

Передается в лесной отдел министерства соответствующего лесничества за 35 дней до начала проведения ухода за лесами

Приложение к приказу министерства лесного хозяйства Кировской области от 31.01.2018 № 21

*Проставил: 16.12.24
Принят: 18.12.24*

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
ПРОХОДНАЯ 20 %
(вид мероприятия по уходу за лесами)

«__» _____ 2024 года

(наименование населенного пункта)

1. Область Кировская, район Оричевский, лесничество Верхошижемское
участковое лесничество Оричевское сельское, квартал № 3, лесотаксационный выдел № 4
лесосека № 1, площадь лесосеки 1,9 га.

2. Целевое назначение лесов Защитные,

3. Категория защитности лесов Нерестощохранные полосы лесов

4. Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) МБ В2.

5. Потребность насаждения в проведении рубки ухода _____
(в первую, вторую, третью, четвертую очередь)

6. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках _____

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

Лесотаксационный выдел	Площадь, га	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев, тыс. шт./га, по породам		Сомкнутость, полнота (G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, количество, тыс. шт./га	
		исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4	1,9	7С	7С	76	76	24	24	23	23	348	268				
		1Е	1Е			16	16	16	16	58	41				
		2Б	2Б			24	24	21	21	136	111				
		+ОС	+ОС			24	24	21	21	29	29				
										571	449	0,8	0,7		

8. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов _____ 2024-2025

(месяц и год проведения ухода за лесами)

9. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки 20 %

- минимальная сомкнутость крон 0,7.

- сумма площадей сечения 21.

- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров

С 81/22; Е10/3; Б19/5.

9. Характеристика вырубаемой части насаждения: Оставляемые на выращивание лучшие - здоровые деревья преимущественно главной породы с прямыми, полндревесными, достаточно очищенными от сучьев стволами, с хорошо сформировавшейся кроной, хорошо укоренённые . Вспомогательные - деревья, способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию их стволов и крон, выполняющие почвозащитные и почвоулучшающие функции. Нежелательные (подлежащие рубке) - а) мешающие росту и развитию лучших и вспомогательных деревьев, (охлестывающие их, затеняющие, мешающие нормальному развитию крон), б) неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные отмирающие, поврежденные вредными организмами, животными и другими воздействиями, в) неудовлетворительного качества ствола и кроны.

10. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки:

Валка леса: бензопилой "Husqvarna", вершиной на волок

Обрубка сучьев: бензопилой "Husqvarna", на месте валки

Трелёвка: трактором ТДТ-55, вершинами на щите

Раскряжёвка: бензопилой "Урал", на погрузочной площадке

Сортировка: трактором ТДТ-55

Штабелёка: трактором ТДТ-55

Погрузка и вывозка сортиментов: Автомобилем - лесовозом с гидроманипулятором

- наименование технологии разработки лесосеки среднепасечная с трелевкой хлыстов за вершину;
- ширина технологических коридоров 4 м;
- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми, 30-40 м;
- количество и размеры погрузочных пунктов 1 шт вне делянки
- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)
- способ очистки лесосеки одновременно с разработкой делянки.

1. Сбор порубочных остатков на волок с целью его укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке с последующим оставлением их на месте на перегнивание

2. Сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и для подкормки диких животных в зимний период

Проект составил  Исупов Ю.М.