

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «Оршанский лес»

Ю.Н. Шкулин



ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Проходная рубка

Наименование арендатора лесного участка: ООО «Оршанский лес»

Номер и дата договора аренды лесного участка №2 от 29.02.2008г.

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок: Оршанское лесничество,

Шулкинское участковое лесничество, Шулкинский лесной участок

Квартал 50, выдел 35, площадь 4,2 га., номер лесосеки 1

Категория защитности: Запретные полосы вдоль водных объектов

- 0 Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в т.ч. рельефа, гидрологических условий, почвы) ЕЛПК С2, рельеф ровный, почва свежая, суглинки.
2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) – проектируемая (после рубки)

Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев по породам, тыс. шт./га		Сомкнутость (полнота Gпо породам)		Подрост: Состав, возраст, высота (тыс.шт/га)	
До рубки	После рубки	До рубки	После рубки	До рубки	После рубки	До рубки	После рубки	До рубки	После рубки	До рубки	После рубки	До рубки	После рубки
6Б	6Б	45	45	16	17,5	17	17	0,452	0,34	0,9	0,7	-	-
2Лп	2Лп	45	45	12	12,5	16	16	0,151	0,053	-	-	-	-
2Е	2Е	45	45	16	17,4	17	17	0,413	0,40	-	-	-	-
+Ос	Ос	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
+С	+С	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
+Лц	+Лц	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов: В соответствии с лесной декларацией и технологической картой срок проведения работ декабрь 2020 - ноябрь 2021г. Оценка качества и эффективности проведенных мероприятий по уходу за лесами проводится при осмотре лесосеки после окончания работ в соответствии с Порядком осмотра лесосек в 2 квартале 2021 г.

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами.

4.1 Интенсивность рубки в % от исходного запаса : интенсивность рубки 30% от исходного запаса

4.2 Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га): Ель-3,8, куб.м., Береза-30,95 куб.м., Осина- 3,57 куб.м., Липа- 3,8 куб.м.

В т.ч. при прокладке технологических коридоров: Ель-2,14 куб.м., Береза-16,43 куб.м., Осина- 3,33 куб.м., Липа-3,57 куб.м

Проводится равномерная рубка деревьев.

Характеристика вырубаемой части насаждения:

а) деревья, мешающие росту и формированию крон лучших и вспомогательных деревьев:

б) деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные с сучками, пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, деревья утратившие полезные функции (если их вырубка не приведет к снижению полноты). Деревья подлежащие рубке могут находиться во всем массиве лесного насаждения.

в) деревья неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными)

4.3 Сумма площадей сечений 20,7

4.4 Минимальная сомкнутость крон 0,7

5. Описание технологии выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волокна, погрузочные пункты).

Разметка в натуре погр. пунктов и волоков, установка предупреждающих знаков, разрубка погрузочной площадки и технологических коридоров (волоков). Рубка намеченных деревьев в пасеках с валкой дерева вершиной на волокна. Обрезка сучьев с укладкой на волокна, трелевка хлыстов вершинами вперед, раскряжевка хлыстов, штабелевка. Последующая доочистка лесосеки в соответствии с технологической картой.

Проект составил:



Р. Ю. Никулин