

ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

Проходные рубки

(вид рубки)

Лесничество: Катав-Ивановское, участковое лесничество: Сульское

Квартал: 126, выдел(ы): 13, лесосека: 1, площадь: 10,6 га

Категория защитных лесов: Противозэрозийные леса

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: СЯГЛ, ТУМ 243, Бонитет : 2

Рельеф: Склон 3-7, Гидрологические условия: Почвы с устойчивым водным режимом

Почвы: Свежие серые лесные

Сроки проведения работ: 2021 год

Срок сдачи работ и оценка результатов: декабрь 2021г.

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

Вы- дел	Пло- щадь	Состав древостоя		Возраст по пордам		Диаметр по породам		Высота по породам		Полнота относительная		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, количество (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
13	10,6	5	б	5	б	55	55	18	18	19	19	0,8	0,7	11	9
		4	ос	4	ос	55	55	20	20	20	20			8	7
		1	п	1	п	55	55	20	20	19	19			2	2
		е	е												

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 в целях ухода).

² 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:

здоровые, имеющие прямые, полнодревесные, достаточно очищенные от сучьев стволы, хорошо сформированные кроны деревьев

Вспомогательные:

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

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся:

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, поврежденные вредными организмами, животными)

Интенсивность рубок ухода: по Проекту освоения лесов - 15%, фактически - 13,7%.
(В процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубаемых сухостойных деревьев)

объем вырубаемой древесины, всего: 279м³, в том числе при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок: -
из всего по породам (куб.м):

береза	129	осина	106	пихта	34	ель	10
--------	-----	-------	-----	-------	----	-----	----

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. 3. Установка информационных знаков.

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

- 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 заравнять и привести в проезжее состояние.

- Расстояние между технологическим коридорами, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными): - непрямолинейные, неразрубаются, используются лесные дороги, просветы между деревьями

- ширина пасек: - 30-35 м

- ширина пасечных и магистральных технологических коридоров - 4-5м

- длина технологических коридоров- 2600м, площадь - 1,09га.

- количество и размеры погрузочных пунктов: - 2шт, (20х30), площадь - 0,12га, не рубятся, 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:	104	дров по породам, куб. м:	140	всего ликвидной, куб.м	244
береза	49	береза	64		113
осина	34	осина	58		92
пихта	21	пихта	9		30
ель		ель	9		9

Проект составил: Арендатор лесного участка ООО "Катавлесхоз"

 Директор ООО "Катавлесхоз" Велитченко С.Ю.