,00	370,18	608	164
18/29	0,00	0,00	0,00	675,31	1101,9	163,17	97,1	149,5	153,9	11,60	24	206,9	784,03	1275,4	162,7
38/29	0,00	0,00	0,00	168,70	60,30	35,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	168,70	60,30	36
46/29	0,00	0,00	0,00	462,00	660,60	143	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	462	660,6	143
112/29	0,00	0,00	0,00	1995,0 0	3843,7 0	192,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1995	3844	193
Итого:	8	7	87,5	3968,2	6829,3	172,1	135,2	256,5	189,7	63,6	158,6	249,5	4175,01	7251,40	174

Площадь фактической лесозаготовки больше, чем запроектированная, в связи с недобором в предыдущие года. В соответствии с пунктом №9 Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ, утвержденных Приказом № 474 (ред. от 11.01.2017г), ООО «Кировсклес» использовал дополнительную площадь для заготовки древесины в текущем году за предыдущие три года.

7. Мониторинг биотехнических мероприятий

Практическая деятельность по сохранению биологического разнообразия подразумевает, в первую очередь, сохранение и поддержание исторически сложившейся структуры лесного фонда, что обеспечивает сохранение мест обитания и, следовательно, биологического разнообразия на генетическом, видовом и экосистемном уровне.

Важную роль в экосистеме играют биотопы. Для сохранения и приумножения комплекса организмов, взаимодействующих друг с другом, во время отвода лесосек, отводчики при наличии биотопных мест, отмечают их в технологической карте и информируют вальщиков, во избежание нарушения биотопа.

Перечень лесов высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ) приведены в таблице №7.

Таблица №7 Мониторинг площадей охраняемы участков разных типов на 2019 год на территории ООО «Кировсклес».

Тип ВПЦ	Описание	Площадь га	на 2019 год, га
ЛВПЦ 1.1. Особо охраняемые природные территории (ООПТ)	Заповедники, национальные парки, заказники федерального и регионального значения	0	0
ЛВПЦ 1.2. Места концентрации редких и находящихся под угрозой исчезновения видов	Заповедные лесные участки	0	0
ЛВПЦ 1.3. Места концентрации эндемичных видов	Растения:	0	0
	¾ Бадан тихоокеанский		
	¾ Микробиота перекрестнопарная		
	¾ Рябинник сумахолистный		
	Насекомые: Коготус Тиунова		
	Птицы: Мандаринка		
Животные: Амурский горал			
ЛВПЦ 1.4. Ключевые сезонные места обитания животных	Место концентрации во время размножения	0	0
	Сезонная концентрация охотничьих видов		
ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях	112/29 – 9 007,5 га (МЛТ)	МЛТ – 9 007,5	МЛМ – 8 634,8
	15/29 – 1 831,1 га (МЛМ)	МЛМ – 8 634,8	
	38/29-18 – 518 га (МЛМ)		
	46/29 – 783,4 га (МЛМ)		
	112/29 – 5 502,3 га (МЛМ)		
ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы	Насаждения с преобладанием кедра корейского	17 432,50	17 432,50
	Мультипородные выдела	30 677	30 677

Тип ВПЦ	Описание	Площадь га	на 2019 год, га
ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение	15/29	26 382,20	26 382,20
	Защитные леса (Запретные полосы вдоль рек, запретные полосы вдоль нерестовых рек) – 1 285 га		
	ОЗУ (Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов) – 1 430,5 га		
	16/29		
	Защитные леса (Запретные полосы вдоль рек, запретные полосы вдоль нерестовых рек) – 4 065,9 га		
	ОЗУ (Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов) – 1 484,2 га		
	18/29		
	Защитные леса (Запретные полосы вдоль рек, запретные полосы вдоль нерестовых рек) - 244 га		
	38/29-18		
	ОЗУ (Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов) – 1 484,2 га		
	46/29		
	Защитные леса (Запретные полосы вдоль рек, запретные полосы вдоль нерестовых рек) – 1 244 га		
	ОЗУ (Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов) – 1 457 га		
	112/29		
ОЗУ (Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов) – 11 450 га			
ЛВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противозерозионное значение	15/29	5 840,40	5 840,40
	ОЗУ (Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов) – 419,9 га		
	16/29		
	ОЗУ (участки леса на крутых горных склонах (>30)) – 154,7 га		
	38/29-18		
	ОЗУ (Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов) – 395,7 га		
	ОЗУ (участки леса на крутых горных склонах (>30)) – 97,3 га		
	46/29		
	ОЗУ (Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов) – 78 га		

