

Утверждаю:
Директор по лесному хозяйству

А. А. Рябов
«20» января 2017 г.

**Отчет для общественности
по результатам мониторинга хозяйственной деятельности
и лесов высокой природоохранной ценности
филиала АО «Группа «Илим» в Усть-Илимском районе
Иркутской области за 2016 г.**

Усть-Илимск 2017 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика предприятия	3
2. Результаты мониторинга лесопользования	5
2.1. Заготовка, вывозка древесины	5
2.2. Описание лесных ресурсов	6
2.3. Динамика среднего прироста древостоев по хозяйствам и хозсекциям	6
2.4. Породная, возрастная и бонитетная структура лесов	6
2.5. Фактический и расчетный объем рубок леса	7
2.6. Объем лесовосстановительных и противопожарных мероприятий	7
2.7. Строительство дорог	8
2.8. Динамика популяций животных и растений	8
2.9. Охраняемые леса	13
2.10. Объемы биотехнических мероприятий	15
2.11. Объемы мероприятий по защите и охране леса	15
3. Мониторинг лесов высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ)	16
4. Социальные показатели	17
5. Предложения по изменению процедуры мониторинга	18
6. Выводы по результатам анализа деятельности филиала	18

1. Общая характеристика предприятия

Филиал АО «Группа «Илим» в Усть-Илимском районе Иркутской области (далее – Филиал) - лесозаготовительное предприятие, ведущее свою деятельность в Иркутской области на территории Усть-Илимского и Нижнеилимского районов Иркутской области, Эвенкийского и Кежемского районов Красноярского края.

В соответствии с договорами аренды АО «Группа «Илим» является арендатором участков лесного фонда на территории Северного, Илимского Нижнеилимского лесничества министерства лесного комплекса Иркутской области; Кодинского, Тунгусско-Чунского лесничества министерства природных ресурсов и экологии Красноярского края.

Перечень участков леса, арендуемых АО «Группа «Илим» в Усть-Илимском районе приведен в таблице 1

Таблица 1

Участки леса, арендованные АО «Группа «Илим» в Усть-Илимском районе

№ п/п	Арендодатель	№ договора аренды / № договор перенайма	участковые лесничества, дачи, номера кварталов
Участки леса, арендуемые в Иркутской области			
1	Илимское лесничество	91-12-9/08 от 23.12.08	Усть-Илимское участковое лесничество, Бадарминская дача: № 1ч-5ч, 10ч-12ч, 14ч-17ч, 18, 20ч, 21ч, 22-24, 27ч, 28-34, 38-46, 47ч-49ч, 50-66, 68-113, 114ч-117ч, 118, 121-164, 165ч-168ч, 171-173ч, 174-214, 215ч-218ч; Ревунской дачи в составе кварталов № 1-60, 63ч-65ч, 66, 103ч, 104-129, 130ч-133ч, 134, 145ч-147ч, 154-160, 165ч, 166ч, 168ч, 169ч, 170-174, 175ч-183ч, 184-188, 190-206, 207ч-215ч, 216-220, 221ч-225ч, 226; Невонское участковое лесничество, Тушамская дача: № 1ч, 9ч, 10ч, 11-15, 19-23, 27-29, 32, 33ч, 34-39; Невонское участковое лесничество, Кеульская дача: № 6ч, 7, 10ч, 11ч, 12-16, 17ч, 20ч, 21-29, 31ч, 32-42, 43ч, 45ч-47ч, 48-59, 61ч, 62ч, 63-77, 78ч-84ч, 85-98, 103ч-108ч, 109-128, 130, 131, 133ч, 134ч, 135-157, 163ч, 164-186, 196-217, 224-226, 233-259, 260ч-262ч, 271-275, 282ч, 283ч, 284-294, 295ч-297ч, 298, 313; Невонское участковое лесничество, Невонская дача: № 1ч, 2, 3, 4ч-20ч, 21, 22ч, 23ч, 42ч-51ч, 52-58, 59ч-63ч, 88ч, 89, 90ч, 91ч, 92-110, 135-153, 165-167, 181, 184-189, 193-202, 218ч, 219ч, 224-243, 258-281, 295ч, 296-307, 313-315, 316ч-318ч, 319-328, 334-337, 338ч-340ч, 341, 345, 346ч-348ч, 349.
2	Илимское лесничество	91-12-8/8 от 16.12.08	Невонское участковое лесничество, Кеульская дача: № 99-101, 129, 158, 159, 191, 195ч, 229ч, 230ч, 231, 232, 266ч, 267-270, 276, 277, 278ч-281ч, 309-312; Невонское участковое лесничество, Невонская дача: № 75-80; 118-131, 132ч-134ч, 168-177, 178ч-180ч, 206-216, 217ч, 247-252, 253ч-257ч, 285-290, 291ч-294ч.
3	Илимское лесничество	91-12-10/08 от 23.12.08	Воробьевское участковое лесничество, Воробьевская дача: № 2-18, 25-40, 41ч-43ч, 45-61, 65-83, 84ч, 86-117, 118ч, 119ч, 121-132, 133ч-143ч, 144-151, 152ч, 153ч, 155-162, 163ч-166ч, 167-173, 174ч-177ч, 178-181, 182ч-184ч, 185-191, 192ч, 193ч, 194-205, 206ч-208ч, 209, 210ч-214ч, 215-219, 220ч, 221ч, 222-233, 235, 236ч-239ч, 242-245, 246ч, 247ч, 248-260, 261ч, 262ч, 265-267, 268ч, 269-279, 280ч-282ч, 283, 284, 288, 289ч-292ч, 293-298, 299ч-301ч, 302-308; Воробьевское участковое лесничество, Ершовская дача: № 1-4, 5ч, 6ч, 7-10, 11ч-14ч, 16ч, 17-21, 25, 26ч, 27ч, 28, 29ч-37ч, 40ч-48ч, 52ч-58ч, 59-63, 64ч-69ч, 72ч-79ч, 80-82, 83ч-85ч, 93-101, 102ч, 103ч, 104, 105, 106ч-112ч, 114-123, 124ч-136ч, 137-150, 151ч, 153ч, 154-164, 165ч, 167ч, 168ч, 169-178, 179ч-186ч, 189ч-191ч; Седановское участковое лесничество, Седановская дача: № 2-7, 8ч, 9-15, 17ч-20ч, 21-31, 32ч, 33-43, 47, 48ч, 49-66, 68ч, 69-96, 97ч, 98ч,

