

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

Хабаровск, 2015

Статус

Настоящий отчет подготовлен в соответствии с требованиями стандартов систем лесопользования и лесопользования, а также программой мониторинга аспектов хозяйственной деятельности, принятой на предприятии и содержит сведения за 2014 г.

Мониторинг аспектов хозяйственной деятельности ОАО «Флора» произведен 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.

Общие сведения о предприятии

Открытое акционерное общество «Флора» вошла в состав холдинга RFP Group в 2008 году. Одна из крупнейших лесопромышленных компаний дальневосточного региона была создана в 1991 году в Комсомольске-на-Амуре Хабаровского края. Предприятие специализируется на лесозаготовке, лесопилении и продаже продукции в страны Азиатско-Тихоокеанского региона.

ОАО «Флора» лесных участков составляет 476405 га с ежегодной разрешенной вырубкой 617 тыс. м³ древесины. Арендный фонд предприятия лесной фонд экономически доступен и почти полностью обеспечен необходимой для лесозаготовки инфраструктурой.

1. Объем изъятия всех видов лесных ресурсов.

1.1. Заготовка древесины

В 2014 году предприятием ОАО «Флора» было заготовлено 565161 м³ древесины, что составило 91 % от показателя расчетной лесосеки.

2. Темпы прироста, лесовозобновление, состояния лесов

2.1. Динамика среднего прироста древостоев по хозяйствам и хозсекциям. Породная, возрастная и бонитетная структура насаждений (таблица 1)

Таблица 1

| Название лесничества | Название участка | Ср. такс. показатели | Хвойные | | | | Твердолиственные | | | | Мягколиственные | | | | | | Кустарники | Ср. такс. описания | | |
|----------------------|-----------------------|----------------------|---------|-----|-----|-----|------------------|-----|-----|-----|-----------------|----|-----|-----|-----|------|------------|--------------------|-----|-----|
| | | | С | Е | П | Л | К | Бк | Д | Бж | Ив | Ос | Ол | Бб | Т | Чз | | | Кс | |
| Амгунское | Амгунь | Возраст, лет | - | 130 | 69 | 118 | - | 69 | - | - | - | - | 46 | 50 | 35 | 36 | 86 | 54 | 60 | 106 |
| | | Класс бонитета | - | 4,0 | 4,6 | 3,8 | - | 5,1 | - | - | - | - | 2,7 | 3,4 | 5,0 | 4 | 2,0 | 1,7 | 56 | 3,9 |
| | | Ср. прирост на 1 га | - | 0,5 | 0,8 | 0,9 | - | 0,8 | - | - | - | - | 2,2 | 1,8 | 2,2 | 1,4 | 1,2 | 3,4 | - | 1,5 |
| | Дуки (174 тыс.) | Возраст, лет | - | 134 | 65 | 120 | - | 25 | - | - | - | - | - | 43 | 32 | 42,0 | 60 | 54 | 67 | 106 |
| | | Класс бонитета | - | 4,3 | 4,5 | 3,9 | - | 4,8 | - | - | - | - | - | 3,4 | 3,9 | 3,9 | 2 | 1 | 5а | 4,2 |
| | | Ср. прирост на 1 га | - | 1,5 | 1 | 1,5 | - | 0,5 | - | - | - | - | - | 1,7 | 1,5 | 1,2 | 2,7 | 3,1 | 1,2 | 1,4 |
| | Дуки (10 тыс.) | Возраст, лет | - | 162 | 80 | - | - | 20 | - | - | - | - | - | - | - | 20 | - | - | 73 | 134 |
| | | Класс бонитета | - | 4,7 | 5 | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | 56 | 5,1 |
| | | Ср. прирост на 1 га | - | 1,1 | 0,6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,5 | - | - | - | 0,9 |
| Эворонское | Эворонский (109 тыс.) | Возраст, лет | - | 138 | 54 | 129 | - | - | - | 89 | - | - | - | 80 | 30 | 60 | 70 | - | 76 | 126 |
| | | Класс бонитета | - | 4,2 | 4,0 | 3,7 | - | - | - | 5 | - | - | - | 2,0 | 2 | 3,6 | 2,0 | - | 56 | 3,7 |
| | | Ср. прирост на 1 га | - | 1,4 | 1,2 | 1,8 | - | - | 1,1 | - | - | - | - | 1,4 | 2,5 | 1,6 | 2,7 | - | - | 1,7 |
| Солнечное | Монолит | Возраст, лет | 123 | 109 | 46 | 122 | - | - | - | 104 | - | - | - | - | - | 122 | - | - | - | 111 |
| | | Класс бонитета | 5,0 | 4,0 | 3,7 | 3,5 | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | 3,5 | - | - | - | 3,6 |
| | | Ср. прирост на 1 га | 0,9 | 1,5 | 1,5 | 1,7 | - | - | - | 1,1 | - | - | - | - | - | 1,7 | - | - | - | 1,6 |
| Горинское | Горинский | Возраст, лет | - | 122 | 92 | 123 | 15 | 46 | 96 | 94 | - | - | - | 43 | 32 | 35 | 93 | 60 | 60 | 110 |
| | | Класс бонитета | - | 4,2 | 4,1 | 3,9 | 3,0 | 4,0 | 4,7 | 4,4 | - | - | - | 3,3 | 4,1 | 3,6 | 2,3 | 2,0 | 5а | 4,0 |
| | | Ср. прирост на 1 га | - | 1,4 | 1,4 | 1,5 | 0,7 | 1,2 | 1,5 | 0,7 | - | - | - | 1,8 | 1,4 | 1,5 | 1,7 | - | - | 1,5 |

2.2.1. Фактический и расчетный объем рубок

В таблице 2 приведены фактические и расчетные объемы рубки на территории аренды за 2014 год.

Таблица 2

| Виды рубок | ИТОГО | | | | | |
|------------|--------|--------|--------------|--------|-----------|-------|
| | проект | | использовано | | % использ | |
| | га | м3 | га | м3 | га | м3 |
| сплошные | 3655 | 588800 | 4351,5 | 529394 | 119 | 90 |
| выборочные | 977 | 28200 | 343 | 35767 | 35,1 | 126,8 |
| ИТОГО | 4632 | 617000 | 4694,5 | 565161 | 101,3 | 91,6 |

2.2.2. Площадь выборочных и постепенных (многоприемных), сплошных рубок и анализ динамики этой величины.

Ниже в таблице приводятся площади сплошных, выборочных и постепенных (многоприемных) рубок.

| Виды рубок | Площадь, га | | |
|--------------------------|-------------|------|--------|
| | 2012 | 2013 | 2014 |
| сплошные | 4874 | 4371 | 4351,5 |
| выборочные | 44 | 44 | 343 |
| % спл.рубок к выборочным | 99,1 | 99,0 | 92,7 |

Анализ показал, что соотношение сплошных и несплошных в 2014 году изменилось в сторону увеличения несплошных.

2.3. 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. Для обеспечения естественного лесовозобновления, на лесосеке оставляют подрост хвойных пород, а также отдельно стоящие семенные деревья или куртины.

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

Таблица 3

| Наименование работ | План | Факт | % выполнения |
|---|------|--------|--------------|
| Лесные культуры (га) | 439 | 367 | 83,6 |
| Содействие естественному возобновлению (га) | 3854 | 3931,8 | 102 |

3. Состав и наблюдаемые изменения флоры и фауны

3.1. Сведения о численности, динамике популяций и биотопическом распределении «зонтичных» (промысловых) видов млекопитающих.

Промысловые виды животных являются важнейшей составной частью экосистем. Среди «зонтичных» видов животных, относящихся к объектам охоты и обитающих на арендованной ОАО «Флора» территории: *благородный олень (изюбрь)*, *дикий северный олень*, *медведь бурый* и *лось* – виды с высокими требованиями к условиям среды обитания, которым для поддержания жизнеспособной популяции необходимы значительные по площади территории, включающие разные типы мест обитания. Среди пушных зверей наиболее значимыми по объему заготовок и потребительскому спросу являются *соболь* и *белка*.

Сбор информации по численности популяций этих промысловых видов осуществляется по результатам «государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания» управления охотничьего хозяйства Министерства природных ресурсов Хабаровского края. На территории аренды предприятия деятельность по ведению охотничьего хозяйства осуществляет ООО «Урзус», ООО «Харпин» имеющие юридические права на пользование охотничьими ресурсами. В таблице 4 приведена динамика изменения численности охотничьих ресурсов по видам, на территории охотничьих угодий.

