

ПРЕКТ РУБКИ ОК УХОДА

ПРОХОДНЫЕ

Лесничество: (Нязелетровское) ШЕМАХИНСКОЕ
 Квартал: 68 Выделы: 10 Участковое лесничество: ШЕМАХИНСКОЕ
 Категория защитных лесов: запретные полосы лесов по берегам рек Площадь: 3,8 га.
 Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: ЕСЯГ 23
 Рельеф: склон 3-2 Гидрологические условия: удлиненные почвы среднее Бонитет 7
 Почвы: серые лесные
 Сроки проведения работ: сентябрь-декабрь
 Сроки сдачи работ и оценки результатов: май-декабрь 2018 года
 Характеристика насаждения: исходная (до рубки) - проектируемая (после рубки):

выдел	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.
10	3,8	9С	9С	60	60	22	22	21	21	0,8	0,7	34,1	29,8	нет	нет
		15	15	60	60	22	22	21	21			3,6	3,1		

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 леса и выполняемыми ими функциями.
 Вспомогательные: способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию их стволов и кроны, 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 кроны отобранных лучи их 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 вырубка 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 лесоустойчивости 75 %, факт: 15 %
 (в процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубляемых сухостойных деревьев)
 -объем вырубаемой древесины всего: 200 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок м³, из всего по породам:
 Сосна: 186 м³
 Береза: 15 м³

Проектируемая технология ухода:
 производится валка деревьев под углом 45 градусов вершиной на вбок, обрубка сучьев на месте валки, трелёвка хлыстов на погрузочную площадку для раскряжевки. Вывоз древесины по существующей дорожной сети.

(с указанным видом трелёвки древесины)
 -расстояние между техническими коридорами, существующими или создаваемыми:
 безопасная технология, непрямолинейные по естественным прогалам (прямолинейными или непрямолинейными)
 - ширина: м., длина технологических коридоров: м, площадь: га.
 - количество и размеры погрузочных пунктов 1, 20м*3м площадь: 0,06 га.
 - ширина оставляемых пасек при линейной технологии: м.
 Распределение вырубаемой части древостоя на деловую и деловую и деловую по породам:
 сосна деловая: 154 м³ дровяная: 19 м³ итого ликвидной: 173 м³
 береза деловая: 6 м³ дровяная: 8 м³ итого ликвидной: 14 м³
 ВСЕГО: 160 27 187

Проект составил: лесничий шемахинского уч. Лесничества Д.Н. Рожков

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 При 1 и 2 таблицы заполняются если участок включает несколько выделов (и при поквартальной рубке)
 3 В при 4, кроме формулы состава, указывается допустимая (проектируемая) примесь деревьев второстепенных пород (в чистых нежелательных той же породы)-их сумма проекции кроны в % на 1 га площади участка или количество деревьев для монодажок (в условиях, когда нельзя удалить все такие деревья)
 согласовано: представитель РСУ