

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

проходная рубка

(вид мероприятия по уходу за лесами)

п. Даровской
(наименование населенного пункта)

« 16 » февраля 2018 года

1. Область Кировская, район Даровской, лесничество Даровское,
участковое лесничество Даровское сельское (леса СПК колхоз «Восход»), квартал № 8, лесотаксационный выдел № 54, лесосека № 6, площадь лесосеки 7,9 га.

2. Целевое назначение лесов защитные, категория защитности лесов зеленая зона.
Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) К Сз – сосняк-кисличник, рельеф ровный, почва влажная суглинистая.

3. Потребность насаждения в проведении рубки ухода во вторую очередь
(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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	7,9	3С	3С	75	75	28	28	24	24	0,17	0,13	0,21	0,17	10Е; (25); 4,0 м; 2,0 тыс.шт/га
		3Е	3Е	70	70	24	24	23	23	0,17	0,13	0,21	0,17	
		1Б	1Б	65	65	24	24	25	25	0,05	0,04	0,07	0,05	10Е; (25); 4,0 м; 1,4 тыс.шт/га
		3Ос	3Ос	70	70	28	28	26	26	0,17	0,13	0,21	0,17	

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов _____
март-декабрь 2018 года
(месяц и год проведения ухода за лесами)

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки слабая 20%
- минимальная сомкнутость крон 0,56
- сумма площадей сечения 23,8
- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров сосна 134 м³; ель 114 м³; береза 38 м³; осина 94 м³

9. Характеристика вырубаемой части насаждения рубке подлежат деревья неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными)

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

- валка деревьев на технологическом коридоре (волоке) вершиной по направлению к погрузочному пункту; обрезка сучьев с поваленных деревьев; трелевка хлыстов за вершину строго по волокам; валка деревьев с полупасек (справа и слева от волока) вершиной на волок; обрубка сучьев на волоке; трелевка хлыстов за вершину строго по волокам; очистка места рубки путем сбора порубочных остатков

на волоке; раскряжевка хлыстов на сортименты; штабелевка сортиментов; погрузка и вывозка сортиментов

- наименование технологии разработки лесосеки среднепасечная технология с относительно равномерной вырубкой деревьев (разреживание)

- ширина технологических коридоров 5 м

- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми 40 м

- количество и размеры погрузочных пунктов 1 шт. 40*50

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

- способ очистки лесосеки одновременно с заготовкой и трелевкой древесины сбор порубочных остатков в валы шириной не более 3м на волока с последующим оставлением на перегнивание