

«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ОАО «Рощинский КЛПХ»

_____ Головинов А. И.

«12» мая 2015 г.

**КРАТКИЙ ОТЧЕТ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННОСТИ
ПО МОНИТОРИНГУ
ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЯ ОАО «Рощинский КЛПХ»
ЗА 2014 ГОД**

Настоящий отчёт подготовлен в соответствии с требованиями Критериев 8.2, 8.4, 8.5, и 9.4 Российского национального стандарта лесопроизводства по схеме Лесного Попечительского Совета, а также программой мониторинга аспектов хозяйственной деятельности, принятой на предприятии и содержит сведения за 2014 г.

Мониторинг аспектов хозяйственной деятельности ОАО «Рощинский КЛПХ» произведён в соответствии с масштабом и интенсивностью лесохозяйственных мероприятий и необходим для изучения и анализа показателей с целью контроля за деятельностью предприятия и ее корректировкой в соответствии с требованиями стандарта.

Объём изъятия всех видов лесных ресурсов.

1. Заготовка, вывозка, отгрузка древесины.

В 2014 году предприятием ОАО «Рощинский КЛПХ» было заготовлено 150644 тыс.м³ древесины. За указанный период вывезено из леса 155605 тыс.м³. В таблице 1 приведены данные по заготовке, вывозке, производству пиломатериала.

Технико-экономические показатели ОАО «Рощинский КЛПХ» за 2014 год

Таблица 1

	Показатели	ед. изм.	отчёт 2013	план 2014	отчёт 2014	к плану		к 2013 г.	
						%	+, -	%	+, -
	Производство	тыс.м ³							
1	Заготовка	тыс.м ³	152880	161500	156326	96,8	-5174	102,3	3446
2	Лесоматер. круглые	тыс.м ³	147502	152000	150644	99,1	-1356	102,1	3142
3	Разделка	тыс.м ³	152480	161500	155605	96,3	-5895	102,0	3125
4	Вывозка	тыс.м ³	152480	161500	155605	96,3	-5895,3	102,0	3124,6
	в т.ч лесоматер. круглые	тыс.м ³	147121	152000	150029	98,7	-1971,2	102,0	2907,8
	дрова	тыс.м ³	5359	9500	5575	58,7	-3925,4	104,0	215,59
5	Распилено сырья для л/п	тыс.м ³	50390	59000	48116	81,6	-10883	95,5	-2273,5
6	Пиломатериалы	тыс.м ³	24414	29210	22903	78,4	-6307,4	93,8	-1511,4

2. Темпы прироста, лесовозобновление, состояния лесов.

Динамика среднего прироста древостоев по хозяйствам и хозсекциям. Породная, возрастная и бонитетная структура насаждений.

Таблица 2

Порода	Возраст	Бонитет	Прирост
	лет	класс	м ³
Эксплуатационные леса			
<i>Хозяйство хвойное</i>			
Ель	125	3,9	1,5
Пихта	98	3,9	1,6
Лиственница	141	3,4	1,0
<i>Хозяйство твердолиственное</i>			
Береза желтая	138	3,6	1,2
Береза каменная	152	1	0,4
Дуб	117	3,9	1,1
Ясень	117	3,6	1,1
Ильм	128	3,6	0,9
<i>Хозяйство мягколиственное</i>			
Береза белая	50	3,0	1,8

Тополь	67	1,9	1,6
Ольха	34	3,1	2,3
Ива	12	3,7	–
Осина	35	3,3	1,3
Липа	131	3,6	1,1
Защитные леса			
Хозяйство хвойное			
Ель	123	3,8	1,5
Пихта	99	3,8	1,9
Лиственница	135	3,7	1,0
Хозяйство твердолиственное			
Дуб	99	3,7	1,5
Ясень	137	3,5	1,4
Ильм	147	3,3	1,3
Береза желтая	144	3,6	1,2
Хозяйство мягколиственное			
Береза белая	42	2,8	1,9
Тополь	116	1,8	2,0
Чозения	41	1,0	3,0
Ольха	33	3,3	2,4
Ива	26	1,6	3,1
Осина	71	2,0	3,3
Липа	77	3,5	0,9

3. Объем лесовосстановительных и лесохозяйственных мероприятий.

