

СОГЛАСОВАНО:

М.П. Кузнецов В.В. Кузнецов  
(подпись, ФИО должностного лица государственного органа власти)

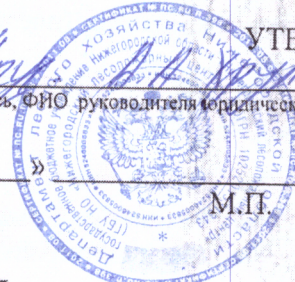
«24» 2018 г.



УТВЕРЖДАЮ:

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

« » 2018 г.



## ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

### 1. Рубки прореживания

наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами\*

### 2. Характеристика местоположения лесного участка:

Межрайонное (районное) лесничество Арзамасское

Участковое лесничество Арзамасское

Целевое назначение лесов Защитные леса

Категория защитных лесов Зелёные зоны

Квартал 3 Выдел (ы) 1 Площадь 7,6 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   |
| 1        | 7,6         | 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        |
| 3          | 1        | 7,6         | л/к 9С1Б         | 55                 | 28                 | 21                | 0,8                | 280        | 2128      |

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

интенсивность рубки 22 %;  
минимальная относительная полнота (сумма площадей сечений стволов на высоте 1,3 м),  
сомкнутость крон (для молодняков) 0,6 ;  
объем вырубаемой древесины 477 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   |
| 1     | 7,6         | Сосна  | 21              | 28             | 60,3                      | 458 | 52,63     | 400 |
|       |             | Береза | 21              | 20             | 2,5                       | 19  | 2,23      | 17  |



**7. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волокни, 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 редин |

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

|   |   |
|---|---|
| Период рубки (календарный)  | до 01.11.2019 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  | 01.11.2019 г.   |
| Период учета и оценки проведения мероприятий (календарный)                      | 01.11.2019 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        |
| 3          | 1        | 7,6         | л/к 9С1Б         | 55                 | 28                 | 21                | 0,6                | 217,2      | 1651      |

Проект составил Моралин О.А.  
(Ф.И.О. подпись)

24.12.2018  
(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