

# ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

проходные рубки

(вид рубки)

Лесничество: Катав-Ивановское

Участковое лесничество: Катавское

Квартал: 46 Выдел: 11

Лесосека: 1

Площадь: 3.1 га

Категория защитности лесов:

лесопарковые зоны

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий:

СЗЛГ 334 Бонитет: 1

Рельеф: горный, склон С-2

Гидрологические условия:

почвы с устойчивым водным режимом

Почвы: Свежие серые лесные

Сроки проведения работ:

2021 год

Срок сдачи работ и оценки результатов:

декабрь 2021 г

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

Выдел <sup>2</sup>	Площадь <sup>2</sup>	Состав древостоя <sup>3</sup>		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)	
		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
11	3.1	10С	10С	64	64	24	24	23	23	0.9	0.7	40	32	-	-
		+Б	+Б												

<sup>1</sup> 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 в целях ухода).

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

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

**Лучшие:** деревья здоровые, имеющие прямые, полндревесные, достаточно очищенные от сучьев, стволы, хорошо сформированные кроны

**Вспомогательные:**

деревья, способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию их стволов и кроны

**К нежелательным деревьям (подлежащим вырубке) относятся:**

деревья мешающие росту и формированию кроны отобранных лучших и вспомогательных деревьев (охлестывающие их, затеняющие, мешающие нормальному развитию кроны и т.д.); с неудовлетворительным качеством ствола и кроны

(искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола); неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными)

Интенсивность рубок ухода: по Проекту освоения лесов-

20% фактически - 19.1%

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

Объем вырубаемой древесины, всего (куб.м):

253.4

в том числе при прокладке технологических коридоров

-

из всего по породам (куб.м):

сосна - 253.4

### Проектируемая технология ухода:

(с указанием вида трелюемой древесины)

Подготовительные лесосечные работы: 1. Рубка аварийных деревьев, угрожающих безопасной работе. 2. Подготовка погрузочных пунктов и зон безопасности.

Основные лесосечные работы: 1. Валка – б/п Хусварна, вдвоем (вальщик и пом. вальщика); 2. Обрезка сучьев – б/п Хусварна на месте валки; 3. Трелевка – трактор ДТ-75, ТДТ-55 за вершину хлыста; 4. Раскряжевка – б/п Хусварна на верхнем складе; 5. Сортировка-штабелевка - на верхнем складе; 6. Погрузка, вывозка сортиментов.

Заключительные лесосечные работы: Очистка мест рубок, приведение в состояние пригодное для использования по назначению лесных дорог, имевшихся для осуществления лесосечных работ, после вывозки древесины погрузочные площадки и дороги заровнять и привести в проезжее состояние.

Расстояние между технологическим коридорами, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными) – существующие, непрямолинейные, не разрубаются, используются лесные дороги, просветы между деревьями: ширина пасек - 35 - 45 м; ширина пасечных и магистральных технологических коридоров - 4-5 м; длина технологических коридоров - 780 м, площадь - 0,31 га.

Количество, размеры погрузочных пунктов: 2 шт - (20 X 30) - 0,12 га, не разрубаются, используются естественные прогалины, поляны.

Ширина оставляемых пасек при линейной технологии: \_\_\_\_\_ м.

Распределение вырубаемой части древостоя на деловую и дровяную по породам:

деловой по породам, куб.м:	207.2	дров по породам, куб.м:	19.8	всего ликвидной, куб.м	227.0
сосна	207.2	сосна	19.8	сосна	227.0

Проект составил: И.О. начальника ППУ Катав-Ивановск

 Подшивалов М.В.