Тип ВПЦ	Описание	Площадь га	на 2019 год, га
	ОЗУ (участки леса на крутых горных склонах (>30)) – 95,3 га		
	112/29		
	ОЗУ (Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов) – 3644,6 га		
	ОЗУ (участки леса на крутых горных склонах (>30)) – 954,9 га		
ЛВПЦ 4.3. Леса, имеющие особое противопожарное значение	18/29	1 285,50	1 285,50
	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации		
ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения	Медоносные участки лесов	1 889,70	1 889,70
	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	649,2	649,2
	Участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха и других оздоровительных учреждений	428	428
ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения	Места археологической, исторической, культурной ценности	0	0

8. Мониторинг мероприятий по защите и охране леса

Анализ, учет и контроль объемов и видов мероприятий по защите и охране леса, проводимых на территории арендных участков ООО «Кировсклес» проводится на основе данных отчетов по мероприятиям, проводимым на каждом арендованном участке.

В таблице №8 запроектированный объем по устройству и реконструкции минерализованных полос противопожарного назначения больше, чем выполненный объем за 2019 год.

По договору аренды № 15/29 от 17.11.2010 г. запроектированный объем по устройству минерализованных полос противопожарного назначения на период с 2019 г. по 2023 г. составляет 0,84 км. ежегодно. В таблице 13 действующего проекта освоения лесов, в видах мероприятий по устройству минерализованных полос противопожарного назначения на 2019 год указанный объем составляет 5,74 км, что является суммой выполненного объема до 2019 года (4,9 км.) и объемом в 0,84 км выполненным в 2019 году.

Ежегодный объем на прочистку и обновление противопожарных минерализованных полос в 2019 году, составляет 4,9 км (минерализованные полосы противопожарного назначения, созданные до 2019 года) с последующим нарастающим объемом 0,84 км ежегодно. Так же это касается и договора аренды № 38/29.

Таблица №8 Мероприятия по защите и охране леса.

Виды мероприятий	Ед. изм.	15/29		16/29		18/29		38/29		46/29		112/29		Итого		Выполнение, %	
		План	Факт	План	Факт	План	Факт	Пл н	Фак т	План	Факт	План	Факт	План	Факт		
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	стендов	шт.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	100
	плакатов	шт.	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	2	2	100
	аншлагов	шт.	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	0	5	8	12	150
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ	шт.	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	5	5	8	160	
Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	4	4	5	125	
Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:	строительство	км	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	200
	реконструкция	км	1,88	2,3	1,29	1,13	0,25	0,25	6,1	6,7	1,66	2	12,62	13,29	23,8	25,67	107
	эксплуатация	Суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых дорог															
Минерализованные полосы противопожарного назначения:	устройство	км	5,74	0,84	0	0	0	0	3	0	1,34	1,34	16,46	16,46	26,54	18,64	70
	прочистка	км	4,9	4,9	14,1	14,1	5,65	5,65	3	3	2,68	4,43	16,46	16,46	46,79	48,54	103
Строительство, реконструкция и эксплуатация:	пожарные наблюдательные пункты	Наземное патрулирование по лесным дорогам лесного участка															
	пункты сосредоточения противопожарного инвентаря	База предприятия г.Спасск-Дальний ул.Хабаровская 48															
Мониторинг пожарной опасности в лесах, в том числе: зона наземной охраны	га	18768,9	18768,9	12925,25	12925,25	25230,11	25230,11	9946	9946	16600	16600	126166	126166	209636,3	209636,3	100	
Организация и содержание лесопожарной охраны	кол./чел.	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	3/15	3/15	6/65	6/65	100	
Наем и содержание пожарных сторожей	чел.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	6	6	100	

9. Мониторинг динамики численности видов, взятых под охрану

Таблица №9 Перечень редких видов растений, грибов и животных на арендных лесных участках ООО «Кировсклес».