Таблица 4

| Виды охотничьих ресурсов | Количество, шт. | | |
|--------------------------|-----------------|-------|-------|
| | 2012 | 2013 | 2014 |
| Изюбрь | 400 | 622 | 1665 |
| Дикий северный олень | 773 | 630 | 891 |
| Лось | 1779 | 1910 | 1800 |
| Медведь бурый | 548 | 535 | 841 |
| Волк | 108 | 162 | 134 |
| Соболь | 3811 | 3999 | 4406 |
| Белка | 11837 | 26519 | 25347 |

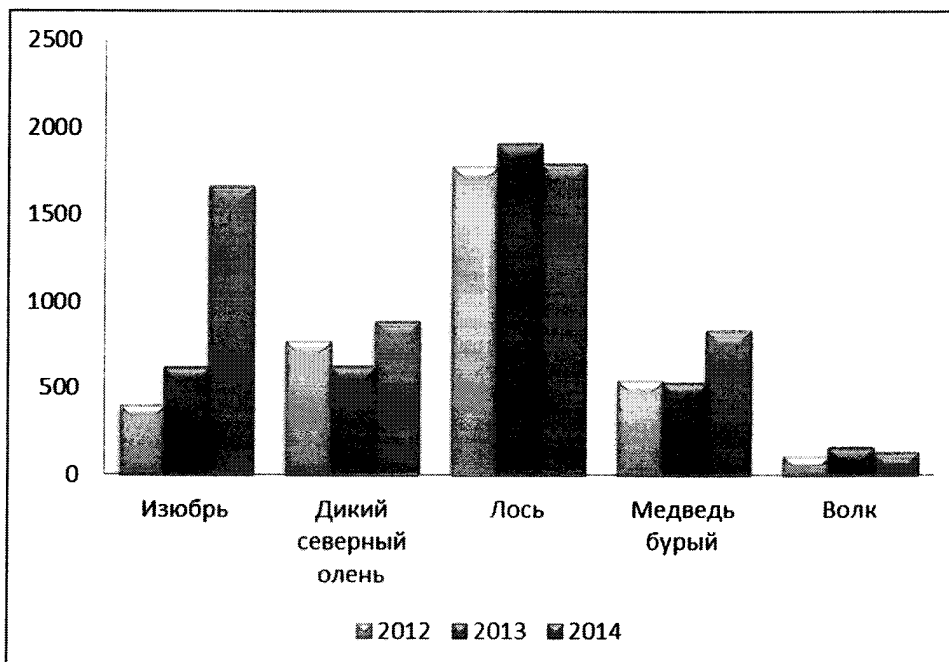


Рис.1. Динамика численности «зонтичных» видов 2012-2014 гг.

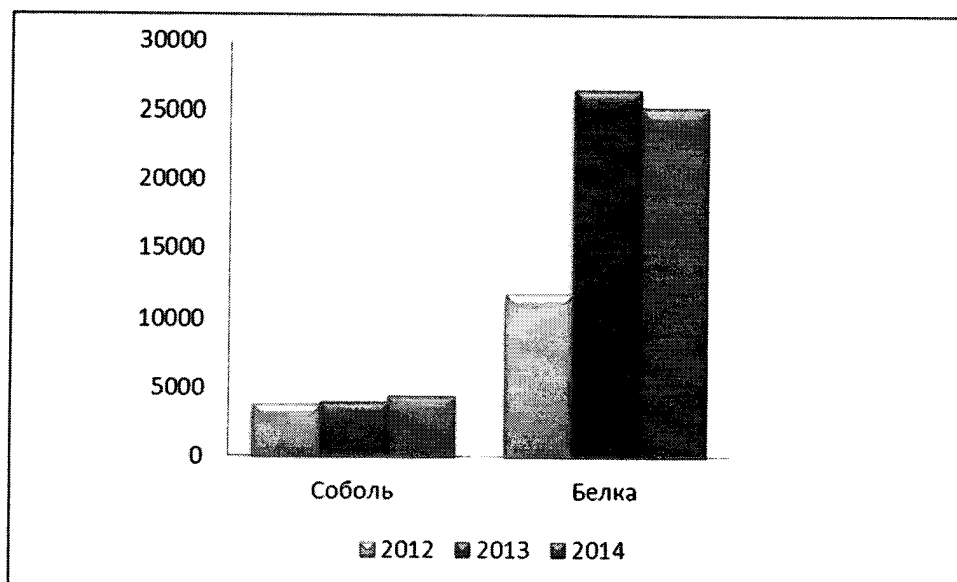


Рис.2. Динамика численности соболя и белки 2012-2014 гг.

4. Экологические и социальные последствия лесозаготовок и других лесохозяйственных мероприятий

4.1. Охраняемые леса.

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.