			99-120, 122ч, 123-143, 150-166, 178-185, 186ч-190ч, 202-208, 209ч, 210ч, 211, 212, 213ч, 214ч, 224-228, 229ч, 230ч, 231, 232ч, 235ч, 236ч, 244-248, 260-263, 279-282, 297-300.
4	Северное лесничество	91-22-20/8 от 24.12.08	Зелиндинско-Катинское участковое лесничество «Капаевская дача» №: 1-8, 10-107, 109-114, 116-126, 130-140, 143-162; Зелиндинско-Катинское участковое лесничество «Нерюндинская дача» №: 1-175, 178-296
5	Северное лесничество	91-22-21/8 от 24.12.08	Сосновское участковое лесничество «Городская дача»: № 6, 7, 9-12, 15; Сосновское участковое лесничество «Карапчанская дача»: № 68-70, 84-95, 100-112, 122-145, 152-158, 166-171, 190-194, 203-206; Сосновское участковое лесничество «Катангская дача»: № 28-30, 43-49, 66-75, 88-97, 109, 110; Сосновское участковое лесничество «Полиивская дача»: № 93-95, 109-111, 114-119, 133-143, 154-173, 177-213; Сосновское участковое лесничество «Сосновская дача»: № 49-55, 57, 58, 71, 73-76, 90-98, 110-115, 126-132, 149-155, 175-182, 209-213, 223-226.
6	Нижнеилимское лесничество (У-И р-он)	91-18-12/08 от 18.12.08	Ярское участковое лесничество «Нижнеилимская дача» № 22, 23, 27, 32, 33, 37, 38, 39, 44, 45, 46, 54-56, 67, 84, 85, 101-103; Ярское участковое лесничество «Ярская дача» № 23, 44, 45, 70-72, 98, 99; Ярское участковое лесничество «Дальняя дача» № 2, 3, 5, 6, 8-10, 11, 13-15, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 26, 27, 28, 31-33, 39, 43-45, 47, 48, 50-53, 60, 61, 62, 64-70, 72-77
7	Нижнеилимское лесничество (Н-И р-он)	91-18-11/08 от 24.12.08	Ярское участковое лесничество «Дальняя дача»: № 2, 3, 6, 11, 16, 17, 21-23, 27, 28, 62; Ярское участковое лесничество «Нижнеилимская дача»: № 1, 3, 4, 6-8, 10-14, 16-20, 22-25, 27-30, 32-35, 38, 39, 46, 49-52, 54-64, 67-76, 79-81, 84-99, 101-118, Ярское участковое лесничество «Ярская дача»: № 3-19, 23-39, 41, 44-58, 64-66, 70-89, 98, 99, 100-105, 110-113, 130.
Участки леса, арендуемые по Красноярскому краю			
1	Кодинское лесничество	<u>181-з от 17.10.08</u> <u>10940/49 от 01.06.16</u>	Пановское участковое лесничество, кварталы: 66-68, 69 ч, 70 ч, 85, 86, 87 ч-89 ч, 110 ч-114 ч, 137 ч, 138 ч, 161 ч, 180 ч, 181 ч, 200 ч, 201, 222 ч, 223, 242 ч, 243, 258 ч, 259 ч, 275, 276, 290, 291 ч, 310, 311, 329, 330, 331, 348 ч, 349, 350, 359-361, 366-369, 372-375;
2	Кодинское лесничество	<u>209-з от 10.11.08</u> 740/645 от 24.11.09	Аксеновское участковое лесничество, кварталы: 220, 221, 257-261, 262 ч-264 ч, 265, 266, 292, 293, 294 ч, 298, 299, 300 ч-302 ч, 324 ч-326 ч, 330, 331, 332 ч-334 ч, 362, 363 ч, 364 ч, 365 ч, 390-393; Недокурское участковое лесничество, кварталы: 77-79, 97 ч, 98-100.
3	Кодинское лесничество	<u>210-з от 10.11.08</u> 740/646 от 24.11.09	Ковинское участковое лесничество кварталы: 212-223, 249 ч, 250 ч, 251, 252, 253 ч-258 ч, 290-292, 293 ч-297 ч, 298-302, 332 ч-337 ч, 360-364, 365 ч, 389-393, 422-426, 454-459, 460 ч-463 ч, 464, 484 ч-489 ч, 490, 491, 510-516.
4	Тунгусско-Чунское лесничество	<u>243-з от 10.12.08</u> 740/643 от 23.12.09	Чемдальское участковое лесничество урочище Катанга № 344-352, 353 ч, 354 ч, 368-378, 379 ч, 393-405, 406 ч, 420-429, 430 ч, 431, 447-451, 452 ч, 470, 471 ч-474 ч, 476, 497, 498 ч-500 ч, 501-504, 505 ч, 506 ч, 509 ч, 526 ч-533 ч, 534-541, 542 ч, 545 ч, 546 ч, 547 ч, 575-577, 579, 580, 581 ч-585 ч, 587 ч, 615, 616 ч-621 ч, 622, 623, 624ч, 626 ч, 627 ч, 647, 649 ч, 650 ч, 651, 652 ч, 653 ч, 654-660, 661 ч, 675 ч, 676 ч, 677 ч, 678 ч, 679, 680 ч-685 ч, 686, 687, 688 ч, 689 ч, 690-696, 697 ч, 699 ч, 700 ч, 701, 702, 703 ч, 704 ч, 705, 706, 719 ч-722 ч, 786, 787, 788 ч, 808-812, 813 ч, 814 ч, 835-838, 855-859
5	Тунгусско-Чунское лесничество	<u>244-з от 10.12.08</u> 740/644 от 23.12.09	Чемдальское участковое лесничество урочище Катанга № 740 ч-742 ч, 743, 744 ч, 762-765, 766 ч, 783 ч, 784, 785, 806, 807, 895, 896, 898, 899, 902 ч-904 ч, 905, 908-911, 916 ч-918 ч, 921-923, 924 ч, 925 ч, 926-928

Общая площадь арендованных участков составляет 2063,2 тыс. га
 Полное наименование юридического лица - Акционерное общество «Группа «Илим».
 Местонахождение: Российская Федерация, 191025, Санкт-Петербург, ул. Марата 17.
 Краткое наименование филиала: Филиал АО «Группа «Илим» в Усть-Илимском районе Иркутской области
 Местонахождение филиала: Российская Федерация, 666659, Иркутская область, Усть-Илимский район, поселок Невон, а/я 2.
 Адрес для направления документов и корреспонденции: Российская Федерация, 666684, Иркутская область, г. Усть-Илимск - 14, а/я 318.
 Тел/факс: 8-395-35-92-4-33.
 Директор филиала: Коротеев Игорь Александрович.

Основным направлением деятельности Филиала является механизированная лесозаготовка, заготовленная древесина применяется для глубокой переработки. Филиал осуществляет защиту лесов от пожаров, вредителей и болезней, незаконных рубок, комплекс лесохозяйственных и лесовосстановительных мероприятий, строительство, обслуживание и ремонт лесовозных дорог и дорожных сооружений.

Лесозаготовительная деятельность на Филиале ведется 4мя участками лесозаготовок («Профи», «Тушам», «Сибирь», «Бадарма»), где работу осуществляют 8 хлыстовых комплексов на базе лесозаготовительной техники «John Deer», «Ponsse», «Volvo», «Tigercat» и один участок прорубки лесовозных усов – «Простор», в составе которого работают 2 комплекса сортиментной лесозаготовки «John Deer».

