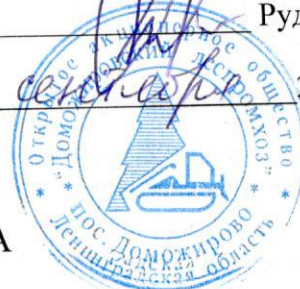


УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ОАО «Доможировский леспромхоз»

Рудык Ю.Ф.

« 17 » сентября 20 18 г.



ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

Проходная

(вид рубки ухода)

Лесничество Лодейнопольское, участковое лесничество Ребовское

Квартал 69 выдел 38, 54 площадь 9,3 га

Целевое назначение лесов: *защитные*,

Категория защитных лесов: *в.54- нерестоохранные полосы; в.38-водоохранная зона*

1. Этапы и сроки проведения ухода:

Планируемое время проведения ухода – 4 квартал 2018 года (в период действия лесной декларации с учетом предоставляемой отсрочки). Учет и оценка результатов проведения ухода осуществляется при осмотре лесосек после окончания лесосечных работ.

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф- равнинный, тип леса – ельник черничник свежий (ЧС), тип условий местопроизрастания (В2), почвы грубогумусные подзолистые, супесчаные.

3. Характеристика насаждения: исходная (до проведения мероприятия) – проектируемая (после проведения мероприятия):

№ выдела	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст, лет	Ср. высота, м	Ср. диаметр, см	Общий запас на 1 га, м ³	Общий запас по породам на 1 га, м ³	Сомкнутость, полнота	Подрост (состав, возраст, высота, количество, тыс.шт./га)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
исходная (до рубки)									
38	8,1	5Б	55	22	20	246	123	0,8	-
		3Ос	55	23	24		74		
		2С+Олс	65	22	22		49		
54	1,2	5Б	55	22	20	246	123	0,8	-
		3Ос	55	23	24		74		
		2С+Олс	65	22	22		49		
проектируемая (после рубки)									
38	8,1	5Б	55	22	20	172	86	0,6	-
		3Ос	55	23	24		52		
		2С+Олс	65	22	22		34		
54	1,2	5Б	55	22	20	172	86	0,6	-
		3Ос	55	23	24		52		
		2С+Олс	65	22	22		34		

4. Основные характеристики мероприятия по уходу за лесами:

Интенсивность рубки ухода в % от исходного запаса – 30% (умеренная)

Минимальная проектная полнота после рубки – 0,6

Метод рубок ухода: относительно равномерная вырубка деревьев (разреживание).

Объем вырубаемой древесины- 619 м³, в том числе: сосна-124 м³, береза-309 м³, осина-186 м³

5. Характеристика вырубаемой части насаждения:

В первую очередь вырубаются нежелательные деревья:

К нежелательным деревьям относятся: деревья мешающие росту и формированию крон лучших и вспомогательных деревьев, деревья неудовлетворительного состояния (больные, сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными), деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если их вырубка не ведет к снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений)

6. Проектируемая технология выполнения работ:

-валка деревьев производится бензопилами под углом 30-40° вершиной на технологический коридор (волок), обрезка сучьев и вершин производится на месте валки бензопилами с укладкой порубочных остатков на волок, с целью их (волоки) укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке;

-трелевка производится хлыстами за вершину по технологическим коридорам (волокам), раскряжёвка на сортименты и складирование сортиментов в штабель производится на погрузочной площадке;

-расстояние между технологическими коридорами – 30-35 м;

-ширина технологических коридоров – до 5 м.;

-количество и размеры погрузочных пунктов (площадок) – 1 шт. (до 0,25 га);

-погрузка и вывозка сортиментов осуществляется автомашинами с гидроманипулятором.

7. Объем вырубаемой массы по породам (на 1 га) в т. ч. при прокладке технологических коридоров, м³:

	Всего	Сосна	Ель	Береза	Осина
с площади на 1 га	74	15	-	37	22
в т.ч. на волоках	27	5	-	14	8

Проект составил: инженер по производству ОАО «Доможировский леспромхоз»

Евдокимова Е.В. _____