Название	Латинское название	Анучинский		Яковлевский		Чугуевский	
		2018	2019	2018	2019	2018	2019
РАСТЕНИЯ							
Аралия материковая	<i>Aralia continentalis</i>						
Диморфант (калопанакс) семилопастной	<i>Kalopanax septemlobus</i>						
Заманиха высокая	<i>Oplopanax elatus</i>						
Женьшень настоящий	<i>Panax ginseng</i>						
Брезения Шребера	<i>Brasenia schreberi</i>						
Колокольчик мелковолосяный	<i>Codonopsis pilosula</i>						
Леспедеца мохнатая	<i>Lespedeza tomentosa</i>						
Болотоцветник корейский	<i>Nymphoides coreana</i>						
Дубровник Максимовича	<i>Teucrium maximowiczii</i>						
Родиола розовая	<i>Rhodiola rosea</i>						
Мелилотоидес Шишкина	<i>Meliolotoides schischkinii</i>						
Лотос Комарова	<i>Nelumbo komarovii</i>						
Эвриала устрашающая	<i>Euryale ferox</i>						
Пион молочнокветковый	<i>Paeonia lactiflora</i>						
Пион горный	<i>Paeonia oreogeton</i>						
Пион обратнойцевидный	<i>Paeonia obovata</i>						
Трапелла китайская	<i>Trapella sinensis</i>						
Церападус железистолистный	<i>Cerapadus glandulifolia</i>						
Рябинник сумахолистный	<i>Sorbaria rhoifolia</i>						
Подмаренник удивительный	<i>Galium paradoxum</i>						
Ива Рени	<i>Salix reinii</i>						
Бадан Тихоокеанский	<i>Bergenia pacifica</i>						
Водяной орех выемчатолистный	<i>Trapa incisa</i>						
Водяной орех Максимовича	<i>Trapa maximowiczii</i>						
Водяной орех японский	<i>Trapa japonica</i>						
Кальдезия почковидная	<i>Caldesia reniformis</i>						
Каулиния восточная	<i>Caulinia orientalis</i>						
Касатик мечевидный	<i>Iris ensata</i>						
Касатик гладкий	<i>Iris laevigata</i>						
Калипсо луковичная	<i>Calypso bulbosa</i>						
Галеарис круглогубый	<i>Galearis cyclochila</i>						
Лилия мозолистая	<i>Lilium callosum</i>						
Венерин башмачок пятнистый	<i>Cypripedium guttatum</i>						
Венерин башмачок крупнокветковый	<i>Cypripedium macranthon</i>						
Венерин башмачок настоящий	<i>Cypripedium calceolus</i>						
Венерин башмачок вздутый	<i>Cypripedium ventricosum</i>						
Надбородник безлистный	<i>Epipogium aphyllum</i>						
Глянцелистник Макино	<i>Liparis makonoana</i>						

Название	Латинское название	Анучинский		Яковлевский		Чугуевский	
		2018	2019	2018	2019	2018	2019
Глянцелистник японский	<i>Liparis japonica</i>						
Бородатка японская	<i>Pogonia japonica</i>						
Можжевельник твердый	<i>Juniperus rigida</i>						
Костенец вырезной	<i>Asplenium incisum</i>						
Гипогимния двояковидная	<i>Hypogymnia duplicatoides</i>						
Гипогимния хрупкая	<i>Hypogymnia fragillima</i>						
Гипогимния слабенькая	<i>Hypogymnia hypotrpa</i>						
Гипогимния чистоватая	<i>Hypogymnia submundata</i>						
Микробиота перекрестнопарная	<i>Microbiota decussata</i>						
Лиственницв ольгинская	<i>Larix olgensis</i>						
Сосна густоцветковая	<i>Pinus densiflora</i>						
Тис остроконечный	<i>Taxus cuspidata</i>						
Листовник японский	<i>Phyllitis japonica</i>						
Пирозия длинночерешковая	<i>Pyrosia petiolosa</i>						
Фруллания Копонена	<i>Frullania koponenii</i>						
Схистохилопсис рогатый	<i>Schistochilopsis cornut</i>						
Хатториантус одноопушенный	<i>Hattorianthus erimonus</i>						
Плагихилла хаккодская	<i>Plagiochila hakkodensis</i>						
Лахнум крупнопарфизовый	<i>Lachnum macroparaphysatum</i>						
Гроздовник ланцетный	<i>Botrychium lanceolatum</i>						
Трематодон сомнительный	<i>Trematodon ambiguus</i>						
Макромитриус гименоустьечный	<i>Macromitrium hymenostomum</i>						
Лептогиум Гильденбранда	<i>Leptogium hildenbrandii</i>						
Стикта темно-бурая	<i>Sticta fuliginosa</i>						
Стикта пазушная	<i>Sticta insinuans</i>						
Анция опунциевая	<i>Anzia opuntiella</i>						
Анция узколистная	<i>Anzia stenophylla</i>						
Еверниаструм усиковый	<i>Everniastrum cirrhatum</i>						
ГРИБЫ							
Чешуйница (липеота) древесинная	<i>Cystolepiota lignicola</i>						
Гриб-зонтик девичий	<i>Leo coagaricus nympharum</i>						
Опенок желто-зеленый	<i>Floccularia luteovirens</i>						
Удемансиелла бурокрайная	<i>Oudemansiella brunromarginata</i>						
Спарассис курчавый, грибная капуста	<i>Sparassis crispa</i>						
Ежовик коралловый, ветвистый	<i>Hericium coralloides</i>						
Ежовик гребенчатый, грибная лапша	<i>Hericium erinaceum</i>						
Головач гигантский	<i>Langermannia</i>						

Название	Латинское название	Анучинский		Яковлевский		Чугуевский	
		2018	2019	2018	2019	2018	2019
	<i>gigantean</i>						
Лобария сетчатая	<i>Lobaria retigera</i>						
Лобария ленточная	<i>Lobaria pulmonaria</i>						
Цетрелия японская	<i>Cetrelia japonica</i>						
Цетрелия обнаженная	<i>Cetrelia nuda</i>						
Менегазия пробуравленная	<i>Menegazzia terebrata</i>						
Нефромопсис украшенный	<i>Nephromopsis ornata</i>						
Пармелина дубовая	<i>Parmelina quercina</i>						
Платизмация изъеденная	<i>Platismatia erosa</i>						
Платизмация сизая	<i>Platismatia glauca</i>						
Платизмация норвежская	<i>Platismatia norvegica</i>						
Пунктелия грубая	<i>Punctelia rudenta</i>						
Тукнерария Лаурера	<i>Tuckneraria laureri</i>						
Тукнерария ложноскладчатая	<i>Tuckneraria pseudocomplicata</i>						
Гетеродермия северная	<i>Heterodermia boryi</i>						
Стереокаулон разъеденный	<i>Stereocaulon exutum</i>						
Пиксине соредиозная	<i>Pyxine soredata</i>						
ЖИВОТНЫЕ							
Миддендорффиная Арсеньева	<i>Middendorffinaia arsenievi</i>						
Даурская Жемчужница	<i>Dahurinaia dahurica</i>						
Большой погоньш	<i>Porzana paykullii</i>						
Райская мухоловка	<i>Terpsiphono paradisi incei</i>						
Дальневосточный лесной кот	<i>Felis euptilura</i>						
Дравида Гилярова	<i>Drawida ghilarovi</i>						
Красотел Максимовича	<i>Calasoma (Calosoma) maximowiczi</i>						
Отшельник дальневосточный	<i>Osmoderma barnabita</i>						
Усач реликтовый (дровосек реликтовый)	<i>Callipogon (Eoxenus) relictus</i>						
Усач небесный	<i>Rosalia coelestis</i>						
Кузнечик Куренцова	<i>Hypso pedes kurentzovi</i>						
Лиометопум восточный	<i>Liometopum orientate</i>						
Паразитический орусус	<i>Orussus abietinus</i>						
Коготус Тиунова	<i>Kogorus tiunovi</i>						
Бибазис орлиная	<i>Bibasis aquilina</i>						
Голубянка Филипьева	<i>Maslovskia filipjevi</i>						
Перламутровка зенобия	<i>Argynnis zenobia</i>						
Мимевземия схожая	<i>Mimeusemia persimilis</i>						
Сеокция Пратта	<i>Seokia pratti</i>						
Исключительная сёкия	<i>Seokia eximia</i>						
Акантаметропус Никольского	<i>Acanthametropus nikolskyi</i>						
Уссурийский когтистый тритон	<i>Onychodactylus fischeri</i>						
Дальневосточная черепаха	<i>Pelodiscus sinensis</i>						