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Оно должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов и регламентируется «Правилами лесовосстановления», утвержденными Министерством природных ресурсов РФ от 16.07.2007 г. №183.

Объем мероприятий на 2014 г. по лесовосстановлению установлен Проектами освоения лесов. Фактическое выполнение плановых показателей по способам и методам приведено в таблице 3.

Таблица 3

№	Наименование работ	ОАО «Рощинский КЛПХ»			
		№ ДО 238/29		№ ДО 239/29	
		план	факт	план	факт
1	Посадка лесных культур (га)	57	106	21	21
2	Содействие естественному возобновлению (га)	224	224	300	300
	• Минерализация почвы (га)	60	60	–	–
	• Сохранение подроста (га)	164	164	–	–

4. Соотношение расчетного и использованного объемов вырубki древесины

Таблица 4

Хозсекция	Сплошные рубки			Выборочные рубки			Итого		
	проект	использовано	% использ	проект	использовано	% использ	проект	использовано	% использ
	м³	м³	м³	м³	м³	м³	м³	м³	м³
Рощинское лесничество 2014 г									
хвойная	27200	20759	79	128358	93912	73	155558	114671	74
твердолиственная	-	-	-	110123	93744	85	110123	93744	85
мягколиственная	1600	311	19	119	-	-	1719	311	18
ИТОГО	28800	21070	73	238600	187656	78	267400	208726	78
Верхне-Перевальнинское лесничество 2014 г									
хвойная	44800	44525	99	16700	7644	46	61500	52169	85
твердолиственная	-	-	-	9400	7982	85	9400	7982	85
мягколиственная	27500	19757	72	3700	-	-	31200	19757	63
ИТОГО	72300	64282	89	29800	15626	52	102100	79908	78

5. Соотношение площадей выборочных и постепенных (многоприемных) , сплошных рубок

Таблица 5

Форма рубки	хозяйство	2013 г.		2014 г.		2014 +/- к 2013	
		га	% от общей площади	га	% от общей площади	га	% от общей площади
сплошная	мягколиственное	205	5	208	4	+3	-1
	хвойное	903	20	755	13	-148	-7
всего		1108	25	963	17	-145	-8
выборочная	хвойное	2166	48	2347	41	+181	-7
	твердолиственное	1176	26	2461	43	+1285	+17
всего		3369	75	4808	83	+1439	+8
итого		4477	100	5771	100		

Состав и наблюдаемые изменения флоры и фауны

6. Динамика популяций видов животных, присутствующих на сертифицированной территории.

В таблице 6 приводится список объектов животного мира, внесенных в список СИТЕС и Красную книгу РФ, ареал распространения которых совпадает с территорией лесного участка аренды, либо они могут быть встречены в период сезонных миграций или на зимовке.

Таблица 6

Наименование вида	Латинское наименование	Принадлежность к Приложению СИТЕС и Красной книге РФ.
Млекопитающие		
1. Волк	Canis lupus	II
2. Волк красный	Cuon alpinus	II, Красная книга
3. Медведь бурый	Ursus arctos	II
4. Медведь белогрудый (гималайский, черный)	Ursus thibetanus	I
5. Выдра	Lutra lutra	I
6. Дальневосточная куница или Харза	Martes flavigula	III
7. Солонгой	Mustela altaica	III
8. Колонок	Mustela sibirica	III
9. Дальневосточный (Амурский) лесной кот	Felis euphilura	II
10. Рысь	Lynx lynx	II
11. Тигр амурский	Panthera tigris	I, Красная книга
12. Горал амурский	Nemorhaedus caudatus	I, Красная книга
Птицы		
1. Аист белый дальневосточный	Ciconia boyciana	I
2. Аист черный	Ciconia nigra	II
3. Ибис японский красноногий	Nipponia nippon	I, Красная книга
4. Колпица обыкновенная	Platalea leucorodia	II, Красная книга
5. Клоктун	Anas Formosa	II, Красная книга
6. Тетеревятник	Accipiter gentilis	II
7. Перепелятник	Accipiter nisus	II
8. Перепелятник малый	Accipiter virgatus	II
9. Гриф черный	Aegypius monachus	II, Красная книга
10. Беркут	Aquila chrysaetos	II, Красная книга