В 2011 году ОАО «Группа Илим» получило сертификат по международной системе FSC. Оценку лесопользования проводила аудиторская компания GFA Consulting Group GmbH. Сертификат FSC свидетельствует о том, что лесопроизводство предприятия получено в результате ответственного лесопользования. Предприятие соблюдает Российское законодательство и международные соглашения в области лесных отношений, повышает уровень экономической, экологической и социальной ответственности.

2. Результаты мониторинга лесопользования

В соответствии с требованиями Критериев 8,1, 8.2, 8.4, 8.5 и 9.4 Российского национального стандарта добровольной лесной сертификации FSC предприятие должно вести мониторинг хозяйственной деятельности, результаты которого должны быть доступны для общественности. Мониторинг, учитывая масштабы и интенсивность лесохозяйственной деятельности должен оценивать:

- определенные показатели (объемы заготовки древесины по видам рубок, динамику среднего прироста, динамику популяций видов растений и животных, охраняемые участки лесов, объемы мероприятий по лесовосстановлению, по защите и охране лесов, мониторинг ЛВПЦ)
- достигнутые цели и задачи, социальные и природоохранные последствия.

2.1 Заготовка, вывозка древесины

В 2016 году Филиалом было заготовлено 4 270 тыс. м3, вывезено 3 724 тыс. м3 древесины. В Таблице 2 приведены данные по заготовке и вывозке древесины Филиалом.

Таблица 2

Показатели заготовки, вывозки филиалом АО «Группа «Илим» в Усть-Илимском районе Иркутской области

Характеристика	филиалом ОАО «Группа «Илим» в Усть-Илимском районе Иркутской области	
	Объем, тыс. м3	
	План	Факт
Заготовка:	4 024	4 270
Вывозка:	3 700	3 724

Показатели по заготовке и вывозке предприятием в 2016 году выполнены в полном объеме с перевыполнением планов по заготовке на 246 тыс. м3, по вывозке на 24 тыс. м3 вследствие использования недоиспользованного лимита по заготовке древесины за 2013-2015 года и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

2.2 Описание лесных ресурсов

По лесорастительному районированию арендные участки относятся к Приангарскому лесному району таежной лесорастительной зоны. Система лесопользования и ведения лесного хозяйства, соответствует законодательным требованиям для этого лесохозяйственного округа. Деятельность осуществляется на основании договоров аренды с 5 лесничествами. Срок действия договоров до 49 лет. Участки лесного фонда расположены в Иркутской области и Красноярском крае. Леса на 67 % состоят из насаждений хвойных пород. Основные лесобразующие породы: сосна обыкновенная (*Pinus silvestris*), лиственница сибирская (*Larix sibirica*), кедр сибирский (*Pinus sibirica*), ель сибирская (*Picea obovate*), пихта сибирская (*Abies sibirica*), береза повислая (*Betula pendula*), осина (*Populus tremula*). Средний запас на 1 га – 223 м3. Водные объекты представлены многочисленными реками и ручьями.

2.3 Динамика среднего прироста древостоев по хозяйствам и хозсекциям

Участки леса, взятые в аренду Филиалом общей площадью 2 063,2 тыс. га, характеризуется высокой лесистостью (покрытая лесом площадь 91,9%).

Средний прирост на 1 га в разрезе хозяйственных секций представлен в Таблице 3.

Таблица 3

Средний прирост древостоев, м3 на 1 га

Хозсекция	соснов- вая	листвен- ная	березо- вая	еловая	пихтовая	осиновая
Средний при- рост на 1 га	2,1	2,3	2,1	1,4	1,7	2,8

Величина среднего прироста является величиной относительно постоянной и рассчитывается лесоустройством раз в 10 лет.

Общая расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных насаждений составляет 4 257 300 м3. Фактически в 2016 было освоено 100% от расчетной лесосеки, что обусловлено проведением санитарно-оздоровительных мероприятий, назначенных Северным, Илимским и Нижнеилимским лесничествами. Выборочные рубки в спелых и перестойных насаждениях не проводились (назначение вида рубок строго регламентировано материалами лесоустройства, проектами освоения лесов).

Минимальный срок примыкания лесосек составляет: по хвойному хозяйству – 5 лет, по лиственному – 2 года.

Средняя площадь лесосечной деланки в 2016 году составила 25,2 га.

Таким образом, рубками главного пользования расчетная лесосека 2016 года предприятием не перерубалась, что является свидетельством неистощительности лесопользования.

2.4. Породная, возрастная и бонитетная структура лесов

На территории аренды лесных участков преобладают леса 3 класса бонитета. Средние показатели лесных участков приведены в Таблице 4.

Средние показатели лесных участков, находящихся в аренде Филиала

Породолесообразователь	Средний возраст	Средний класс бонитета	Средняя полнота
Сосна	127	3,3	0,66
Лиственница	168	3	0,61
Ель	123	4	0,56
Пихта	111	3,9	0,61
Кедр	153	3,8	0,55
Береза	60	3,6	0,7
Осина	65	3	0,72

В течение 2016 года, несмотря на ведение хозяйственной деятельности, существенных изменений в средних таксационных показателях насаждений на арендуемых лесных участках не наблюдалось.

2.5. Фактический и расчетный объем рубок леса

В Таблице 5 приведены фактические и расчетные объемы рубки на территории аренды Филиала за 2016 г.

Таблица 5

Расчетная лесосека и фактические объемы рубки в 2016 году, м3

Лесосека	Филиал ОАО «Группа «Илим» в Усть-Илимском районе Иркутской области	
	Расчетная лесосека, объем м3	Фактически заготовлено, объем м3
По хвойному хозяйству в т. ч.:	3 004 700	3 285 835
- сплошные рубки:		3 072 091
- санитарные рубки:		213 744
По лиственному хозяйству в т. ч.:	1 252 600	984 249
- сплошные рубки:		975 009
- санитарные рубки:		9 240
Итого:	4 257 300	4 270 084

Ежегодная расчетная лесосека на территории аренды ОАО «Группа Илим», установленная лесоустройством, составляет 4 257 300 м3.

Таким образом, анализ данных Таблицы 5 показывает, что расчетная лесосека используется на 100 %, в том числе по хвое на 109 %, что обусловлено проведенными предприятием санитарно-оздоровительными мероприятиями, а также использованию недоиспользованных лимитов 2013-2016 годов.

2.6. Объем лесовосстановительных мероприятий

В рамках запланированных лесохозяйственных мероприятий предприятием осуществляются лесовосстановительные работы, рубки ухода, строительство дорог и лесохозяйственные мероприятия. Общая сумма затрат на проведение лесовосстановительных мероприятий в 2016 году составила 50 443, 77 тыс. рублей. (Таблица 6).

