

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 14.12.2024
Дата согласования 18.12.2024

Сомасово
Катаповск м/р
Белохолуницкого и-ва
Александр Богданов В.М.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Прореживание

Алмис 2-14

(вид мероприятия по уходу за лесами)

«13» декабря 2024 года

г. Белая Холуница
(наименование населенного пункта)

1. Область Кировская, район Белохолуницкий, лесничество Белохолуницкое, участковое лесничество Прокопьевское, квартал № 108, лесотаксационный выдел № 146, лесосека № 1, площадь лесосеки 0,1 га.

2. Целевое назначение лесов защитные, категория защитности лесов: защитные полосы вдоль ж/д путей и автомобильных дорог Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) майниково-брусничный B2, почва свежая подзолистая супесь подстилаемая глиной, рельеф ровный

3. Потребность насаждения в проведении рубки ухода во вторую

(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
146	0,1	10С	10С	56	56	18	18	18	18			0,8	0,7	10Е	10Е
		+Ос	+Ос	55	55	18	18	18	18					10 лет	10 лет
		+Б	+Б	55	55	18	18	18	18					h 1.5м	h 1.5м
														1 тыс.шт/га	1 тыс.шт/га

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов _____

декабрь 2024-март 2025 года

(месяц и год проведения ухода за лесами)

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки 20%,
- минимальная сомкнутость крон 0,7,
- сумма площадей сечения 6828,
- объем вырубаемой древесины по породам на 1 га сосна- 20 кбм/га, в т.ч. при прокладке технологических коридоров – Всего – 2 кбм

9. Характеристика вырубаемой части насаждения - на волоках; в пасеках: большие, сухостойные, многовершинные, перестойные, бонитет – 2, тип леса МБ В2

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

Подготовительные работы:

1. Уборка опасных деревьев, рубка погрузочных площадок и магистральных волоков

Основные работы:

1. Валка леса бензопилой Штиль с помощником
2. Обрезка сучьев бензопилой Штиль на волоках
3. Трелевка трактором ТДТ-55 за вершину
4. Раскряжевка бензопилой Штиль на погрузочной площадке
5. Штабелевка трактором ТДТ-55
6. Погрузка и вывозка автомашиной Урал с гидроманипулятором

- наименование технологии разработки лесосеки среднепасечная, валка деревьев на волоках с трелевкой их за вершину и выборкой с пасек отмеченных в рубку деревьев;

- ширина технологических коридоров 4 м;

- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми существующим 40 м;

- количество и размеры погрузочных пунктов 1 шт в поле 40*50 м;

- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)

- способ очистки лесосеки сбор порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного повреждения при трелевке

Проект составил Ситников А.Н.