

# ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

*проходные*

Лесничество: (Красноармейское)      Участковое лесничество: Севастьяновск  
 Квартал: 52      Выделы: 9      Площадь: 4,9 га.  
 Категория защитных лесов: противоэрозийные  
 Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: СЗЛПР/632      Бонитет 1  
 Рельеф: равнинный      Гидрологические условия: почвы с устойчивым водным режимом  
 Почвы: суглинисто-черноземовидные почвы  
 Сроки проведения работ: октябрь-декабрь 2018 года  
 Сроки сдачи работ и оценки результатов: ноябрь-декабрь 2018 года  
 Характеристика насаждения: исходная (до рубки) - проектируемая (после рубки):

выдел 2	площадь, га 2	состав древостоя 3		возраст по породам		диаметр по породам		высота по породам		полнота относительн ая		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, кол-во (тыс шт/га)	
		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
9	4,9	9С1Б	9С1Б	64	64	26	26	20	20	0,8	0,7	34	29	нет	нет

Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учётом выделения главных и второстепенных пород:

Лучшие: здоровые деревья имеющие прямой полнодревесный стволы 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 биоразнообразия 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 вредными организмами, животными);

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 вырубке не ведет к снижению полноты ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений). Деревья, подлежащие рубке, могут находиться во всем массиве лесного насаждения.

Интенсивность рубки ухода: по Акту 15% или по лесоустройству    %, факт: 13 %.  
(в процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубаемых сухостойных деревьев)

- объем вырубаемой древесины всего: 186 м<sup>3</sup>, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок 0 м<sup>3</sup>, из всего по породам:

Береза:	<u>37</u> м <sup>3</sup>
Осина:	<u>  </u> м <sup>3</sup>
Сосна:	<u>149</u> м <sup>3</sup>

Проектируемая технология ухода:

*в качестве волоков используются просветы между деревьями, междурядья лесных культур, трелёвка хлыстами за вершину.*

(с указанием вида трелеваемой древесины)

- расстояние между техническими коридорами, существующими или создаваемыми:  
**технология безопасная.**

(прямолынейными или непрямолинейными)

- ширина: 0 м., длина технологических коридоров: 0 м, площадь: 0 га.  
 - количество и размеры погрузочных пунктов позр. пункты не предусмотрены площадь: 0 га.  
 - ширина оставляемых пазух при линейной технологии:    м.

Распределение вырубимой части древостоя на деловую и дровянную по породам:

-	береза:	деловая:	<u>7,9</u> м <sup>3</sup>	дровянная:	<u>24,6</u> м <sup>3</sup>	итого ликвидной:	<u>32,5</u> м <sup>3</sup>
		-осина:	деловая:	<u>  </u> м <sup>3</sup>	дровянная:	<u>  </u> м <sup>3</sup>	итого ликвидной:
-	сосна:	деловая:	<u>86,5</u> м <sup>3</sup>	дровянная:	<u>45,2</u> м <sup>3</sup>	итого ликвидной:	<u>131,7</u> м <sup>3</sup>

**ВСЕГО: 94,4    69,8    164,2**

Проект составил лесничий Севастьяновского уч. Лесничества: А.А.Бородин

Согласовано:

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 кроны в % на 1 га площади участка или количество деревьев для молднякса (в условиях, когда нельзя удалить все такие деревья)