Лесовосстановительные мероприятия в разрезе предприятия, 2016 год

Мероприятия	Ед.из м.	ИТОГО по филиалу		
		План	Факт	затраты, тыс.руб.
Посев	га	1235,6	1278,8	704,26
Посадка	га	629	595,4	2015,43
Комбинированное лесовосстановление посевом	га	990,8	969	324,48
Дополнение лесных культур (посев, посадка)	га	300,9	301,2	245,47
Уход за лесными культурами	га	6139	6164,5	6871
Рубки ухода в молодняках	га	1260,5	1221,4	4895,74
Подготовка почвы, очистка от захламленности	га	1835,7	3642,5	19534,3
Содействие естественному возобновлению леса	га	13719,3	15532,7	
Проходные рубки, рубки прореживания	га	158,8	15	649,42
Семена, сеянцы	руб.			15203,67
Всего затрат:	руб.			50 443,77

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного восстановления лесов. Основным способом лесовосстановления после проведения сплошнолесосечных рубок является естественное возобновление вырубок. На 15 532,7 га (52,3%) вырубаемых площадей выполнялись меры по содействию естественному возобновлению леса (сохранение жизнеспособного подроста и молодняка хвойных пород, уход за подростом, оставление одиночных и групповых семенников и семенных куртин с минерализацией почвы). На 2 843,2 га (9,6%) площади выполнено искусственное лесовосстановление – посадка, посев, комбинированные лесные культуры (Таблица 6). План проведения лесовосстановительных мероприятий был изменен в середине 2016 года по результатам проведенных ранее лесоустроительных работ, что привело к невыполнению плана по проведению посадки, комбинированному лесовосстановлению, рубкам ухода в молодняках, проходным рубкам и рубкам прореживания. Недовыполненный объем по перечисленным мероприятиям учтен при планировании лесовосстановительных работ в 2017 году и по согласованию с участковыми лесничествами будет выполнен в полном объеме в течении отчетного периода.

2.7. Строительство дорог

Часть вырученных предприятием средств направляется на строительство лесовозных дорог. За 2016 год построено 284,6 км дорог, 4 моста, проложено 6 деревянных труб. Общая сумма затрат на строительство дорог, мостов и труб составила 582 103 тыс. рублей.

2.8. Динамика популяций видов животных и растений

Территория аренды Филиала богата разнообразными промысловыми животными. В Таблице 7 приведен перечень промысловых животных и их послепромысловое количество.

Перечень промысловых животных и их после промысловое количество

№ п/п	Наименование животных	Запас ресурсов (особей) тыс. гол. 2014 год	Запас ресурсов (особей) тыс. гол. 2015 год	Запас ресурсов (особей) тыс. гол. 2016 год
1	Лось	2,701	2,566	2,746
2	Изюбрь	1,080	1,260	1373
3	Медведь	0,628	0,675	0,675
4	Дикий северный олень	0,112	0,090	0,225
5	Соболь	7,563	7,878	8,533
6	Ондатра	31,200	31,200	34,400
7	Норка	0,250	0,250	0,250
8	Выдра	0,010	0,010	0,010
9	Белка	34,890	34,845	35,745
10	Заяц-беляк	10,129	10,354	10,309
11	Горностай	0,675	0,405	0,270
12	Волк	0,180	0,101	0,202
13	Лисица	0,270	0,202	0,135
14	Глухарь	0,502	1,424	1,318
15	Тетерев	0,458	2,964	2,966
16	Рябчик	4,085	6,956	11,02
17	Росомаха	0,045	0,075	0,065
18	Рысь	0,013	0,027	0,045

Общее увеличение численности большинства промысловых животных является следствием наполнения ложа Богучанской ГЭС. Поскольку запас особей высчитывается по количеству следов на заложенных площадях, сокращение численности лисицы и горностая, указанное в таблице 7 не соответствует действительности, т.к. вследствие увеличения кормовой базы лисица и горностай в поисках пропитания проявляют гораздо меньшую активность, что влечет к уменьшению следов.

Таблица 8

Характеристика основных типов лесных сообществ, представленных в системе репрезентативных участков.

Типы леса	Подлесок	Травяной покров, ключевые виды растений и грибов	Мохово-лишайниковый покров	Площадь охраняемых участков от ЛВПЦ, %
Лишайниковый	Редко рододендрон, ольховник, спирея, жимолость, кашкара, шиповник	Редкий или средней густоты: кошачья лапка, овсяница, зубровка, бадан, толокнянка, водяника (шикша), брусника, арктоус, вейник, моховики, белый гриб.	Цетрария и кладония 30-60% покрова и более, пятна мхов	10,6
Горнокаменистый	Редкий спирея, шиповник, кедровый стланик, ива наскальная	Редкий или средней густоты: брусника, водяника (шикша), камнеломка дернистая, песчанка волосистая, кошачья лапка, багульник	Цетрария и кладония, зеленые мхи	100
Разнотравный	Редкий или средней густоты ольховник, можжевельник, спирея, жимолость, рябина, свидина, смородина, черемуха, бузина и др. В изреженных лесах подлесок может быть густой.	Образует почти сомкнутый полог, насчитывает до 40 видов трав. Основные из них- вейники, осочка, чина, костяника, мышиный горошек, майник, ирис, седмичник, хвощи, бобовые, герань и др. В ельниках могут быть сныть, кислица, щитовник Линнея. В осинниках могут быть брусника и черника пятнами. Из грибов встречаются подосиновики, подберезовики, маслята, моховики, лисички, белый гриб, грузди, рыжики, опята, волнушки	Моховой покров отсутствует или слабо развит. В ельниках мхи – этажный, Шребера, кукушкин лен	10,3