Наименование вида	Латинское наименование	Принадлежность к Приложению СИТЕС и Красной книге РФ.
11. Подорлик большой	<i>Aquila clanga</i>	II, Красная книга
12. Орел могильник	<i>Aquila heliaca</i>	I, Красная книга
13. Орел степной	<i>Aquila nipalensis</i>	II, Красная книга
14. Сарыч ястребинный	<i>Butastur indicus</i>	II, Красная книга
15. Канюк	<i>Buteo buteo</i>	II
16. Курганный мохноногий	<i>Buteo hemilasius</i>	II
17. Зимняк или мохноногий канюк	<i>Buteo lagopus</i>	II
18. Лунь болотный	<i>Circus aeruginosus</i>	II
19. Лунь полевой	<i>Circus cyaneus</i>	II
20. Лунь пегий	<i>Circus melanoleucus</i>	II
21. Лунь азиатский	<i>Circus spilonotus</i>	II
22. Орлан белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	I, Красная книга
23. Орлан белоплечий	<i>Haliaeetus pelagicus</i>	II, Красная книга
24. Коршун черный	<i>Milvus migrans</i>	II
25. Скопа	<i>Pandion haliaetus</i>	II, Красная книга
26. Осоед хохлатый	<i>Pernis ptilorhynchus</i>	II
27. Орел хохлатый	<i>Spizaetus nipalensis</i>	II, Красная книга
28. Кобчик амурский	<i>Falco amurensis</i>	II
29. Дербник	<i>Falco columbarius</i>	II
30. Сапсан	<i>Falco peregrines</i>	I, Красная книга
31. Кречет	<i>Falco rusticolus</i>	I, Красная книга
32. Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	II
33. Пустельга обыкновенная	<i>Falco tinnunculus</i>	II
34. Журавль красавка	<i>Anthropoides virgo</i>	II
35. Журавль японский (уссурийский)	<i>Grus japonensis</i>	I, Красная книга
36. Журавль черный или монах	<i>Grus monacha</i>	I, Красная книга
37. Журавль даурский	<i>Grus vipio</i>	I, Красная книга
38. Сова болотная	<i>Asio flammeus</i>	II
39. Сова ушастая	<i>Asio otus</i>	II
40. Филин	<i>Bubo bubo</i>	II, Красная книга
41. Сыч воробьиный	<i>Glaucidium passerinum</i>	II
42. Филин рыбный	<i>Ketupa blakistoni</i>	II, Красная книга
43. Сова иглоногая восточная	<i>Ninox scutulata</i>	II
44. Сова белая или полярная	<i>Nyctea scandiaca</i>	II
45. Совка ошейниковая	<i>Otus bakkamoena</i>	II
46. Совка восточная	<i>Otus sunia</i>	II
47. Чешуйчатый крохаль	<i>Mergus squamatus</i>	Красная книга
48. Мандаринка	<i>Aix galericulata</i>	Красная книга
49. Неясыть длиннохвостая	<i>Strix uralensis</i>	II

На арендной территории ОАО «Рощинский КЛПХ» произрастают виды флоры, внесенные в список СИТЕС, а также могут произрастать (встречаться) редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений, занесенные в Красную книгу Приморского края и РФ (Таблица 7)

Таблица 7

Наименование вида	Латинское наименование	Принадлежность к Приложению СИТЕС и Красной книге РФ.
Тис остроконечный	<i>Taxus cuspidata</i>	II, Красная книга
Кедр корейский	<i>Pinus koraiensis</i>	III
Дуб монгольский	<i>Quercus mongolica</i>	III
Ясень маньчжурский	<i>Fraxinus mandshurica</i>	III
Женьшень настоящий	<i>Panax ginseng</i>	II, Красная книга
Калипсо луковичная	<i>Calypso bulbosa</i>	II, Красная книга
Пыльцеголовник длинноприцветниковый	<i>Cephalanthera longibracteata</i>	II, Красная книга
Поллопестник зеленый	<i>Coeloglossum viride</i>	II

