

ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

Ландшафтная рубка

(вид рубки)

Лесничество Челябинский лесопарк Участковое лесничество Челябинский (городской) бор
Квартал 18 Выделы 3 Площадь 0,816 га

Категория защитных лесов: Городские леса

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий СРТР 433 Бонитет 2

Рельеф равнинный Гидрологические условия нормальные

Почвы супесчаные

Сроки проведения работ 2021 год

Срок сдачи работ и оценки результатов сентябрь 2021 года

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

Выдел ²	Площадь ²	Состав деревосто я ³		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
18	0,816	10С	10С	110	110	32	32	25	25	0,7	0,7	31,1	31,1	нет	нет
		+С	+С	80	80										

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 деревья, имеющие прямой, полнодревесный, хорошо очищенный от сучьев ствол, равномерно развитую, неширокую, нормально облиственную, с нетолстыми сучьями крону, относительно быстрый рост.

Вспомогательные: Деревья, способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию стволов и крон, а также выполняющие почвозащитные и почвоулучшающие функции.

Нежелательные (подлежащие вырубке): Деревья, мешающие росту и формированию крон лучших и вспомогательных деревьев (охлестывающие, затеняющие и т.д.). Сухостойные, буреломные, отмирающие, пораженные грибковыми заболеваниями и вредителями. Искривлённые, с развилками или крупными пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола.

Интенсивность рубок ухода: по ПОЛ _____ или по лесоустройству 15 %, факт 4,5 %.

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

- объем вырубаемой древесины всего: 16,1 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок 0 м³,

- из всего по породам КРЛ – 4,12 м³, Р – 11,98 м³

Проектируемая технология ухода: Беспасечная технология на базе трактора МТЗ Беларус 320.4 с измельчителем веток Ивета, кусторезов и бензопилы. Валка деревьев беспасечная, со

складывание деревьев и кустарника в кучи в естественные прогалины и просветы между деревьями с последующим измельчением и разбрасыванием измельченной щепы по площади для повышения минерализации почвы.

(с указанием вида трелюемой древесины)

- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными)

-

- ширина: _____ длина технологических коридоров: _____ м площадь: _____

- количество, размеры погрузочных пунктов: _____ площадь: _____ га

- ширина оставляемых пасек при линейной технологии: _____ м

Распределение вырубаемой части древостоя на деловую и дровяную по породам вырубаемые породы представлены в виде поросли Крушины ломкой и Рябины с неликвидной древесиной.

Проект составил:

Начальник Городского ППУ
ОБУ «Центр пожаротушения и охраны
леса Челябинской области»



Баймухамбетов Е.Ф.

[illegible]

1	1,2	7СЗС	1	16	С	50	14	12	3	2	3	СМШЯГ 0,7	20	24	17	1
					С	100	21	28				421			7	1

подрост: 10С (5) 1,0 м, 0,5 тыс.шт/га
рекреационная характеристика: тип ландшафта гориз.сомкн., класс эстетич. оценки-2, санитар.гигиен.оценка - средняя,
класс устойчивости-2, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-3
озу: Особо-охраняемые части госуд.заказников и др.ООПТ

2 2 Линия электропередач
ширина 10,0 м, протяженность 0,2 км, заросшая
рекреационная характеристика: тип ландшафта без древ. раст., класс эстетич. оценки
охранная зона ЛЭП-20м, 110кВ
озу: Особо-охранные части госуд. заказников и др. ООПТ

3	4,6	10С+С	1	25	С	110	25	32	6	4	2	СРТР	0,7	36	166	166	1
					С	80						433					

подлесок: КРЛ Р МЛ густой
рекреационная характеристика: тип ландшафта гориз. сомн., класс эстетич. оценки-1, санитар. гигиен. оценка - средняя,
класс устойчивости-1, проходимость-средняя, просматриваемость-средняя
озу: Особо-охраняемые части госуд. заказников и др. ООПТ

[illegible]

подлесок: МЛ КЛ ИВК густой
рекреационная характеристика: тип ландшафта гориз. сомн., класс эстетич. оценки-2, санитар. гигиен. оценка - средняя,
класс устойчивости-1, проходимость-плохая, просматриваемость-плохая, стадия дистрессии-4
озу: Особо-охраняемые части госуд. заказников и др. ООПТ

6	4 лесные культуры 10С+Л+В+В	1	21	С	59	21	20	3	2	1	СРТР 433	0,8	33	13	13	1
---	--------------------------------	---	----	---	----	----	----	---	---	---	-------------	-----	----	----	----	---

подлесок: КЛ КРЛ густой