

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор  
АО «Доможировский леспромхоз»

Рудык Ю.Ф.

«3» декабрь 2020 г.



## ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

### Проходная

(вид рубки ухода)

Лесничество Лодейнопольское, участковое лесничество Яровицкое

Квартал 104 выдел 31 площадь 2,0 га

Целевое назначение лесов: *защитные леса*

Категория защитных лесов: *запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов.*

#### 1. Этапы и сроки проведения ухода:

Планируемое время проведения ухода – I-IV квартал 2021 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 – брусничник (БР), тип условий местопроизрастания (A2), почвы грубогумусные средне 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, полнота	Подрост (состав, возраст, высота, количество, тыс.шт./га)	
									1	2
исходная (до рубки)										
31	2,0	10С+Б	45	15	16	197	197	0,8	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
проектируемая (после рубки)										
31	2,0	10С+Б	45	15	16	177	177	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: относительно равномерная вырубка деревьев (разреживание).*

*Объем вырубаемой ликвидной древесины- 35 м<sup>3</sup>; в том числе –сосна 35 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 (волов), обрезка сучьев и вершин производится на месте валки бензопилами с укладкой порубочных остатков на волов, с целью их (волов) укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке;

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

-расстояние между технологическими коридорами – 35-40 м;

-ширина технологических коридоров – до 5 м.;

-количество и размеры погрузочных пунктов (площадок) – нет;

-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>20</b>	20			
в т.ч. на воловах	<b>15</b>	15			

Проект составил: инженер по производству АО «Доможировский леспромхоз»

Евдокимова Е.В.

*ЕВДОКИМОВА Е.В.*