Бруснично-разнотравный	Редкий или средней густоты ольховник, можжевельник, спирея, шиповник, рябина, рододендрон	Вейник, чина, костер сибирский, сосюра, брусника, астрагал, горошек, костяника	20-30% зеленые мхи	16,9
Разнотравно-осоковый	Редкий рябина, шиповник, жимолость, спирея, единично черемуха, боярышник, красная смородина	Осочка, вейник, чина, осока большехвостая, борец, ирис, клевер пятилистный, брусника редкими пятнами	Моховой покров отсутствует или слабо развит	21,5
Крупнотравный	Единично шиповник, ива, рябина для сосняков. Средней густоты: ольховник, рододендрон (для лиственницы), спирея, шиповник, ива, смородина, черемуха, ива кустарниковая для остальных древесных пород, включая и лиственницу	Густой, высокий из лютика, стрелолиста, зонтичных, какалии, вейника, папоротника-орляка, скерды сибирской. Другие видов папоротников, черемша, герань, борец, живокость, вороний глаз, бобовые, грушанка, лабазник, хвощи	Моховой покров отсутствует	10,3
Ольховниковый	Ольховник, шиповник, ива, средней густоты и густой	70-90%. Брусника, черника, вейники, аконит (борец), борщевик, овсяница. Рассеяно встречается золотая розга, виды таежного мелкотравья	Единично кукушкин лен, птилиум (мох гребенчатый), пятна мха Шребера	100
Долгомошный	Редкий рябина, ива, шиповник, спирея, ольховник	Редкий или средней густоты багульник, голубика, борец, осоки, вейник, сныть, папоротники, подосиновики, подберезовики, моховики, сыроежки	Фон составляет кукушкин лен, пятнами зеленые мхи	12,3
Рододендроновый	Средней густоты или густой до непроходимости из рододендрона даурского	Брусника и обычное разнотравье: чина, герань, мышиный горошек, злаки	Моховой покров отсутствует или слабо развит. Встречаются лишайники цетрария и кладония	100
Зеленомошный	Средней густоты или редкий: ива, ольховник, черемуха, рябина, смородина, жимолость, спирея, шиповник	Редкий или средний: хвощи, осоки, майник, папоротники, брусника, плауны, подосиновики, подберезовики, маслята, моховики, лисички, белый гриб	Сплошной покров зеленых мхов	11,2
Брусничный	Обычно редкий, иногда средней густоты ольховник, ива, рябина, шиповник	Преобладает брусника, встречаются прострел (сон трава), майник, ирис, толокнянка, вейник, грушанка, осоки, подосиновики, подберезовики, маслята, моховики, лисички, белый гриб.	Средней густоты, или редкий покров из зеленых мхов. Иногда встречаются лишайники цетрария и кладония	35,7
Черничный	Редкий или средней густоты ольховник, ива, рябина, шиповник	40-100% черника. Встречаются седмичник, майник, плауны, щитовник Линнея, ветреницы, брусника, костяника, подосиновики, подберезовики, маслята, моховики, лисички, белый гриб, грузди, рыжики, опята, волнушки	Мхи сосредоточены в пятнах – преимущественно мох Шребера	21,1
Бруснично-зеленомошный	Средней густоты или редкий ольховник, ива, рябина, шиповник, жимолость	Брусника, костяника, вейник, чина, ирис, грушанка, мителла, борец, хвощи, плауны, иногда черника, могут быть бадан	50-70% мхи: Шребера, гребенчатый, дикран волнистый и др.	10,4
Чернично-зеленомошный	Обычно редкий, иногда средней густоты: ольховник, ива, рябина, шиповник, жимолость, можжевельник	Средней густоты черника, иногда брусника, чина, щитовник Линнея, вороний глаз, осоки, майник, седмичник, плауны	60-80% мхи: Шребера, гребенчатый, дикран волнистый и др.	15,1
Разнотравно-зеленомошный	Редкий или средней густоты: ольховник, рябина, жимолость, можжевельник, спирея, шиповник, ива, иногда волчье лыко	Злаки, костяника, чина, ирис, черника, хвощи, герань, грушанка, майник, седмичник, бобовые, сосюра, сныть, плауны. В елово-пихтовых лесах кислица, мителла, майник, осоки, вейник, костяника, папоротники, медуница, ветреница	60-70% мох Шребера, гребенчатый (птилиум), гилакомиум, дикран волнистый и другие мхи	13,9

Голубичный	Средней густоты или редкий: ивы, ольховник, можжевельник, жимолость	Голубика – фон. Примесь багульника брусники, осоки	Сплошной, мощный из зеленых мхов, пятен сфагнума, аулакомниума	24,2
Багульниковый	Редкий или средней густоты: ивы, шиповник, можжевельник, ольховник	Багульник – фон. Примесь голубики, брусники, осоки	Мхи: Шребера, этажный ветвистый, кукушкин лен	15,7
Мохово-травяной	Средней густоты или густой из спиреи, ольховника, ивы, можжевельника, жимолости, шиповника	Вейник, чина, щитовник Линнея, василистник, подмаренник северный, осоки	Мхи: аулакомниум, сфагнум	32,2
Осоковый	Редкий или средней густоты: ива, лапчатка кустарниковая, спирея	Осоки, чина, пушица, щитовник Линнея	Мхи: аулакомниум, сфагнум	12,4
Сфагновый	Редкий: ива, спирея, береза кустарниковая, лапчатка кустарниковая, смородина моховка,	Осоки, багульник, голубика, клюква, подосиновики, подберезовики, моховики, сыроежки	Сфагнум до 100%.	20,3
Мохово-болотный	Отсутствует или редкий ива, спирея, береза кустарниковая, лапчатка кустарниковая, смородина моховка	Обильны багульник и голубика. Встречаются брусника, осоки, вейник, чина, пушица	Мхи: аулакомниум, сфагнум	25,5
Мелкотравно-зеленомошный	Редкий: крушина, можжевельник, жимолость, шиповник, калина, рябина	Средний: черника, брусника, кислица	70-100% мхи: преимущественно мох Шребера с примесью ритидиладельфуса, гилокомиума и дикрана	13,7

Данные представленные в таблице 8, позволяют судить о том, что ключевые виды растений лишайников и грибов, произрастающие на территории арендной базы АО «Группа «Илим» представлены в существующей сети охраняемых участков, что позволяет минимизировать лесохозяйственное воздействие на численность растений и лишайников.

На территории арендованной базы Филиала обитает 34 вида редких и находящихся под угрозой исчезновения птиц: балобан, беркут, кобчик, коростель, кречет, кроншнеп-малютка, лебедь-кликун, могильник, огарь, орлан белохвост, перепел, пискулька, клектун, сапсан, серый гусь, серый журавль, сибирский таежный гуменник, скопа, филин, черный аист, черный журавль, красношейная поганка, большая выпь, краснозобая казарка, малый лебедь, косатка, хохлатый осоед, большой подорлик, большой кроншнеп, воробьиный сыч, серый сорокопуд, орел-карлик, дербник.

Из млекопитающих обитает светлый хорь, выдра.

Также на арендуемой территории произрастает 37 видов редких и находящихся под угрозой исчезновения растений: красноднев малый, кубышка малая, лилия пенсильванская, пальчатокоренник длиннолистный, лилия карликовая, тайник яйцевидный, лилия саранка, теллиперис болотный, башмачок известняковый, тулотис буреющая, башмачок капельный, чина весенняя, калипсо луковичная, кипрей горный, любка двулистная, набородник безлистный, ятрышник шлемоносный, пион марьин корень, стародубка сибирская, флокс сибирский, мертензия сибирская, пузырница физалисовая, аир болотный, башмачок крупноцветковый, болотноцветник щитолистный, венерин башмачок крупноцветковый, венерин башмачок пятнистый, гнездоцветка клобучковая, дзанникеллия стебельчатая, зимлюбка зонтичная, дремлик зимовниковый, ковыль перестый, кубышка желтая, луговник Турчанинова, солодка уральская, тайник сердцевидный, лен Комарова.

Из лишайников на территории арендной базы АО «Группа «Илим» произрастают лобария легочная и нефромопсис Лаурера.

К редким и находящимся под угрозой исчезновения относятся следующие виды грибов: клавариладельфус язычковый, осиновик белый.