В связи с резонансным конфликтом, произошедшим в начале 2014 года и связанным с противоречиями нормативной базы режимов хозяйственной деятельности в заказнике Баджальский, компания приняла решение отказаться от арендных участков расположенных на территориях Баджальского и других заказников федерального и регионального значения. Также компания приняла решение отказаться от арендных участков, которые частично или полностью вошли в состав «Планируемых ООПТ». Вследствие этого, произошло снижение общей площади ЛВПЦ-1 и в целом снижение площади ЛВПЦ, данная площадь в мониторинге не учитывалась.

Информация по площади охраняемых участков и разных типов приведена в таблице 5.

Таблица 5

Перечень лесов высокой природоохранной ценности

| Описание | Площадь, га | | % |
|---|----------------|----------------|--------------|
| | 2013 | 2014 | |
| ЛВПЦ 1. Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном и национальных уровнях: | 27372,1 | 27440,1 | 100,2 |
| ЛВПЦ 1.1. Особо охраняемые природные территории (ООПТ) | 11372 | 11372 | 100 |
| ЛВПЦ 1.2. Места концентрации редких и находящихся под угрозой исчезновения видов | 1024 | 1092 | 106,6 |
| ЛВПЦ 1.3. Места концентрации эндемичных видов | 6177,1 | 6177,1 | 100 |
| ЛВПЦ 1.4. Ключевые биотопы охотничье-промысловых животных | 8799 | 8799 | 100 |

| Описание | Площадь, га | | % |
|--|-----------------|-----------------|--------------|
| | 2013 | 2014 | |
| ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты значимые на мировом, региональном и национальном уровнях | 26332 | 34165 | 129,7 |
| ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы | 3843,7 | 3885,2 | 101,1 |
| ЛВПЦ 3.1. Леса особой биологической ценности | 1250 | 1202,7 | 100 |
| ЛВПЦ 3.2. Репрезентативные (эталонные) участки | 7 | 7 | 100 |
| ЛВПЦ 3.3. Редкие, эндемичные, лесные экосистемы | 1504,7 | 1504,7 | 100 |
| ЛВПЦ 3.5. Особо защитные участки леса | 1082 | 1170,8 | 108,2 |
| ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции | 84775,9 | 84775,9 | 100 |
| ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение | 52755,7 | 52755,7 | 100 |
| ЛВПЦ 4.2. Леса, имеющие противозрозионное значение | 32020 | 32020 | 100 |
| ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения | 1375,7 | 1375,7 | 100 |
| ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения | 80 | 80 | 100 |
| Итого леса высокой природоохранной ценности | 143779,4 | 151721,9 | 105,5 |

Предприятием в соответствии с «Процедурой по выделению, сохранению и мониторингу ключевых мест обитания (ключевых биотопов) редких охраняемых и ценных промысловых видов животных и редких видов растений на предприятиях группы компаний ОАО «Дальлеспром» полевым методом были выделены места обитания редких находящихся под угрозой исчезновения видов общей площадью **1092 га**. Так же в соответствии с «Процедурой...» в процессе отвода лесосек выделяет локальные местообитания редких видов растений и животных, ценных промысловых видов животных.

4.2. Оценка эффективности системы мер по сохранению и усилению характеристик ЛВПЦ.

Эффективность мер по сохранению и усилению характеристик лесов высокой природоохранной ценности оценивается на основании ежегодного мониторинга. Эффективность мер оценивается в изменении площади ЛВПЦ.

Оценка эффективности мер – высокая.

4.3. Объемы и виды мероприятий по защите и охране леса.

4.3.1. Объемы противопожарных мероприятий.

В 2014 году на части арендных территориях ОАО «Флора» были зафиксированы лесные пожары. Пожаром была пройдена территория площадью 29 га. Людские ресурсы и техника подрядчиков ОАО «Флора» принимали непосредственное участие в тушении этих пожаров.

Объемы и виды противопожарных мероприятий представлены в таблице 6.

Таблица 6

| Наименование работ | План | Факт | % выполнения |
|---|-------|--------|--------------|
| Строительство и содержание дорог противопожарного назначения, км | 44,92 | 24,734 | 55,0 |
| Изготовление и установка средств наглядной агитации и предупредительных знаков, ед. | 10 | 57 | 570 |

| Наименование работ | План | Факт | % выполнения |
|--|--------|--------|--------------|
| Устройство минерализованных полос, км | 6 | 59,704 | 995 |
| Уход за минерализованными полосами, км | 360,97 | 345,21 | 95,6 |

4.3.2 Санитарное состояние лесов.

