

# ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

## проходная рубка

Лесничество: Кунашакское

Участковое лесничество: Синарское

Квартал: 76

Выделы: 32

Площадь: 23,7 га.

Категория защитных лесов: Противоэрозионные леса

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: БККРТ 634

Бонитет 2

Рельеф: равнинный

Гидрологические условия: почвы с устойчивым водным режимом

Почвы: черноземно-осолоделые почвы

Сроки проведения работ: январь-декабрь 2021 г.

Сроки сдачи работ и оценки результатов: 25.12.2021 г.

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

выдел 2	площадь, га	состав древостоя 3		возраст по породам		диаметр по породам		высота по породам		полнота относительная		полнота абсолютная 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
32	23,7	5Б3Б2ОС	5Б3Б2ОС	60	60	20	20	22	22	0,8	0,7	13	9	нет	нет
				80	80	28	28	25	25			7	7		
						32	32	25	25			5	3		

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

Лучшие: здоровые деревья имеющие прямой полндревесный 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 ПОЛ или по лесоустройству 15 %, факт: 12,4 %.

(В процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубяемых сухостойных деревьев)

-объем вырубяемой древесины всего: 767,44 м<sup>3</sup>, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадо 0 м<sup>3</sup>, из всего по породам: Береза: 726,62 м<sup>3</sup>  
Осина: 40,82 м<sup>3</sup>  
Сосна:            м<sup>3</sup>

Проектируемая технология ухода:

в качестве волоков используются просветы между деревьями, волока используются для вывозки древесины, трелевка не производится, раскряжевка и погрузка происходит на месте валки.

(с указанием вида трелеваемой древесины)

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

(прямолинейными или непрямолинейными)

- ширина: 0 м., длина технологических коридоров: 0 м, площадь: 0 га.
- количество и размеры погрузочных пунктов 1\*20\*40 площадь: 0,08 га.
- ширина оставляемых пазов при линейной технологии:            м.

Распределение вырубяемой части древостоя на деловую и дровянную по породам:

-береза: деловая: 32,6 м<sup>3</sup> дровянная: 606 м<sup>3</sup> итого ликвидной: 639 м<sup>3</sup>  
-осина: деловая: 0 м<sup>3</sup> дровянная: 35,1 м<sup>3</sup> итого ликвидной: 35,09 м<sup>3</sup>  
-сосна: деловая:            м<sup>3</sup> дровянная:            м<sup>3</sup> итого ликвидной:            м<sup>3</sup>

ВСЕГО: 32,6

642

674,1

Проект составил:

Зубаиров В.Р.

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

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