Название	Латинское название	Анучинский		Яковлевский		Чугуевский	
		2018	2019	2018	2019	2018	2019
Амурская выпь	<i>Ixobrychus eurhythmus</i>						
Черный аист	<i>Ciconia nigra</i>						
Мандаринка	<i>Aix galericulata</i>						
Чешуйчатый крохаль	<i>Mergus squamatus</i>						
Скопа	<i>Pandion haliaetus</i>						
Рябчик Уссурийский	<i>Fritillaria ussuriensis</i>						
Хохлатый орел	<i>Spizaetus nipalensis</i>						
Черный коршун	<i>Milvus migrans</i>						
Пегий лунь	<i>Circus melanoleucos</i>						
Ястребиный сарыч	<i>Butastur indicus</i>						
Филин	<i>Bubo bubo</i>						
Рогатая камышница	<i>Garlicrex cinerea</i>						
Острокрылый дятел	<i>Dendrocopos canicapillus</i>						
Японский сорокопут	<i>Lanius bucephalus</i>						
Тростниковая сутора	<i>Paradoxornis heudei</i>						
Малый черноголовый дубонос	<i>Eophona migratoria</i>						
Северный кожанок	<i>Amblyotus nilsoni</i>						
Ночница Иконникова	<i>Myotis ikonnikov</i>						
Длиннохвостная ночница	<i>Myotis brandti</i>						
Малый трубконос	<i>Murina ussuriensis</i>						
Гигантская бурозубка	<i>Sorex mirabilis</i>						
Амурский тигр	<i>Panthera tigris altaica</i>						
Амурский горал	<i>Nemorhaedus caudatus</i>						
Уссурийский пятнистый олень (аборигенные популяции)	<i>Cervus nippon hortulorum</i>						

10. Мониторинг динамики численности видов охотничьих ресурсов на территории аренды ООО «Кировсклес»

Для точного определения динамики численности видов охотничьих ресурсов на территории арендованных участков ООО «Кировсклес» осуществляет взаимодействие с Министерством лесного хозяйства и охраны объектов животного мира Приморского края.

Сводные данные приведены в таблице №10.

11. Мониторинг социальных последствий лесозаготовок

ООО «Кировсклес» осознает социальную ответственность перед жителями территорий, на которых ведется лесозаготовка.

ООО «Кировсклес» на безвозмездной основе осуществляет снабжение социально-незащищенных слоев населения дровами на территории Спасского и Дальнегорского городских округов, Спасского, Яковлевского, Анучинского, Чугуевского муниципальных районов.

Компания проявляет социальную ориентированность и оказывает поддержку различным учреждениям для проведения праздников и утренников (АНО «Школа Родителей», МКУКиС «КДЦ» Кокшаровского сельского поселения, МБДОУ «Детский сад № 3 «Рябинка» с. Прохоры и другие), организацию поездок детей на соревнования в другие субъекты РФ (Филиал «Олимп» МБУДО ДЮСШ «Атлант» городского округа Спасск-Дальний) и на экскурсии (КГКУ «Центр содействия семейному устройству детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, г. Спасска-Дальнего») и др.

Сотрудники ООО «Кировсклес» официально трудоустроены, выплата заработной платы происходит без задержек. Организация не использует принудительный труд.

Работникам предоставлена возможность участвовать в охране труда на предприятии (приказ от 18.10.2019 №37/1). Так, предложения по улучшению деятельности можно сложить в ящик приема предложения для дальнейшего рассмотрения руководством организации.

Сотрудники ознакомлены с ратифицированными международными конвенциями, имеют право на объединение и ведение свободных переговоров с работодателем.

За прошедший 2019 год во все уровни бюджета уплачено 146,038 млн. руб., в том числе:

- 53,582 млн. руб. налога на прибыль организаций,
- 31,728 млн. руб. таможенных платежей,
- 29,769 млн. руб. НДС,
- 27,115 млн. руб. за аренду лесных участков,
- 2,690 млн. руб. социальных взносов,
- 0,949 млн. руб. НДСФЛ,
- 0,204 млн. руб. другие платежи.

Справочно: в 2018 году ООО «Кировсклес» уплатило 13 млн. руб. (это связано с применением упрощенной системой налогообложения), из которых 10,5 млн. руб. направлено на оплату арендных платежей за лесные участки.

Все граждане имеют свободный доступ к лесным ресурсам, т.к. ООО «Кировсклес» создает и поддерживает в эксплуатационном состоянии лесные дороги, которые также имеют большое лесохозяйственное и противопожарное значение.