В течении 2016 года специалистами предприятия были обнаружены следующие виды краснокнижных животных, растений, грибов, лишайников и насекомых: пальчатокоренник прибалтийский, лобария легочная, осиновик белый, дремлик зимовниковый, лилия пенсильванская, лилия саранка, башмачок крапчатый, махаон, хохлатый осоед, сапсан, филин, кубышка желтая. Местоположение выявленных видов обозначены в лесной геоинформационной

системе (ЛГИС), планирование лесохозяйственной деятельности на выявленных местах обитания запрещено.

Характеристика произрастания/обитания данных видов может быть приурочена к следующим участкам:

1) Открытые и полукрытые участки:

- непокрытые лесом участки (например, болота, прогалины, открытые песчаные участки, суходольные луга);
- полнотой ниже 0,4 и низкопродуктивные с запасом меньше 50 м³/га.

Редкие виды животных, характерные для данного биотопа: перепел, филин, кобчик, беркут, лесной северный олень, коростель, иглохвостый стриж, серый сорокопут, балобан, могильник, кроншнеп-малютка, большой подорлик, светлый хорь.

Редкие виды растений, характерные для данного биотопа: башмачок крупноцветковый, любка двулистная, чина весенняя, башмачок известняковый, башмачок капельный, стародубка сибирская, лилия пенсильванская, ветреница вильчатая, касатик низкий, гроздовник многораздельный, дремлик зимовниковый, кипрей горный, лилия саранка, флокс сибирский, лилия карликовая, пион марьян корень, красоднев малый.

2) Водоемы, влажные и заболоченные участки:

- берега водоемов и болот;
- участки вокруг родников и ключей;
- места выклинивания грунтовых вод;
- заболоченные и переувлажненные участки;
- русла временных водотоков и временные водоемы;
- затопливаемые участки в поймах рек, ручьев, временных водотоков.

Редкие виды растений, характерные для данного биотопа: калипсо луковичная, кубышка желтая, кубышка малая, болотноцветник щитовидный, мертензия енисейская, лилия пенсильванская, тайник сердцевидный, мертензия сибирская, ветреница вильчатая, аир болотный, зюзник европейский, кипрей горный, пальчатокоренник длиннолистный, рдест курчавый, солодка уральская, телиптерис болотный, ятрышник шлемоносный, лен Комарова, надбородник безлистный.

Редкие виды животных, характерные для данного биотопа: чирок-клоктун, пискулька, средний кроншнеп, таежный гуменник, черный журавль, филин, сапсан, кобчик, скопа, беркут, орлан-белохвост, косатка, черный аист, прудовая ночница, ночница Иконникова, лесной северный олень, кулик-сорока, малый лебедь, коростель, красношейная поганка, краснозобая казарка, лебедь-кликун, пеганка, казарка, сибирский пепельный улит, выпь большая, иглохвостый стриж, хохлатый осоед, горный дупель, малая чайка, большой кроншнеп, серый журавль, черная кряква, полевая мышь, серый гусь, серая цапля, огарь, балобан, кроншнеп-малютка, малый лебедь, косатка, дербник, выдра.

Редкие виды грибов, характерные для данного биотопа: осиновик белый.

3) Участки, отличающиеся рельефом и геологией:

- склоны крутизной более 20 градусов;
- выходы скальных пород и каменистые участки, крупные валуны;
- карстовые воронки.

Редкие виды животных, характерные для данного биотопа: филин, скопа, беркут, воробьиный сыч, кожанок северный, прудовая ночница, ночница Иконникова, хохлатый осоед, горный дупель, орел-карлик, кречет.

Редкие виды растений, характерные для данного биотопа: башмачок капельный, лилия пенсильванская, туркнерария лаурера, пузырница физалисовая, флокс сибирский, лилия карликовая.

Редкие виды лишайников, характерные для данного биотопа: лобария легочная.

4) Участки с наличием редких пород

Редкие виды животных, характерные для данного биотопа: филин, скопа, беркут, воробьиный сыч, лесной северный олень.

Редкие виды грибов, характерные для данного биотопа: осиновик белый.

5) Участки, отличающиеся динамикой (историей) леса:

- окна вывала;
- пожарные рефугиумы;
- участки леса, значительно отличающиеся от окружающего древостоя по породному составу, возрасту или происхождению;

- участки леса с большим количеством валежа и сухостоя, остолопов (высоких пней).

Редкие виды животных, характерных для данной местности: филин, скопа, беркут, воробьиный сыч, кожанок северный, прудовая ночница, ночница Иконникова, хохлатый осоед, орел-карлик.

Редкие виды растений, характерные для данной местности: калипсо луковичная, туркнерия лаурера.

Редкие виды лишайников, характерные для данного биотопа: лобария легочная, нефромопис лаурера.

Редкие виды грибов, характерные для данного биотопа: клавариадельфус язычковый.

Таким образом, можно утверждать, что все характерные места произрастания/местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов представлены во всех вышеперечисленных биотопах. Данные участки представлены в существующей сети репрезентативных участков леса, выделенных предприятием, а также в охраняемых лесах, расположенных на территории предприятия.

Территория предприятия представлена большим количеством различных типов леса, на многих из которых могут обитать или произрастать редкие, или находящиеся под угрозой исчезновения виды животных, растений, лишайников и грибов. Анализ репрезентативности существующей сети охраняемых участков, включающих все типы экосистем и ландшафтов встречающихся на арендованной территории позволяет утверждать, что все типы леса, находящиеся на территории арендной базы предприятия представлены в существующей сети репрезентативных участков леса (Таблица 8). Они не затрагиваются в ходе проведения хозяйственных мероприятий. Так же на предприятии разработана «Инструкция по сохранению биологического разнообразия при осуществлении лесозаготовительного производства и ведения лесного хозяйства на арендуемых участках АО «Группа «Илим», в соответствии с которой вышеперечисленные участки выделяются в качестве биотопов и добровольно исключаются из рубки. Выделенные биотопы документально оформляются и заносятся в реестр с целью проведения мониторинга их состояния.

Отделом ЛХ, ВиЛ по просьбе рабочего персонала разработан фотоальбом с цветными фотографиями «Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений, животных и грибов, присутствующие на территории арендной базы АО «Группа «Илим» в Усть-Илимском районе». На сегодня во всех участках лесозаготовок, в каждом вагончике на лесосеке имеются такие фотоальбомы для определения, выделения и сохранения редких видов при проведении лесозаготовительных работ.

Имеется «Процедура охраны редких и исчезающих видов и мест их обитания при осуществлении лесозаготовительного производства и ведения лесного хозяйства на арендуемых лесных участках».

Проведение данного комплекса природоохранных мероприятий, позволяет минимизировать влияние хозяйственной деятельности предприятия на численность видов, взятых под охрану.

2.9. 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 уровнях.