Наименование вида	Латинское наименование	Принадлежность к Приложению СИТЕС и Красной книге РФ.
Венерин башмачек настоящий желтый	<i>Cypripedium calceolus</i>	II, Красная книга
Венерин башмачек пятнистый	<i>Cypripedium guttatum</i>	II
Венерин башмачек крупноцветковый	<i>Cypripedium macranthon</i>	II, Красная книга
Дремлик сосочковый	<i>Epipactis papillosa</i>	II
Дремлик Тунберга	<i>Epipactis thunbergii</i>	II
Надбородник безлистный	<i>Epipogium aphyllum</i>	II, Красная книга
Галеарис круглогубый	<i>Galearis cyclochila</i>	II
Пузатка высокая	<i>Gastrodia elata</i>	II, Красная книга
Гудайера ползучая	<i>Goodyera repens</i>	II
Кокушник комарниковый	<i>Gymnadenia conopsea</i>	II
Поводник линейнолистный	<i>Habenaria linearifolia</i>	II
Бровник одноклубневый	<i>Herminium monorchis</i>	II
Глянцелистник японский	<i>Liparis japonica</i>	II
Глянцелистник Макино	<i>Liparis makinoana</i>	II
Тайник Саватье	<i>Listera savatieri</i>	II
Мякотница однолистная	<i>Malaxis monophyllos</i>	II
Гнездовка азиатская	<i>Neottia asiatica</i>	II
Гнездовка сосочконосная	<i>Neottia papilligera</i>	II
Гнездоцветка клобучковая	<i>Neottianthe cucullata</i>	II, Красная книга
Горноятрышник раскидистый	<i>Oreorchis patens</i>	II
Любка дальневосточная	<i>Platanthera extremiorientalis</i>	II
Любка цельногубая	<i>Platanthera hologlottis</i>	II
Бородатка японская	<i>Pogonia japonica</i>	II, Красная книга
Понерорхис малоцветковый	<i>Ponerorchis pauciflora</i>	II
Скрученник китайский	<i>Spiranthes sinensis</i>	II
Тулотис буреющий	<i>Tulotis fuscescens</i>	II
Тулотис уссурийский	<i>Tulotis ussuriensis</i>	II

Некоторые сведения о численности, динамике популяций и биотопическом распределении ключевых (промысловых) видов млекопитающих

Промысловые виды животных являются важнейшей составной частью экосистем, это ежегодно воспроизводимый ресурс. Среди «зонтичных» видов животных, относящихся к объектам охоты и обитающих на арендованной ОАО «Рощинский КЛПХ» территории: Олень благородный, Кабан, Косуля сибирская, Кабарга, Медведь бурый, Медведь гималайский. Среди пушных зверей наиболее значимыми по объему заготовок и потребительскому спросу являются соболь и белка.

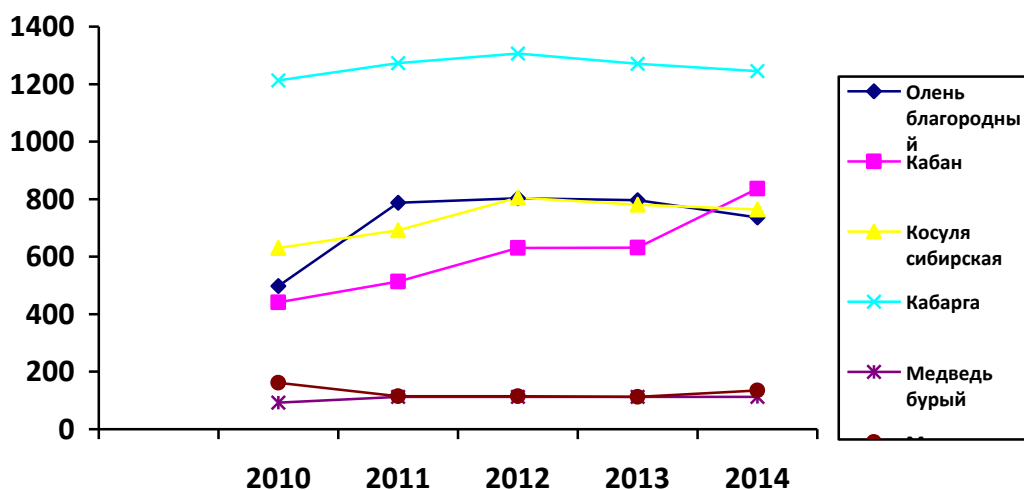


Рис.1. Динамика численности «зонтичных» видов 2010–2014г.

