

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор  
АО «Доможировский леспромхоз»

Рудык Ю.Ф.



ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

Проходная

(вид рубки ухода)

Лесничество Лодейнопольское, участковое лесничество Доможировское

Квартал 40 выдел 19 площадь 2,8 га

Целевое назначение лесов: *защитные*,

Категория защитных лесов: *перестоохраные полосы*

1. Этапы и сроки проведения ухода:

*Планируемое время проведения ухода – 1-4 квартал 2020 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 – черничник влажный (ЧВ), тип условий местопроизрастания (А3), 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 <sup>3</sup>	Общий запас по породам на 1 га, м <sup>3</sup>	Сомкнутость, плотность	Подрост (состав, возраст, высота, количество, тыс.шт./га)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
исходная (до рубки)									
19	2,8	10C	90	18	22	241	241	0,8	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
проектируемая (после рубки)									
19	2,8	10C	90	18	22	217	217	0,7	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4. Основные характеристики мероприятия по уходу за лесами:

*Интенсивность рубки ухода в % от исходного запаса – 10% (очень слабая)*

*Минимальная проектная полнота после рубки – 0,7*

*Метод рубок ухода: неравномерная вырубка деревьев (коридорная).*

*Объем вырубаемой ликвидной древесины древесины - 61 м<sup>3</sup>; в том числе сосна – 61 м<sup>3</sup>*

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 – 40-45 м;
- ширина технологических коридоров – до 5 м.;
- количество и размеры погрузочных пунктов (площадок) – 1 шт. (до 0,2 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, м<sup>3</sup>:

	Всего	Сосна	Ель	Береза	Осина
с площади на 1 га	<b>24</b>	24			
в т.ч. на волоках	<b>14</b>	14			

Проект составил: инженер по производству АО «Доможировский леспромхоз»

Евдокимова Е.В.

26/1