

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

УТВЕРЖДЕНО
приказом министерства лесного
хозяйства Кировской области
от 18.01.2021 № 11

Дата поступления 29.01.2024

ФОРМА

Дата согласования 30.01.2024

B.G.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
Проходная рубка
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Слободской район
(наименование населенного пункта)

«29» января 2024 года

1. Область Кировская, район Слободской, лесничество Слободское, участковое лесничество Каринское, квартал № 55, лесотаксационный выдел № 23 лесосека № 4, площадь лесосеки 5,1 га.

2. Целевое назначение лесов **защитные леса**, категория защитности лесов - Нерестоохранные полосы лесов. Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): Ч А3. Ч- Сосняк черничный; А3 рельеф волнистый, почва подзолистая.

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

4. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках _____.

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

Лесо- такса- цион- ный выдел	Пло- щадь, га	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количе- ство де- ревьев, тыс. шт./ га, по породам		Сомкну- тость, полнота (G) по породам		Подрост: состав, в возраст, высота, количе- ство, тыс. шт./ га	
		ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
23	5.1	5C	6C	75	75	24	24	20	20	1.1	0.88	0.7	0.6	10E,(20), 2м,2 тыс. шт/га	10E,(20), 2м,2 тыс. шт/га
		1Е	1Е			20	20	20	20	0.3	0.24				
		3Б	2Б			24	24	22	22	0.5	0.4				
		10с	10с			24	24	22	22	0.2	0.1				

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
(месяц и год проведения ухода за лесами)

- подготовительные работы в период с 15 по 17 марта 2024г.
- основные лесосечные работы в период с 26 марта по 10 апреля 2024г.
- заключительные лесосечные работы в период с 11 по 13 апреля 2024г.
- оценка результатов деятельности 01 мая по 30 июля 2024г.

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки - умеренная, 20 %
- минимальная сомкнутость крон- 0,7;
- сумма площадей сечения - 25,2 м²,
- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:
С-120\ 40 м³ Е- 24\8м³ Б 69\20м³ Ос 23\12 м³.

8. Характеристика вырубаемой части насаждения – выборочная (уход за лесами)

а) мешающие росту и формированию крон лучших и вспомогательных деревьев (схлестывающие, затеняющие и т. д.) независимо от породы, высоты и диаметра;

б) сухостойные, буреломные, отмирающие, пораженные грибными заболеваниями и вредителями;

в) искривленные, с развиликами или крупными пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья не играют полезной роли в насаждении и их вырубка не приведет к образованию больших просветов.

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

- наименование технологии разработки лесосеки – среднепасечная;
 - ширина технологических коридоров 4м;
 - расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми 40м;
 - количество и размеры погрузочных пунктов 1шт. - 40м x 50м;
 - ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)
-
- способ очистки лесосеки – сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и подкормки диких животных в зимний период.

Проект составил:

Дугушев М.Г.

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

УТВЕРЖДЕНО
приказом министерства лесного
хозяйства Кировской области
от 18.01.2024 № 14

Дата поступления 29.01.2024

ФОРМА

Дата согласования 30.01.2024

B.Y.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Проходная рубка

(вид мероприятия по уходу за лесами)

«29» января 2024 года

Слободской район
(наименование населенного пункта)

1. Область Кировская, район Слободской, лесничество Слободское, участковое лесничество Каринское, квартал № 55, лесотаксационный выдел № 32 лесосека № 4, площадь лесосеки 4,4 га.

2. Целевое назначение лесов **защитные леса**, категория защитности лесов - **Нерестоохраные полосы лесов**. Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): **МБ В2. МБ- Сосняк майниково-брусничный; В2-верх склона, рельеф ровный и волнистый, супесь, свежая подзолистая почва.**

3. Потребность насаждения в проведении рубки - **первая**

(в первую, вторую, третью, четвертую очередь)

4. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках _____.