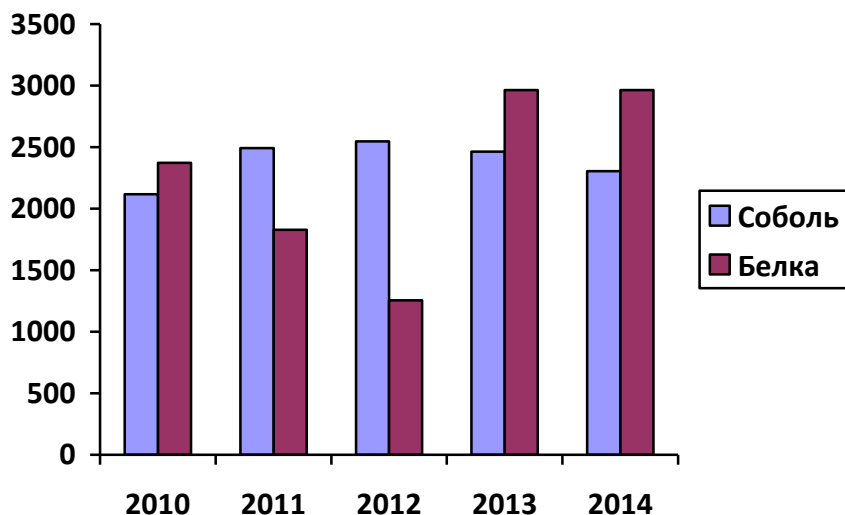


Рис.2. Динамика численности соболя и белки 2010-2014 г.

Экологические и социальные последствия лесозаготовок и других лесохозяйственных мероприятий

7. Охраняемые леса

Таблица 8

Перечень лесов высокой природоохранной ценности на территории аренды
ОАО Рошинский КЛПХ

Тип ЛВПЦ	Наименование	Площадь, га	% к S аренды	Режим пользования	Режим охраны
ЛВПЦ 1 Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном и национальном уровнях					
1.1	Особоохраняемые природные территории (ООПТ)				
	<i>Особоохраняемые части заказников</i>	5827,3		Режим ООПТ	
1.2	Места концентрации редких и находящихся под угрозой исчезновения видов				
1.3	Места концентрации эндемичных видов, всего:				
	в том числе:				
	<i>Леса из кедрового стланника</i>	4,7		Запрет рубок лесных насаждений за искл. С.О.М.****	
1.4	Ключевые сезонные места обитания животных (кабарга, соболь)				-
	в том числе:				
	<i>Участки низкополнотных насаждений елово-пихтовых лесов</i>				
	ИТОГО ЛВПЦ 1	5832	1,8		
ЛВПЦ 2 Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях					
2.1	Эталонные участки экосистем				Выведение из эксплуатации

	Эталонные участки экосистем	18415,5			
2.2	Зона щадящего лесопользования				Режим щадящего лесопользования
	Зона щадящего лесопользования	47760,5			
	ИТОГО ЛВПЦ 2	66176	20,2		
ЛВПЦ 3 Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы					
3.1	Уникальные эндемичные лесные формации мира				
	в том числе:				
	Насаждения с преобладанием кедра (кедровники)	1332		Запрет рубок лесных насаждений за искл. С.О.М. ****	
3.2	Леса особой биологической ценности				
	Насаждения с преобладанием липы	1570			
3.3	Репрезентативные участки типов леса	134		Запрет рубок лесных насаждений за искл. С.О.М. ****	
	Дубняк кустарниково-разнотравный	25			Выведение из эксплуатации
	Елово-лиственничные горные леса	2			Выведение из эксплуатации
	Елово-лиственничные долинные леса	16			Выведение из эксплуатации
	Кедровник с лиственницей	38			Выведение из эксплуатации
	Лиственнично-кедровый лес	5,8			Выведение из эксплуатации
	Ольховник травяной	1,2			Выведение из эксплуатации
	Ильмово-липовый лес (влажный)	46			Выведение из эксплуатации
3.4	Редкие, эндемичные лесные экосистемы				
	ИТОГО ЛВПЦ 3	3036	0,9		
ЛВПЦ 4 Лесные территории выполняющие особые защитные функции					
4.1	Леса имеющие особое водоохранное значение	52245,5			
	в том числе:				
	водоохранные зоны	28390,8		Запрет сплошных рубок*	
	запретные полосы вдоль нерестовых рек	9738,6		Запрет сплошных рубок***	
	запретные полосы вдоль рек	13888,8		Запрет сплошных рубок***	
	полосы леса вдоль гребней и линий водоразделов	54,1		Запрет рубок лесных насаждений за искл. С.О.М. ****	
	верховые болота	173,2			Ограничение хоз. деятельности
4.2	Леса имеющие особое противозерозионное значение	18190,6			
	в том числе:				
	участки леса на крутых горных склонах	18179,6		Запрет рубок лесных насаждений за искл. С.О.М. ****	
	полосы леса вокруг гольцов и	11		Запрет рубок лесных	

