

ПРОЕКТ РУБОК УХОДА ПРОХОДНАЯ

Лесничество: (Назепетровское
Квартал: 43 Выделы: 25 Участковое лесничество: Назепетровское
Категория защитных лесов: леса водоохранных зон Площадь: 2,7 га.
Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: Емшн-144 Бонитет 3
Рельеф: равнинный Гидрологические условия: почвы с устойчивым водным режимом
Почвы: серые лесные

Сроки проведения работ май-декабрь 2021 года

Сроки сдачи работ и оценки результатов: ноябрь-декабрь 2021 года

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

выдел 2	площадь, га	состав древостоя		возраст по породам		диаметр по породам		высота по породам		полнота относительная		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
25	2,7	8Б	8Б	55	55	16	16	16	18	0,67	0,57	17,4	14,9		
		1Е	1Е	55	55	20	20	17	17	0,08	0,07	2,6	2,2		
		1П	1П	55	55	20	20	17	17	0,08	0,07	2,6	2,2		

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.

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 рубка не ведет к снижению полноты ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений).

Интенсивность рубки ухода: по ПОУ 20 или по лесоустойчивости %, факт: 15 %.

(В процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубемых сухостойных деревьев)
-объем вырубаемой древесины всего: 74 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок м³, из всего по породам:

Береза: 58 м³
Пихта: 8 м³
Ель: 8 м³

Проектируемая технология ухода:

производится валка деревьев под углом 45 градусов вершиной на волок, обрубка сучьев на месте валки, трелёвка хлыстов на погрузочную площадку для раскряжевки. Вывозка древесины по существующей дорожной сети.

(с указанием вида трелемной древесины)

-расстояние между техническими коридорами, существующими или создаваемыми:

41-50 м, среднепассечная технология, извилистые существующие

(прямолинейными или непрямолинейными)

- ширина: 4 м., длина технологических коридоров: 500 м, площадь: 0,2 га.

- количество и размеры погрузочных пунктов 1 ; 30м*30м площадь: 0,09 га.

- ширина оставляемых пасек при линейной технологии: м.

Распределение вырубимой части древостоя на деловую и дровяную по породам:

-береза:	деловая:	15 м³	дровяная:	36 м³	итого ликвидной:	51 м³
ель:	деловая:	5 м³	дровяная:	2 м³	итого ликвидной:	7 м³
пихта:	деловая:	5 м³	дровяная:	2 м³	итого ликвидной:	7 м³

ВСЕГО: 25 40 65

Проект составил: инженер лесного хозяйства

Мыльникова Н.Б.

Индивидуальный предприниматель: Кузнецов В.Г.

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)