

Проект ухода за лесами

РКР (рубка реконструкции)
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Лесничество (лесопарк) Усть-Баргузинское

Участковое лесничество Усть-Баргузинское, квартал 63, выдел 20, площадь 1,3 га

Категория защитных лесов - леса, расположенные в водоохраных зонах

Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в т.ч. рельефа, гидрологических условий, почвы)

Тип леса – БРЗМ; рельеф - горный, склон – СЗ-15°

1. Потребность насаждения в проведении рубки ухода (в первую, вторую, третью, четвертую очередь - наличие других насаждений, требующих ухода в первую, вторую или третью очередь) – в первую очередь

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) – проектируемая (после рубки)

Выдел	Площадь	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Кол-во деревьев по породам, тыс. шт./га		Сомкнутость (полнота) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, кол-во (тыс.шт/га)	
		исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
20	1,3	7С 2Л 1Ос	7С 3Л +Ос	170 150 150	170 150 -	32 32 24	32 32 -	23 23 20	23 23 -	347 73 66	243 51 -	0,8 0,5	0,5	-	-

3. Классификация деревьев на категории по лесоводственно – биологическим признакам:

I – лучшие здоровые деревья, имеющие полно древесный очищенный от сучьев прямой ствол, не широкую равномерно, нормально охвоённую (облиственную) крону с не толстыми сучьями, не достигшие возраста рубок дерева.

II – вспомогательные деревья, способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию их кроны и стволов.

III – нежелательные (подлежащие вырубке), мешающие росту лучших и вспомогательных (охлестывающие, затеняющие), деревья с морфологическими пороками стволов, не правильно развитыми кронами.

4. Этапы и сроки проведения рубок ухода (месяцы, год) - май – декабрь 2018 г

5. Интенсивность рубок ухода:

5.1. В % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) – 30%

5.2. Сумма площадей сечений – 28,56

5.3. Объем вырубаемой древесины по породам (кбм), в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

Сосна - 76/34 м³

Лиственница – 21/10 м³

Осина – 11/10 м³

6. Проектируемая технология ухода:

6.1. Метод рубок (в соответствии с п. 25 Правил ухода за лесами) – относительно равномерная вырубка деревьев (разреживание)

6.2. Название (с указанием вида трелемой транспортируемой древесины):

Подготовительные лесосечные работы – уборка опасных деревьев, подготовка погрузочных пунктов и зон безопасности, разметка в натуре пасечных и магистральных волоков.

Основные лесосечные работы - валка б/н Урал, обрезка сучьев – б/н Штиль, трелевка – трактор ТТ – 4; раскряжевка – б/н Штиль, погрузка – трактор МТЗ - 82

Заключительные лесосечные работы – Укладка порубочных остатков на волока с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке. Укладка и оставление на перегнивание порубочных остатков на месте рубки. Измельчение порубочных остатков производится бензопилой Штиль.

6.3. Расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными) – 30 метров

6.4. Ширина пасек – 25-30 метров

6.5. Ширина технологических коридоров (волоков) – 4-5 метров

6.6. Количество и размеры погрузочных пунктов - 1 п/п 50x30, S – 0.15 га

6.7. Ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии -----

7. Учет и оценка результатов проведения рубок ухода: _____

Проект составил:  мастер леса Овдин В.Е.
(подпись) (ФИО, должность)

* - в случае проведения ухода за лесом, агролесомелиоративные и иные мероприятия путем осуществления рубок обновления, переформирования, реконструкции лесных насаждений, расположенных на ООПТ, допускается только в том случае, если их проведение установлено положением о данной ООПТ, на территории ООПТ в графе указывается № и дата письма о согласовании с руководством ООПТ.