Санитарное состояние лесов удовлетворительное, действующих очагов болезней и вредителей не выявлено.

4.3.3 Борьба с нелегальным использованием лесных ресурсов.

На предприятии разработана и внедрена «Процедура мониторинга и защиты лесов от незаконных рубок, самовольного строительства и других видов незаконной деятельности». Процедурой предусмотрен оперативный обмен информацией между предприятием – лесничествами, Управлением лесного хозяйства Хабаровского края, контролирующими органами в случаях обнаружения незаконных действий на арендной территории.

Также на всех основной дороге, ведущих в арендную базу, выставлены стационарные посты, контролирующие передвижение транспортных средств. Кроме того, ведется постоянное патрулирование лесного фонда передвижными группами.

В 2014 году на арендной территории ОАО «Флора» не было зафиксировано случаев нелегального использования лесных ресурсов.

4.5. Мониторинг социальных последствий хозяйственной деятельности

Мониторинг социальных последствий хозяйственной деятельности на территории аренды ОАО «Флора» отображены в таблице 7.

Таблица 7

| Вид мероприятия | ЗАО "Амгуньский ЛПХ" | ЗАО "Эворонский ЛПХ" | ЗАО "Горинский ЛПХ" | ООО "Дуки ЛПХ" | Итого |
|--|----------------------|----------------------|---------------------|----------------|---------|
| Информация социального характера | | | | | |
| Поставка дров населению, м3 | 35 | 8 875 | 4500 | 4535 | 17945 |
| Поставка дров бюджетным учреждениям, м3 | 0 | 0 | 500 | 0 | 500 |
| Содержание дорог общего пользования, м3 | 30 | 180 | 40 | 30 | 280 |
| Общее количество работников на предприятии, чел. | 210 | 519 | 472 | 375 | 1576 |
| Доля местных жителей, занятых на производстве от общего числа работников, % | 7,6 | 60 | 82 | 82 | 231,6 |
| Повышение квалификации работников предприятия, чел. | 25 | 12 | 5 | 4 | 46 |
| Средний размер оплаты труда на предприятии, руб. | 39115 | 34 735 | 35460 | 30250 | 34890 |
| Мероприятия по развитию и поддержанию социальной сферы | | | | | |
| Запланированный уровень заработной платы в среднем по предприятию в 2015 г., руб/месяц | 39679 | 35500 | 35500 | 33127 | 35951,5 |

| | | | | | |
|---|------|-------|------|------|-------------|
| На предприятиях подрядчиков требуются, чел. | 80 | 10 | 35 | 48 | 173 |
| На обучение в 2015 г. запланировано выделить, тыс.руб. | 139 | 72 | 100 | 600 | 911 |
| На обеспечение персонала средствами индивидуальной защиты, спец. одеждой и аптечками первой помощи запланировано выделить, тыс.руб. | 1080 | 3 000 | 1500 | 2775 | 8355 |

В качестве социального пакета подрядчики ОАО «Флора» предлагает своим работникам: оплату больничных и отпусков; различные варианты премирования; медицинское страхование; оформление карты платежной системы виза; систему профессионального обучения сотрудников.

Все работники компании один раз в два года за счет предприятия проходят комплексный медицинский осмотр. Ввиду того, что район лесозаготовок предприятия относится к энцефалитоопасным, ежегодно осуществляется вакцинация от клещевого энцефалита.

В рамках сотрудничества с районными и поселковыми администрациями, подрядчики ОАО «Флора» занимается поддержанием местной инфраструктуры, необходимой для нормального существования местного населения.

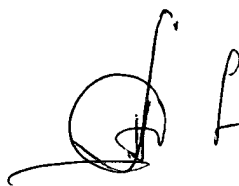
В 2012 году было заключено «Соглашение о сотрудничестве и совместной деятельности между ОАО «Дальлеспром» и Региональной общественной организацией «Ассоциацией коренных малочисленных народов Севера Хабаровского края». В исполнение Соглашения ОАО «Дальлеспром» произвел финансирование мероприятий, направленных на решение социально-экономических проблем коренных малочисленных народов Севера на общую сумму 1000000 рублей.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

При подготовке отчета по мониторингу использовались данные отчета о результатах финансово-хозяйственной деятельности подрядчиков ОАО «Флора» за 2014 год, статистические показатели планово-экономического отдела.

Резюме результатов мониторинга за 2014 год, не содержащее конфиденциальной информации, доступно для общественности на сайте: www.rfpgroup.ru/

Инженер по сертификации



Олешко А. С.