

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Проходная рубка

(вид мероприятия по уходу за лесами)

« »

2018 года

п. Бор

(наименование населенного пункта)

1. Область Кировская, район Афанасьевский, лесничество Афанасьевское, участковое лесничество Борское, квартал № 24 _____, лесотаксационный выдел № 28 _____, лесосека № 1 _____, площадь лесосеки 12,8 га.

2. Целевое назначение лесов Защитные, категория защитности лесов Запретные полосы вдоль водных объектов. Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) МББ2

3. Потребность насаждения в проведении рубки ухода в первую
(в первую, вторую, третью, четвертую очередь)

4. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках _____

5. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) - проектируемая (после рубки):

Лесотаксационный выдел	Площадь, га	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев, тыс. шт./га, по породам		Сомкнутость, полнота (G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, количество, тыс. шт./га	
		исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый
28	12,8	6С 1Е 3Б	6С 1Е 3Б	60	60	С-20 Е-14 Б-20	С-20 Е-14 Б-20	С-18 Е-12 Б-19	С-18 Е-12 Б-19			0,9	0,6		

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов июнь, июль, август
2018 г.

(месяц и год проведения ухода за лесами)

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки 30%
- минимальная сомкнутость крон _____
- сумма площадей сечения 0,9
- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров- С-553/Е-40/Б-179/ОС-0
(375 м3: С-227/Е-25/Б-123/ОС-0)

8. Характеристика вырубаемой части насаждения:

Нежелательные (подлежащие вырубке)- мешающие росту лучших деревьев, с правильной формой ствола и кроны, поражённые грибными болезнями.

9. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки:

- наименование технологии разработки лесосеки проходная рубка (равномерное изреживание)

разметка в натуре трасс волоков, площадок – рулетка, буссоль, навигатор, топоры, Бензопилы

Штиль

разрубка погрузочных площадок - топоры , бензопилы штиль

установка информационных знаков-топоры,лопата

валка, трелёвка, частичная переработка- Валка бензопилой «Штиль»вальщиком вдвоём с помощником ,обрезка сучьев бензопилой «Штиль» на волоках,трелёвка хлыстов трактором ТДТ-55 за вершины, раскряжёвка древесины-на погрузочной площадке ,сбор порубочных остатков на во-лока.

хранение древесины в лесу

Вывозка древесины- автомобиль Урал с гидроманипулятором

Ширина технологических коридоров 4 м.

- расстояние между технологическими коридорами, создаваемыми- 25 мет-ров

- количество и размеры погрузочных пунктов 1-0,2га40X50

- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)

- способ очистки лесосеки Укладка порубочных остатков на волокна с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке