

СОГЛАСОВАНО:
Руководитель ГКУ УР «Селтинское лесничество»



А.А. Данилов
(подпись, ФИО)
Данилов А.А.



ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Прореживание
(вид мероприятия по уходу за лесами)

2. Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество Селтинское, участковое лесничество Сардыжское, квартал № 74, лесотаксационный выдел № 16, площадь лесосеки 1,5 га.

Целевое назначение лесов защитные, категория зашитности лесов нерестоохранные полосы.
Лесной район южно-таежный.

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:

Период рубки (календарный)	февраль-декабрь 2020 год
Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	уборка зависших и опасных деревьев б/п «Штиль», устройство погрузочных и бытовых площадок, установка знаков безопасности
Основные лесосечные работы	валка, обрубка сучьев, раскряжевка б/п «Штиль», трелевка МТ-5
Заключительные лесосечные работы	очистка мест рубок: одновременно с заготовкой со сбором порубочных остатков на волоках с оставлением на перегнивание. Проведение весенней доочистки в случае рубки в зимний период.
Срок окончания вывозки древесины	31.12.2020 г.
Период учета и оценки проведения мероприятий	по окончании проведения работ

4. Характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы)

Бонитет 1, тип леса СБР, ТЛУ А2, рельеф ровный, почвы влажные суглинистые.

5. Исходная характеристика насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами:

Выдел	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст по породам	Диаметр по породам	Высота по породам	Полнота насаждения	Запас, кбм	
							на 1 га	на выделе
16	1,5	7СЗБ				0,8	270	405
		7С	54	18	20		189	284
		ЗБ	50	16	19		81	121

6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки 25%,
- минимальная сомкнутость крон сомкнутые,
- сумма площадей сечения 0,8,
- объем вырубаемой древесины 100 кбм.

7. Характеристика вырубаемой части насаждения

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав древостоя	Средний диаметр	Средняя высота	Вырубаемый запас			
						корневой		ликвидный	
						кбм/га	кбм	кбм/га	кбм
74	16	1,5	7С	18	20	56	84	47	70
			ЗБ	16	19	24	36	20	30
			Всего			80	120	67	100

8. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические пасаки, волоки, технологические (погрузочные) пункты):

Наименование мероприятия	Ед. изм	Объем	Описание работ (технологических операций)
Технологические пасаки	м	40	валка клейменных деревьев
Трассы волоков и дорог	га	0,2	
Технологические (погрузочные) пункты, производственные	шт	1	складирование заготовленной древесины

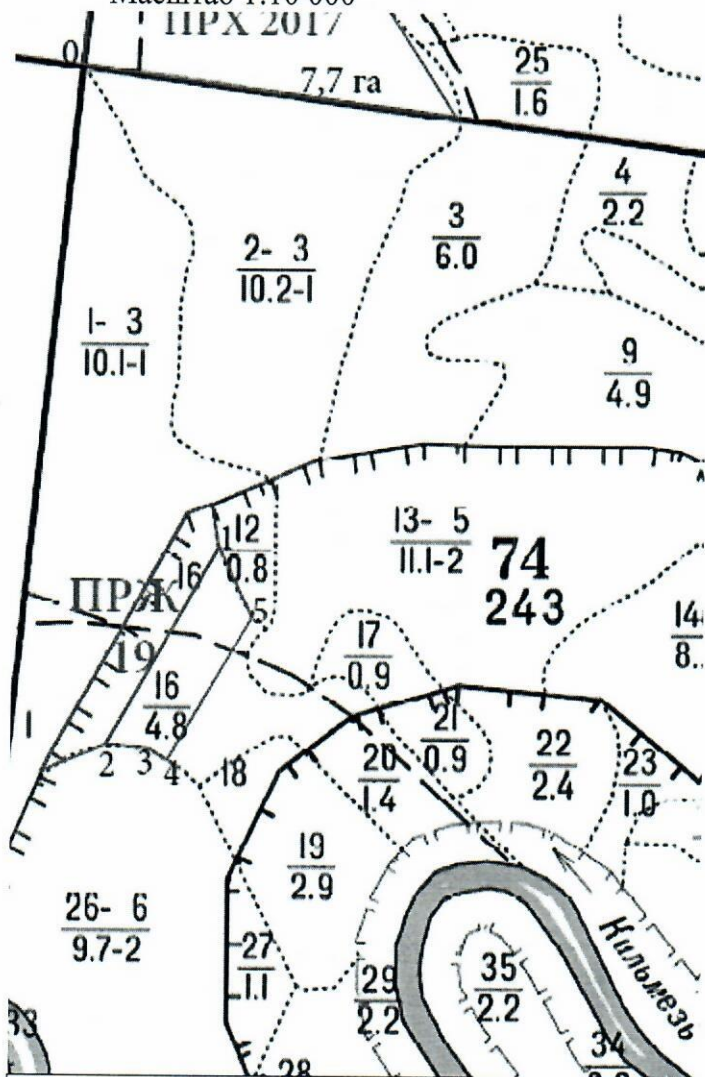
водственные и бытовые площадки			
Способ очистки лесосеки			сбор порубочных остатков на волоках, на пасеках-сбор в кучи

9. Характеристика насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами:

Выдел	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст по породам	Диаметр по породам	Высота по породам	Полнота насаждения	Запас, кбм	
							на 1 га	на выделе
16	1,5	7СЗБ				0,7	203	305
		7С	54	18	20		142	214
		ЗБ	50	16	19		61	91

10. Схема размещения проектируемого участка по уходу за лесами:

Масштаб 1:10 000



Экспликация лесосеки

Номера точек	Румбы линий, °	Длина линий, м
0-1	ЮВ-30°	560
1-2	ЮЗ-11°	260
2-3	СВ-84°	50
3-4	ЮВ-74°	20
4-5	СВ-11°	180
5-1	СЗ-44°	90