

УТВЕРЖДАЮ:  
Генеральный директор ООО «Прогресс»  
Никитин И.М.  
«Прогресс» 2020г.



## ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

Пролодная рубка  
(вид рубки ухода)

Лесничество Волховское, Волховское участковое лесничество,  
квартал 302, выдел 4 площадь 10,0 га

Целевое назначение лесов защитные,

категория защитности: запретные полосы вдоль водных объектов

Этапы и сроки проведения ухода:

*Планируемое время проведения ухода – 3 кв. 2020г.- 3кв. 2021г. (в период действия декларации, с учетом предоставляемой отсрочки)*

*Учет и оценка результатов проведения ухода осуществляется при осмотре лесосек после окончания лесосечных работ.*

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

*Тип леса – травяно-таволжный осушенный (ТТО), тип условий местопроизрастания – С4, рельеф равнинный, почвы подзолисто-глееватые, суглинистые.*

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

№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см	Запас на 1 га, куб.м.	Полнота	Подрост, хар-ка
Исходная (до проведения мероприятия)								
4	10,0	5Б	55	18	20	190	0,7	-
		4Ос	55	24	24			
		1Е	55	14	26			
Проектируемая (после проведения мероприятия)								
4	10,0	5Б	55	18	20	152	0,56	-
		4Ос	55	24	24			
		1Е	55	14	26			

3. Основные характеристики мероприятия по уходу за лесами:

*Интенсивность рубки ухода*

*В % от исходного запаса и полноты - 20 % (слабая).*

*Общий объем вырубаемой древесины (на 1 га) 36 м<sup>3</sup>, на всей площади 360 м<sup>3</sup>*

*Метод рубок ухода – относительно равномерная вырубка деревьев (разреживание).*

4. Характеристика вырубаемой части насаждения:

*В первую очередь вырубается нежелательные деревья.*

*К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся:*

- *деревья, мешающие росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев;*
- *деревья неудовлетворительного состояния (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 эти деревья утратили полезные функции и вырубка их не ведет к снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждения)*

5. Проектируемая технология ухода за лесами:

- *вырубка деревьев производится бензопилой Штиль относительно равномерно по всей площади делянки;*
- *расстояние между технологическими коридорами (волоками) – 20-25 метров;*
- *технологические коридоры прямолинейные, шириной 5м.*
- *количество и размеры погрузочных пунктов – 1 шт. (площадь 0,2га)*
- *обрубка сучьев осуществляется бензопилой на месте валки дерева с укладкой их на волока или в мелкие кучи с оставлением на перегнивание.*
- *трелевка древесины осуществляется трактором ТДТ-55 (форвардером) по технологическим коридорам на погрузочный пункт;*
- *погрузка и вывозка сортименов осуществляется автомашинами с гидроманипулятором;*
- *очистка мест рубок проводится одновременно с заготовкой комбинированным способом: укладка порубочных остатков на волок, с целью его укрепления; в пасаках - в мелкие кучи или измельчением и оставлением на перегнивание на месте рубки.*

Проект составил

Инженер лесного отдела ООО «Прогресс»

« 08 » июня 20 20 г.



Михайлова Г.Г.