На конец 2016 года леса высокой природоохранной ценности составили 16,9 % от площади аренды, что составляет 349 356 га, а площадь особо охраняемых природных территорий составила 23 102 га (Таблица 9).

Площадь охраняемых лесов, расположенных на территории предприятия

Типы и подтипы ЛВПЦ	Площадь		Наименование
	га	% от площади арендной базы	
ЛВПЦ 1. Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном или национальном уровне ЛВПЦ 1.1. Особо охраняемые природные территории (ООПТ)	23 102	1,12	ООПТ (Государственный природный заказник (региональный) «Эдучанский» (по охране речного бобра) Решение Иркутского облисполкома от 16.02.1981г. № 92
Итого:	23 102	1,12	
ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном или национальном уровне малонарушенных лесных территории (МЛТ) (подтипов нет)	21 424	1,04	
Итого:	21 424	1,04	
ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы (подтипов нет)	5 297	0,26	гари, возобновившиеся естественным путем
	10 783	0,52	насаждения 5а-5б классов бонитета на избыточно увлажненных почвах
	1 840	0,09	эталонные (репрезентативные участки лесных экосистем)
	328	0,02	леса на каменистых россыпях
	94 626	4,58	редкие типы леса
	50	0,002	склон более 30 градусов
	130	0,006	ветровал
Итого:	119 954,9	5,81	
ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение	102 365	4,96	водоохранные (берегозащитные) зоны
	1 140	0,05	нерестохранные полосы лесов
	62	0,003	защитные полосы лесов вдоль дорог
	29 131	1,41	заболоченные участки
Итого:	132 698	6,43	
ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения (подтипов нет)	31 251	1,66	кедровые насаждения
	6 520	0,32	участки леса вокруг сельских населенных пунктов
	3 624	0,18	места где традиционно осуществляется сбор ягод населением
	31 068	1,5	места концентрации диких копытных животных

Итого:	132	0,006	глухариные тока
	369	0,02	сенокос, пашня
	78 999,1	3,68	
Всего:	366 242	17,7	

По сравнению с 2015 годом площадь охраняемых лесов сократилась на 11 тыс. гектар вследствие актуализации информации по лесным участкам в результате прошедших лесо-устроительных работ в Северном и Нижнеилимском лесничествах.

При заготовке древесины персонал специалистов по набору лесосечного фонда отмечает в приложении к технологическим картам элементы древостоя и ключевые биотопы, разработанные в соответствии с принципами и критериями ЛПС.

Сотрудники предприятия сохраняют ключевые объекты биоразнообразия, такие как перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные деревья; высокие пни; деревья с гнездами и дуплами; валеж на различных стадиях разложения; заболоченные участки леса в бессточных понижениях; окраины болот; участки леса вокруг постоянных и временных водных объектов; суходолы, примыкающие к болотам или находящиеся среди болот; участки леса на каменистых россыпях и скалистых обнажениях; участки леса на крутых склонах около обрывов, уступов, разломов, ущелий; окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом; места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов, занесенных в Красную книгу; участки леса вокруг крупных валунов.

На таких площадях в охраняемых участках лесозаготовительная деятельность не ведется.

2.10. Объемы биотехнических мероприятий

В особо защитных участках вокруг глухариных токов; мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов; участки леса постоянных и временных водотоков производятся только рубка погибших и отмирающих деревьев. Также не рубятся деревья с гнездами и дуплами.

Филиал АО «Группа «Илим» в Усть-Илимском районе и ЗАО «Усть-Илимский зверо-промхоз» ежегодно заключает договор на осуществления биотехнических мероприятий по улучшению численности охотничьих ресурсов, представленных в Таблице 10

Таблица 10

Перечень биотехнических мероприятий

Наименование показателей	2014	2015	2016
Обновление кормушек для ДКЖ, шт.	80		
Заготовка и выкладка веников, шт.	400	400	400
Заготовка сена, кг.	1000	1000	1000
Выкладка сена, кг.	1000	1000	1000
Обновление солонцов, шт.	60	60	60
Развешивание и обновление кормушек для птиц, шт.		107	107
Изготовление и ремонт гнездований, шт.		148	148
Расселение и огораживание муравейников, шт.		3	3

В 2016 году был заключен договор (№ 10940/12 от 15.02.2016 г.). Работы по осуществлению биотехнических мероприятий в 2016 году были выполнены в полном объеме.

2.11. Объемы мероприятий по защите и охране леса

Количество лесных пожаров за 2011-2016 год на территории арендной базы Филиала представлено в Таблице 11.

Количество лесных пожаров

Наименование показателей	2012	2013	2014	2015	2016
Количество пожаров	39	21	72	12	50
Общая площадь пожаров, га	2 070	1 361,7	38 743	1 810,5	6 588,5
Средняя площадь одного пожара, га	53,1	64,8	538	150,8	131,8
Затраты, тыс. руб.	20 080,3	4 665,1	47 792,2	1 584,5	25 459

Увеличение количества лесных пожаров 2016 года связано с устойчивой высокой температурой в течении пожароопасного периода в совокупности с малым количеством осадков и периодическими сухими грозами.

Факт выполнения плана противопожарных мероприятий на территории арендной базы Филиала представлен в Таблице 12.

Таблица 12

Перечень противопожарных мероприятий

Мероприятия	План 2016 года	Факт 2016 года
Строительство дорог противопожарного значения, км.	47	56,2
Ремонт дорог противопожарного назначения, км.	107	122,7
Устройство минерализованных полос, км.	306	341,4
Уход за мин. полосами, км.	327	362,7
Устройство и содержание мест отдыха и курения, шт.	11	15
Устройство и содержание КПП, шт.	3	9
Приобретение и установка противопожарных аншлагов, шт.	201	205

Устройство минерализованных полос в 2016 году составило 341,4 км, уход за мин. полосами был произведен на территории 362,7 км, приобретено и установлено противопожарных аншлагов в количестве 205 шт.

Средства в объеме 503 тыс. руб. израсходованы на приобретение противопожарного инвентаря (спутниковые телефоны – 5 ед., лопаты штыковые – 100 ед., топоры – 40 ед.).

На приобретение противопожарной техники в 2016 году затрачено 17 640 тыс. руб. (пожарная машина «КАМАЗ 5350» - 1 ед., плуги ПЛ-1-1 – 6 ед., трактор трелевочный МСН-10 Рубеж – 4000 – 2 ед., вездеход «Argo» – 2 ед., емкость пожарная для форвардера – 6 ед., малый лесопатрульный комплекс на базе УАЗ Фермер 39094 – 2 ед.).

Предприятие проводит мероприятия по предупреждению и пресечению случаев незаконных рубок неразрешенных видов деятельности на территории арендуемого участка лесного фонда. За 2016 год на территории арендной базы было зафиксировано 9 случаев нелегальной заготовки древесины.

3. Мониторинг лесов высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ)

В 2016 г. специалистами филиала проведен мониторинг ЛВПЦ на площади 8 563 га.

