

СОГЛАСОВАНО:

Миниш В.В. Кукучкин
(подпись, ФИО должностного лица государственного органа власти)

УТВЕРЖДАЮ:

(подпись, ФИО руководителя юридического лица, ИП)***

«15» мая 2018 г.

«15» мая 2018 г.
М.П.



ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1. Рубки проходные

наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами*

2. **Характеристика местоположения лесного участка:**

Межрайонное (районное) лесничество Арзамасское

Участковое лесничество Сережинское

Целевое назначение лесов Защитные леса

Категория защитных лесов Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов

Квартал 79 Выдел (ы) 20 Площадь 2,1 га.

3. **Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы):**

| № выдела | Площадь, га | Бонитет | Тип леса (ТЛУ) | ТУМ |
|----------|-------------|---------|----------------|-----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 20 | 2,1 | 1 | СЛП | С2 |

ровный, почва супесчаная свежая

(описание рельефа, гидрологических условий, почвы)

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

| № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав древостоя | Возраст по породам | Диаметр по породам | Высота по породам | Полнота насаждения | Запас (м³) | |
|------------|----------|-------------|----------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | на 1 га | на выделе |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 79 | 20 | 2,1 | л/к 5С 3Б 2Ос +Лп | 45 | 18 20 18 | 19 20 19 | 0,7 | 220 | 460 |

5. **Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:**

интенсивность рубки 25 %;

минимальная относительная полнота (сумма площадей сечений стволов на высоте 1,3 м), сомкнутость крон (для молодняков) 0,5;

объем вырубаемой древесины 125 м³.

6. **Характеристика вырубаемой части насаждения:**

| Выдел | Площадь, га | Порода | Средний диаметр | Средняя высота | Вырубаемый запас, всего** | | | |
|-------|-------------|--------|-----------------|----------------|---------------------------|----|-----------|----|
| | | | | | корневой | | ликвидный | |
| | | | | | м³/га | м³ | м³/га | м³ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 20 | 2,1 | Сосна | 20 | 21 | 41,4 | 87 | 36,7 | 77 |
| | | Береза | 22 | 18 | 16,2 | 34 | 14,8 | 31 |
| | | Осина | 20 | 21 | 1,9 | 4 | 1,9 | 4 |

7. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волокна, технологические (погрузочные) пункты):

| Наименование мероприятия | Ед. изм. | Характеристика | Описание работ (технологических операций) |
|---|----------|----------------|--|
| Технологические полосы (пасеки) | м | Беспасечная | Вырубка заклеимённых деревьев и их трелёвка |
| Трассы волоков и дорог | га | 0,3 | Трелёвка по существующим дорогам |
| Технологические (погрузочные) пункты, производственные и бытовые площадки | га | 0,25 | Погрузочные пункты расположены с учётом естественных речей |

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

| | |
|---|---|
| Период рубки (календарный) | до 01.11.2018 года |
| Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов) | Рубка аварийных деревьев, установка информационных знаков (б/п «Штиль», тр-р МТЗ-82) |
| Основные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов) | Валка, обрезка сучьев, трелёвка и раскряжевка. Сбор порубочных остатков в кучи с последующим оставлением на перегнивание (б/п «Штиль», тр-р МТЗ-82) |
| Заключительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов) | Доочистка лесосеки от порубочных остатков, снятие информационных знаков. Тр-р МТЗ-82, б/п «Штиль» |
| Срок окончания вывозки древесины | 01.11.2018 г. |
| Период учета и оценки проведения мероприятий (календарный) | 01.11.2018 г. |

9. Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами:

| № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав древостоя | Возраст по породам | Диаметр по породам | Высота по породам | Полнота насаждения | Запас (м³) | |
|------------|----------|-------------|------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | на 1 га | на выделе |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 79 | 20 | 2,1 | 5С 3Б 2Ос +Лп | 45 | 28 26 26 | 25 24 25 | 0,5 | 160 | 335 |

Проект составил

Моралин А.А.
(Ф.И.О. подпись)

15.05.2018
(дата составления)

Примечания:

* Указывается в соответствии с пунктом 11 приказа Минприроды России от 22.11.2017 N 626 "Об утверждении Правил ухода за лесами".

** Погрешность измерения объема древесины при таксации признается удовлетворительной, если его отклонение от объема заготовленной на лесосеке древесины не превышает: 10 процентов по общему объему и 12 процентов по отдельным породам (пункт 26 приказа МПР от 13.09.2016 N 474 "Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации").

*** В случае проведения мероприятий по уходу за лесами при заготовке древесины гражданами для собственных нужд, составление и утверждение проекта ухода за лесами осуществляется (меж-) районным лесничеством