	КС			насаждений за искл. С.О.М.****	
	ИТОГО ЛВПЦ 4	70436,1	21,5		
ЛВПЦ 5 Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения					
	Зеленые зоны	175		Запрет сплошных рубок**	
ЛВПЦ 6 Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения					
	ИТОГО	145655,1	44,4		

Сотрудниками предприятия сохраняются ключевые объекты биоразнообразия, такие как хвойные заболоченные участки леса в понижениях; окраины болот и болота с редким лесом; участки леса вокруг постоянных и временных водных объектов; валеж на разной стадии разложения; редкие виды деревьев; единичные сухостойные, фаутные деревья и высокие пни; деревья с гнездами, дуплами, норами; старовозрастные деревья на корню данные места являются местами произрастания редких видов растений и грибов, обитания редких видов животных и птиц.

8. Объемы биотехнических мероприятий

Таблица 9

Мероприятие	Ед. изм.	ООО «Красноармейский РЗОП»
Закладка солонцов (вместе с сущест.)	шт/кг	10/500
Подкормка животных соя/овес	т	3000/0,5
Посев кормовых полей	га	3

9. Объемы и виды мероприятий по защите и охране леса

Таблица 10

№	Наименование работ	ОАО «Рошинский КЛПХ»			
		№ ДО 238/29		№ ДО 239/29	
		план	факт	план	факт
1	Устройство постоянных выставок, стендов (шт)	6	6	3	3
2	Установка аншлагов (шт)	20	21	10	11
3	Уход за мин. Полосами (км)	17	51,2	34	38
4	Организация пожарных команд (кол/чел)	3/30	14/141	3/30	4/32
5	Наём пожарных сторожей (кол/чел)	10	10	6	6
6	Оснащение радиосвязью (шт)	3	5	3	3
7	Пропаганда лесозащиты (тыс.руб)	5	5	5	5
8	Лесопатологический надзор (га)	312723	312723	160534	160534
9	Лесопатологические обследования (га)	500	–	500	–
10	Надзор за появлением очагов вредителей (га)	200	–	200	–
11	Строительство дорог (км)	9,8	9,8	–	–
12	Строительство дорог противопожарного назначения (км)	2	11,9	10	10
13	Ремонт дорог п./п. назначения (км)	8	11,9	4	20
14	Устройство шлагбаумов на пожароопасный период (шт)	1	1	1	1
15	Организация пунктов приема донесений (шт)	3	5	3	3
16	Противопожарная пропаганда (тыс.руб)	5,0	5,0	50	50

10. Воздействия, оказываемые лесозаготовками на социальную сферу

В рамках сотрудничества с районными и поселковыми администрациями, ОАО «Рощинский КЛПХ» занимается поддержанием местной инфраструктуры, необходимой для нормального существования местного населения. К ним относится в первую очередь состояние дорог на территории аренды и их содержание. Предприятие выделяет значительные средства на их содержание, ремонт и грейдирование.

В 2014 году ОАО «Рощинский КЛПХ» обеспечивал топливными дровами (8387 м³), пиломатериалом (163,65 м³) местное население.

ОАО «Рощинский КЛПХ» ежегодно выделяет средства на социальные мероприятия. В 2014 году было израсходовано 808 тыс. рублей. Из них 231 тыс. рублей спонсорская помощь, оказанная администрациям посёлков, общественным организациям, ассоциациям и школам.