По результатам мониторинга ЛВПЦ в 2016 г. на данной площади не было выявлено:

- незаконных рубок;
- ветровалов;
- усыхания;
- повреждений вредителями и болезнями.

Из нарушений были выявлены 1 случай загрязнения бытовым мусором и 3 случая оставления кострищ в результате посещения участков местным населением.

Пожары в 2016 году привели к уничтожению подроста на участках ЛВПЦ, общей площадью в 164 га.

Ежемесячно проводятся встречи/совещания с заинтересованными сторонами по социальным аспектам и выявлению и сохранению лесных участков, имеющих хозяйственное, экологическое, религиозное и культурное значение для местного населения. Данные по результатам совещаний документируются и актуализируются.

Для сохранения биоразнообразия ландшафтов, экосистем, а также редких и исчезающих видов флоры и фауны зарезервированы репрезентативные участки леса для сохранения на площади 51 504 га.

4. Социологические показатели

По отчетным данным среднесписочная численность Филиала на 31.12.2015 г. составляет 1 858 человек.

На предприятии эффективно функционирует система строгого соблюдения работниками предприятия предписаний нормативно-правовых актов и производственной этики в практической деятельности. В Таблице 13 приведены основные показатели социального положения работников Филиала за 2016 год. АО «Группа «Илим» проводит существенную работу по совершенствованию рабочих мест, внедрению новой импортной лесозаготовительной техники, росту средней заработной платы и улучшению социального положения своих работников. Своевременно вносятся в бюджет государства все обязательные платежи и налоги.

Таблица 13

Социологическая информация по Филиалу

№	Наименование показателей	Единицы измерения	2014 год	2015 год	2016 год
1.	Количество работающих:	чел.	1 972	1 847	1858
	в т. ч.:				
	-мужчины	чел.	1 799	1 681	1696
	-женщины	чел.	173	166	162
2.	Образовательный уровень:				
	неполное среднее	чел.	-	-	-
	среднее	чел.	835	758	784
	средне техническое	чел.	366	337	306
	высшее	чел.	357	326	337
	Наличие Коллективного договора	да/нет	да	да	да
3.	Количество подрядных организаций	шт.	21	27	27
	Количество работающих в подрядных организациях	чел.	726	383	359

Много внимания уделяется улучшению положения местного населения регионов путем социального взаимодействия и благотворительной помощи через Благотворительный Фонд «Илим - Гарант». В 2016 году АО «Группа «Илим» предоставило фонду сумму в размере 12,5 млн. руб., которая была реализована на следующие социально-благотворительные программы (Таблица 14).

Таблица 14

Социально-благотворительные программы, реализованные в 2015-2016 гг.

№	Наименование программы	2015 г. (тыс. руб.)	2016 г. (тыс. руб.)
1.	Программа поддержки образования и образовательных проектов, в т.ч. детским садам	8 650	9 293
2.	Программа поддержки культуры и искусства	800	605
3.	Программа поддержки детского и любительского спорта	1 350	602
4.	Программа помощи неработающим пенсионерам и ветеранам	700	500
5.	Дополнительные программы (Подъеланская СОШ, Бадарминская СОШ)		1 500
	Итого:	11 500	12 500

Предприятие заключает с представителями работников Коллективный договор и полностью исполняет принятые на себя обязательства по социальным гарантиям и льготам работникам.

Все работники АО «Группа «Илим» получают необходимые средства индивидуальной защиты для работы и проходят регулярно медицинский осмотр. С ними регулярно проводятся инструктажи по технике безопасности.

На предприятии действует Процедура рассмотрения жалоб и требований по возмещению потерь и ущерба, и их состояния, в соответствии с которой все поступившие жалобы и предложения фиксируются и рассматриваются руководством и комиссией предприятия. В течение 2016 года была зарегистрирована 1 жалоба в отношении которой осуществляются все предусмотренные процедурой мероприятия.

Численность населения в районах, где имеется аренда Филиала, представлена в Таблице 15.

Таблица 15

Численность местного населения в районах аренды Филиала по данным на конец 2016 года

Административный район	Население, 2014 г., тыс. чел.	Население, 2015 г. тыс. чел.	Население, 2016 г. тыс. чел.
Усть-Илимский	16,9	16,2	15,7
Нижне-Илимский	51,4	50,6	49,9
Тунгусско-Чунский	3,7	3,7	3,7
Кежемский	21,5	21,3	21,3

Предприятие проводит мероприятия по предупреждению и пресечению случаев незаконных рубок и других неразрешенных видов деятельности на территории арендуемых участков.

5. Предложения по изменению процедуры мониторинга

В 2016 году филиалом ФГУП «Рослесинфорг «Прибайкаллеспроект» были проведены лесоустроительные работы по таксации лесов глазомерным способом (выявление, учет, оценка качественных и количественных характеристик лесных ресурсов), проектированию мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов на части территории Илимского лесничества на площади 629 189 га и разработке проектов освоения лесов по полученным материалам при таксации лесов.

Также в октябре 2016 года был заключен с филиалом ФГУП «Рослесинфорг «Прибайкаллеспроект» на выполнение лесоустроительных работ по таксации лесов глазомерным способом, проектированию мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов на части территории Илимского лесничества на площади 565 665 га.

В 2017 году запланированы работы с привлечением узких специалистов для осуществления сбора и анализа информации, позволяющей судить о составе и изменениях флоры и фауны в связи с деятельностью предприятия по лесоправлению, в том числе это касается редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, животных и грибов.

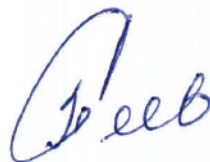
6. Выводы по результатам анализа деятельности филиала АО «Группа «Илим» в Усть-Илимском районе за 2016 г.

Расчетная лесосека за 2016 г. освоена на 100 % от установленного отпуска. Породная, возрастная и бонитетная структуры насаждений не изменилась. Лесовосстановительные мероприятия в силу независимых от предприятия причин выполнены не в полном объеме и будут реализованы в 2017 году. Противопожарные мероприятия выполнены в полном объеме. Предприятие работает социально ответственно, о чем говорит отсутствие жалоб от местного населения, рабочих и администраций районов Единственная поступившая жалоба в течение 2016 года от коренных малочисленных народов крайнего Севера рассматривается специально созданной комиссией и проводятся меры по её удовлетворению. Количество рабочих мест практически осталось на прежнем уровне.

По результатам проведенного мониторинга организация видит необходимость в актуализации информации, позволяющей судить о составе и изменениях флоры и фауны в связи лесохозяйственной деятельностью предприятия, в том числе по редким и находящимся под угрозой исчезновения видов растений, животных и грибов. Соответствующие работы будут произведены в течении 2017 года.

Всё это говорит о том, что АО «Группа «Илим» стремится к экологически ответственному лесопользованию.

Руководитель отдела лесного хозяйства,
водопользования и лицензирования



З.Н. Сель