

# ПРОЕКТ РУБОК УХОДА РУБКА ПРОРЕЖИВАНИЯ

Лесничество: Увельское Участковое лесничество: Хомутигинское  
 Квартал: 18 Выделы: 17 Площадь: 6,3 га.  
 Категория защитных лесов: противозрозионные  
 Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: СТР Бонитет 3  
 Рельеф: равнинный Гидрологические условия: почвы с устойчивым водным режимом  
 Почвы: серые лесные  
 Сроки проведения работ 2020 год  
 Сроки сдачи работ и оценки результатов: декабрь 2020 года  
 Характеристика насаждения: исходная (до рубки) - проектируемая (после рубки):

выдел №	площадь, га	состав древостоя		возраст по породам		диаметр по породам		высота по породам		полнота относительн		Сомкнутость (полнота G) по		Подрост: состав, возраст,	
		исход.	проект.	исход.	проект.	исход.	проект.	исход.	проект.	исход.	проект.	исход.	проект.	исход.	проект.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
17	6,3	9 С	9 С	56	56	20	20	18	18	0,9	0,8	30	26	нет	нет
		1 Б	1 Б	56	56	20	20	17	17			6	4		

Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учётом выделения главных и Лучшие: здоровые деревья, имеющие прямой полндревесный ствол, без трещин, достаточно очищенные от сучьев стволы, хорошо сформированные кроны, хорошее укоренение и предпочтительно семенное происхождение и отбираются преимущественно из деревьев целевой или целевых пород в смешанных насаждениях. В сложных лесных насаждениях такие деревья могут находиться в любом ярусе древостоя. В защитных лесах к лучшим относятся деревья различных пород, характеризующиеся качественными признаками, соответствующими целевому назначению лесов и выполняемыми ими функциями

Вспомогательные: Способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию их стволов и крон, выполняющие почвозащитные и почвоулучшающие функции, а также обеспечивающие сохранение устойчивости и биоразнообразие насаждений. Вспомогательные деревья могут находиться в любом ярусе лесного насаждения.

Нежелательные (подлежащие вырубке):

- а) мешающие росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев;  
 б) неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные  
 в) деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья утратили полезные функции и их рубка не ведет к снижению полноты ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений). Деревья, подлежащие рубке, могут находиться во всем массиве лесного насаждения.

Интенсивность рубки ухода: по ПОЛ 20 или по лесоустойству 20 %, факт: 16,3 %.  
 (В процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубемых сухостойных деревьев)

-объем вырубаемой древесины всего: 316 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок 134 м³, из всего по породам: Береза: 82 м³  
 Сосна: 234 м³

Проектируемая технология ухода:

технология среднепасечная, прорубка волоков, трелевка деревьев комлями вперед, раскряжевка и погрузка происходит на погрузочном пункте

(с указанием вида трелеваемой древесины)

-расстояние между техническими коридорами, существующими или создаваемыми:

25-30 м, прямолинейные, создаваемые

(прямолинейными или непрямолинейными)

- ширина: 3,5 м., длина технологических коридоров: 1670 м, площадь: 0,6 га.  
 - количество и размеры погрузочных пунктов без рубки по естественным прогалинам площадь: - га.  
 -ширина оставляемых пазов при линейной технологии: нет м.

Распределение вырубаемой части древостоя на деловую и дровянную по породам:

-береза: деловая: 19 м³ дровянная: 53 м³ итого ликвидной: 72 м³  
 -сосна: деловая: 101 м³ дровянная: 104 м³ итого ликвидной: 205 м³

**ВСЕГО: 120 157 277**

Проект составил: Гурман Андрей Артемович

1 При поквартальных рубках ухода данные по проекту в пределах квартала приводятся с подразделением по видам рубок и отдельным участкам (выделам или группам выделов,

2 Гр. 1 и 2 таблицы заполняются, если участок включает несколько выделов (и при поквартальной рубке)

3 В гр. 4, кроме формулы состава, указывается допустимая (проектируемая) примесь деревьев второстепенных пород (в чистых нежелательных той же породы)-их сумма проекций крон в % на 1 га площади участка или количество деревьев для молодняков (в условиях, когда нельзя удалить все такие деревья)