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

Лесо- такса- цион- ный выдел	Пло- щадь, га	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количе- ство де- ревьев, тыс. шт./ га, по породам		Сомкну- тость, полнота (G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, количе- ство, тыс. шт./ га	
		ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый	ис- ход- ный	про- екти- руе- мый
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
32	4.4	5C	6C	75	75	24	.24	21	21	1.2	1.0	0.7	0.6	10E,(25), 2м, 2тыс. шт/га	10E,(25), 2м, 2тыс. шт/га
		1E	1E			20	20	20	20	0.3	0.26				
		3Б	2Б			24	24	22	22	0.6	0.5				
		10с	10с			24	24	22	22	0.2	0.1				

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
(месяц и год проведения ухода за лесами)

- подготовительные работы в период с 15 по 17 марта 2024г.
- основные лесосечные работы в период с 18 по 25 марта 2024г.
- заключительные лесосечные работы в период с 11 по 13 апреля 2024г.
- оценка результатов деятельности 01 мая по 30 июля 2024г.

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки - **умеренная, 15 %**
- минимальная сомкнутость крон- **0,7;**
- сумма площадей сечения - **25,2 м²,**
- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:
C-80\ 39 м³ E- 19\7 м³ B 44\22м³ Oc 15\10.

8. Характеристика вырубаемой части насаждения – выборочная (уход за лесами)

- a) мешающие росту и формированию крон лучших и вспомогательных деревьев (склоняющие, затеняющие и т. д.) независимо от породы, высоты и диаметра;
- б) сухостойные, буреломные, отмирающие, пораженные грибными заболеваниями и вредителями;
- в) искривленные, с развиликами или крупными пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья не играют полезной роли в насаждении и их вырубка не приведет к образованию больших просветов.

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

- наименование технологии разработки лесосеки – среднепасечная;
 - ширина технологических коридоров 4м;
 - расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми 40м;
 - количество и размеры погрузочных пунктов 1шт. - 40м x 50м;
 - ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)
-
- способ очистки лесосеки – сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и подкормки диких животных в зимний период.

Проект составил:

Дугушев М.Г.

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

УТВЕРЖДЕНО
приказом министерства лесного
хозяйства Кировской области
от 18.01.2021 № 11

Дата поступления 29.01.2024

ФОРМА

Дата согласования 30.01.2024

13.01

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Проходная рубка

(вид мероприятия по уходу за лесами)

«29» января 2024 года

Слободской район
(наименование населенного пункта)

1. Область Кировская, район Слободской, лесничество Слободское, участковое лесничество Каринское, квартал № 56, лесотаксационный выдел № 51, лесосека № 4, площадь лесосеки 1,8 га.

2. Целевое назначение лесов **защитные леса**, категория защитности лесов - **Нересто-охраные полосы лесов**. Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): **МЧ В3 . МЧ – Сосняк майниково-черничный; В3- рельеф ровный и волнистый, почва влажная, сильно оподзоленная**

3. Потребность насаждения в проведении рубки - первая

(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
51	1.8	7C	8C	75	75	20	20	20	20	1.0	0.8	0.8	0.64	10E, (20),2м, 2 тыс.шт/га	10E, (20),2м, 2 тыс.шт/га
		3Б	2Б	55	55	20	20	19	19	0.3	0.24				

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

(месяц и год проведения ухода за лесами)

- подготовительные работы в период с 04 по 06 марта 2024г.
- основные лесосечные работы в период с 07 по 10 марта 2024г.
- заключительные лесосечные работы в период с 11 по 14 марта 2024г.
- оценка результатов деятельности 01 мая по 30 июля 2024г.

7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

- интенсивность рубки - умеренная, 20 %
- минимальная сомкнутость крон- 0,8;
- сумма площадей сечения – 28.8 м²,
- объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:
С-60\0 м³ Б- 26\0 м³.

8.

Характеристика вырубаемой части насаждения – выборочная (уход за лесами)

- а) мешающие росту и формированию крон лучших и вспомогательных деревьев (схлестывающие, затеняющие и т. д.) независимо от породы, высоты и диаметра;
- б) сухостойные, буреломные, отмирающие, пораженные грибными заболеваниями и вредителями;
- в) искривленные, с развилками или крупными пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья не играют полезной роли в насаждении и их вырубка не приведет к образованию больших просветов.

9.

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

- наименование технологии разработки лесосеки – среднепасечная;
- ширина технологических коридоров 4м;
- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми 40м;
- количество и размеры погрузочных пунктов 1шт. - 40м x 50м;
- ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках)
- способ очистки лесосеки – сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и подкормки диких животных в зимний период.

Проект составил:



Дугушев М.Г.