В рамках заключённых в 2004 году соглашений между ОАО «Рощинский КЛПХ» и общинами коренных малочисленных народов севера «Удэге», «Тигр», «Хато-Охто» было выделено 471 тыс. рублей.

11. Деятельность по охране труда (ОТ) и технике безопасности (ТБ)

Рабочие, занятые на работах с тяжёлыми условиями труда и чьи профессии связаны с повышенным риском, застрахованы от несчастных случаев на производстве. Каждый год 100% работников из числа работающих по профессиям с вредными и опасными производственными факторами направляются на медицинские осмотры. Регулярно проводятся вакцинации от клещевого энцефалита.

Все участки и подразделения своевременно обеспечиваются средствами индивидуальной защиты, медикаментами, медицинскими аптечками. Проводятся дополнительные инструктажи по оказанию первой медицинской помощи, по выполнению разработанных инструкций по сбору отработанных нефтепродуктов и случайным разливам ГСМ и т.д.

Затраты на ОТ и ТБ

Таблица 11

Вид затрат	Сумма (руб)		
	2012	2013	2014
Приобретение спец. одежды и средств индивидуальной защиты	730787	207824	1225,2
Приобретение вакцины, мед. аптечек, Медикаментов	19832	24576	22000
Плата за проведение вакцинации и мед. осмотров	105512	51641	67000
Средства пожаротушения	88724,4	80677	134000

12. Работа с персоналом

На 31.12.2014 года общая численность персонала ОАО «Рощинский КЛПХ» составляла 357 человек. В качестве социального пакета ОАО «Рощинский КЛПХ» предлагает своим работникам: оплату больничных и отпусков; различные варианты премирования; оформление карты платёжной системы виза; систему профессионального обучения сотрудников;

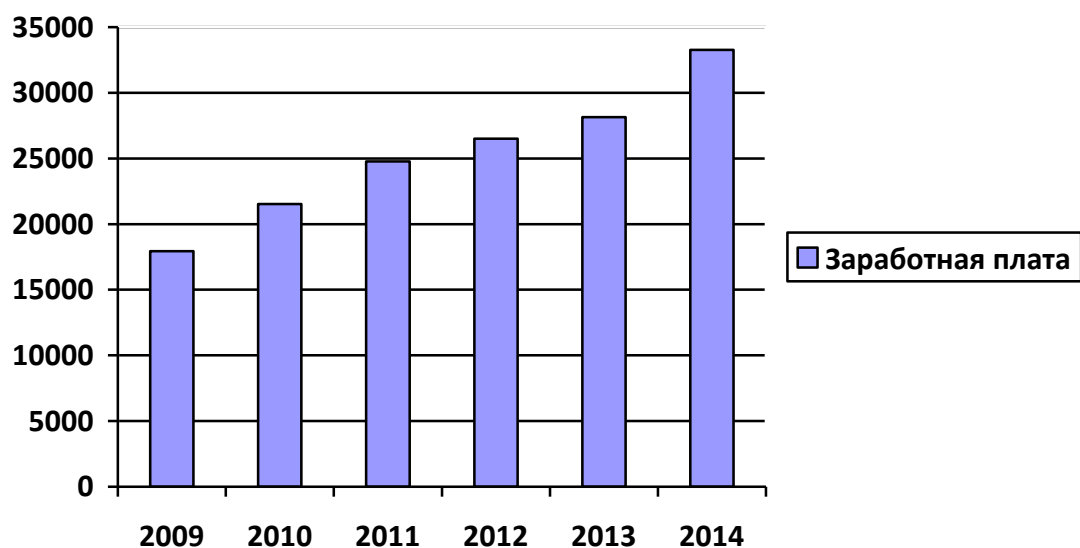
оказание материальной помощи; приобретение новогодних подарков для детей работников, премиальные выплаты ко Дню лесника.

таблица – характеристика персонала

Образование		Количество человек
1	Высшее профессиональное образование	38
2	Среднее профессиональное образование	32
3	Начальное профессиональное образование	173
4	Среднее общее образование	92
5	Начальное общее образование	22
6	Общая численность работников	357

Последние годы в ОАО «Рощинский КЛПХ» наблюдается устойчивая тенденция роста заработной платы.

Динамика средней заработной платы по годам (руб.)



Зам. нач. ОЛУ СиЭ

Н.В. Грицаков