В соответствии с Процедурой рассмотрения жалоб и выплат справедливой компенсации населению в случае потерь или ущерба от хозяйственной деятельности предприятия (приказ от 05.06.2019 № 27) в случае подтверждения нанесения ущерба от деятельности ООО «Кировсклес» производится материальная оценка нанесенного ущерба, определяется вид, размер компенсации и возмещение ущерба. В 2019 году таких жалоб и обращений не поступало.

12. Общие затраты и производительность лесохозяйственных мероприятий

За 2019 год ООО «Кировсклес» не производил затрат на лесохозяйственные мероприятия, так как искусственное лесовосстановление не проводилось и не планировалось, в соответствии с проектом освоения лесов. Дополнительные затраты на лесопожарные мероприятия не требуются, так как компания обеспечена всем необходимым оборудованием и снаряжением в полном размере.

Основным расходом является заработная плата сотрудникам и обеспечение правильно налаженной древозаготовливающей системы.

13. Анализ эффективности ведения лесохозяйственных мероприятий

ООО «Кировсклес» ведет лесозаготовительную деятельность в соответствии с утвержденными проектами освоения лесов каждого арендного участка, соответственно объем заготовки не превосходит положенный. Лесозаготовка проводится в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 13 сентября 2016 г. № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», на установленной территории на основании лесных деклараций. Существенных нарушений Правил заготовки древесины по итогам 2019 года не было.

Приемка лесосек проводится в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки» совместно с участковыми лесничими и представителями подрядной организации, осуществлявшей лесозаготовительные работы на участке. При появлении замечаний, проводится проверка и выяснение недочетов, которые исправляются в кратчайшие сроки.

Прибыль ООО «Кировсклес» напрямую зависит от продаж продукции, основной вид деятельности компании – заготовка древесины.

Таблица №11 Финансовые результаты деятельности

Наименование показателей	За январь-декабрь 2019г	За январь-декабрь 2018г
Выручка	401 172 000 руб.	52 786 000 руб.
Совокупный финансовый результат периода	28 314 000 руб.	16 986 000 руб.

Чистая прибыль за год увеличилась на 66%.

Средний уровень заработной платы в ООО «Кировсклес» составляет 41180 руб., что выше чем среднестатистических данных по лесопромышленному комплексу Приморского края (33965 руб. на 2018 год.)

14. Оценка достижения целей и задач ведения лесного хозяйства, степени выполнения планов управления лесами, неожиданных последствий хозяйственной деятельности

Основной целью ведения лесного хозяйства ООО «Кировсклес» является устойчивое, неистощительное использование лесных ресурсов в соответствии с принципами, критериями и индикаторами Российского национального стандарта FSC.

Работу по заготовке древесины ведут подрядчики ООО «Кировсклес» - ИП Лаврик, ИП Глушак, которые располагают собственными основными средствами (лесозаготовительные машины и механизмы, лесовозный транспорт, специальные самоходные машины) и используют прогрессивные методы ведения лесного хозяйства и лесозаготовок. Вместе с тем в 2019 году ООО «Кировсклес» приобретен новый бульдозер CAT_D6R2XL (общей стоимостью более 21 млн. руб).

ООО «Кировсклес» использует щадящие технологии проведения рубок, основу лесозаготовительных мероприятий составляют добровольно-выборочные рубки, при которых вырубает в первую очередь перестойные деревья и деревья с замедленным ростом. Используется Приморская технология заготовки древесины, применимая в горных условиях края при сплошных и выборочных рубках, при трелевке стволов с кроной и без кроны тракторами любых марок, полностью отвечает закону об охране природы. Среднее значение интенсивности рубки по договорам, приведено в таблице №12:

Таблица № 12 Среднее значение интенсивности рубок.

Номер договора	15/29	16/29	18/29	38/29	46/29	112/29
Ср.значение интенсивности рубок, %	22,4	15	16	20,8	21,6	20

Неожиданных последствий хозяйственной деятельности за 2019 год не выявлено. Сведения об охране и защите ЛВПЦ приведены в разделе 7.

Вывод:

На основании мониторинга не выявлено критических нарушений правил лесозаготовки, охраны объектов окружающей среды.

Деятельность ООО «Кировсклес» устойчива и не оказывает негативного воздействия на лесохозяйственный комплекс Приморского Края.