

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 №

Дата поступления 20.12.2024

Дата согласования 20.12.2024

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ Проходная 25%

(вид мероприятия по уходу за лесами)

« 19 » декабря 2024 года

п. Афанасьев
(наименование населенного пункта)

1. Область **Кировская**, район **Афанасьевский**, лесничество **Афанасьевское**, участковое лесничество **Борское**, квартал **№ 2**, лесотаксационный выдел **№ 2**, лесосека **№ 1**, площадь лесосеки **20,2 га**.

2. Целевое назначение лесов: **Защитные**, категория защитности лесов: **Запретные полосы вдоль водных объектов**

Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) **ВЗ,МЧ**

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

4. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках _____

5. 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
												0,8	0,6		
2	20,2	7С	7С	58	58	24	24	19	19			0,6	0,5		
		3Б	3Б	58	58	20	20	19	19			0,2	0,1		
		+С	+С												
		+Е	+Е												

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов подготовительные лесосечные работы (отвод лесосеки посредством буссоли и мерной вилки с разметкой технологических коридоров (волоков) и отбором (отметкой) деревьев с пасек, разметка погрузочного пункта) – сентябрь 2024 г.; основные лесосечные работы (рубка, обрезка сучьев, разделка на сортименты, сбор сортиментов, вывозка и складирование сортиментов на погрузочном пункте) – декабрь 2024 г.; заключительные лесосечные работы (вывозка сортиментов, доочистка лесосеки и погрузочного пункта) - декабрь 2024 г.

(месяц и год проведения ухода за лесами)

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки 25%

- минимальная сомкнутость крон 0,6;
- сумма площадей сечения 21,14 м²/га;
- объем вырубаемой древесины по породам, в т. ч. при прокладке технологических коридоров
Сосна – 792 м³; Ель – 79 м³; Береза - 99 м³; Осина – 20 м³

9. Характеристика вырубаемой части насаждения: деревья, мешающие росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев; деревья неудовлетворительного состояния, буреломные, отмирающие; деревья на волоках.

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

- наименование технологии разработки лесосеки: среднепасечная технология с вывозкой деревьев на погрузочный пункт; подготовка погрузочного пункта (разрубка), уборка опасных деревьев, обозначение лесосеки знаками; прорубка волоков, рубка отобранных и отмеченных деревьев, валка, обрезка сучьев, разделка на сортименты, вывозка:

- ширина технологических коридоров 4 м;
- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми 40 м;
- количество и размеры погрузочных пунктов: 1 - 40*50;
- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)

- способ очистки лесосеки Комбинированным способом: укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелёвке; укладкой и оставлением на перегнивание порубочных остатков на месте руки.

Проект составил:

