

МИНИСТЕРСТВО  
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА  
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН  
Государственное бюджетное учреждение  
Республики Татарстан  
«Ленингорский лесхоз»  
Трубная ул., д.9, г.Ленингорск, 423256

ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
УРМАН ХУЖАЛЫГЫ  
МИНИСТРЛЫГЫ  
Татарстан Республикасы  
«Ленингорск урман хужалыгы»  
дәүләт бюджет учреждениесе  
Трубная ур.,9 нчы йорт, Ленингорск ш., 423256

Тел. (885595) 2-62-54, Факс 2-62-54, E-mail: Leninogorskles.Gbu@tatar.ru

№ 47 от 30.12.2021

На № \_\_\_ от \_\_\_

Первому заместителю  
министра лесного хозяйства  
Республики Татарстан  
И.Н. Зарипову

Уважаемый Ильгизар Наилевич!

ГБУ «Ленингорский лесхоз» представляет Вам проекты ухода за лесами в  
защитных лесах по ГКУ «Ленингорское лесничество».

и.о. директора  
ГБУ «Ленингорский лесхоз»



Р.А. Куличков

# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Прореживание

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя ГБУ «Лениногорский лесхоз»  
 Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений 21-2022-001 от 28.12.2021  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГКУ «Лениногорское лесничество»,  
 Лениногорское участковое лесничество  
 Квартал 6  
 Выдел 44  
 Площадь 1,2 га  
 Номер лесосеки \_\_\_\_\_  
 Категория защитности Защитные леса

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка  
( в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) СК С2
2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая ( после рубки)
- 3.

| Состав насаждения |        | Возраст по породам |        | Диаметр по породам |        | Высота по породам |        | Количество деревьев по породам, шт./га |        | Сомкнутость (полнота G) по породам |        | Подрост: состав, возраст, высота (шт/га) |        |
|-------------------|--------|--------------------|--------|--------------------|--------|-------------------|--------|--|--------|------------------------------------|--------|--|--------|
| исх.              | проект | исх.               | проект | исх.               | проект | исх.              | проект | исх.                                   | проект | исх.                               | проект | исх.                                     | проект |
| 1                 | 2      | 3                  | 4      | 5                  | 6      | 7                 | 8      | 9                                      | 10     | 11                                 | 12     | 13                                       | 14     |
| 10С               | 10С    | 50                 | 50     | 24                 | 24     | 21                | 21     | 500                                    | 420    | 0,9                                | 0,9    | Нет                                      | нет    |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |

4. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка- 1,2,3,4 квартал 2022 года, осмотр-4 квартал 2022 года
5. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
  - 5.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 25 %
  - 5.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 64 кбм; в т.ч. Береза- 12 кбм, Липа- 52 кбм.
  - 5.3. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_
  - 5.4. Минимальная сомкнутость крон \_\_\_\_\_
6. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки ( технологические полосы, волоки, технологические ( погрузочные) пункты Установка знаков безопасности. Узкопассажная технология на базе традиционной техники (бензопила, трелевочный трактор) с направленной валкой деревьев кронами в технологический коридор (на волок) под углом к нему 35° по направлению трелевки. При этом сучья обрубают вручную топорами на волоке, а трелевку хлыстов за вершины на погрузочную площадку производит трактор МТЗ 82 -1, раскряжевка на погрузочном пункте, вывозка древесины сортиментовозом СКМУ, очистка лесосеки от порубочных остатков.

И.о. директора ГБУ «Лениногорский лесхоз» Куличков Р.А.



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Прореживание

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя ГБУ «Лениногорский лесхоз»  
 Номер и дата договора купли-продажа лесных насаждений 21-2022-001 от 28.12.2021  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГКУ «Лениногорское лесничество»,  
 Лениногорское участковое лесничество  
 Квартал 6  
 Выдел 40  
 Площадь 3,4 га  
 Номер лесосеки \_\_\_\_\_  
 Категория защитности Защитные леса

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка  
( в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) СК С2
2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая ( после рубки)
- 3.

| Состав насаждения |        | Возраст по породам |        | Диаметр по породам |        | Высота по породам |        | Количество деревьев по породам, шт./га |        | Сомкнутость (полнота G) по породам |        | Подрост: состав, возраст, высота (шт/га) |        |
|-------------------|--------|--------------------|--------|--------------------|--------|-------------------|--------|--|--------|------------------------------------|--------|--|--------|
| исх.              | проект | исх.               | проект | исх.               | проект | исх.              | проект | исх.                                   | проект | исх.                               | проект | исх.                                     | проект |
| 1                 | 2      | 3                  | 4      | 5                  | 6      | 7                 | 8      | 9                                      | 10     | 11                                 | 12     | 13                                       | 14     |
| 10С               | 10С    | 50                 | 50     | 24                 | 24     | 21                | 21     | 400                                    | 341    | 0,9                                | 0,9    | Нет                                      | нет    |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |

4. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка-1,2,3, 4 квартал 2022 года, осмотр-4 квартал 2022 года
5. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
  - 5.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 25 %
  - 5.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 53 кубм; в т.ч. Сосна- 53 кубм.
  - 5.3. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_
  - 5.4. Минимальная сомкнутость крон \_\_\_\_\_
6. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки ( технологические полосы, волоки, технологические ( погрузочные) пункты Установка знаков безопасности. Узкопасечная технология на базе традиционной техники (бензопила, трелевочный трактор) с направленной валкой деревьев кронами в технологический коридор (на волок) под углом к нему 35° по направлению трелевки. При этом сучья обрубают вручную топорами на волоке, а трелевку хлыстов за вершины на погрузочную площадку производит трактор МТЗ 82 -1, раскряжевка на погрузочном пункте, вывозка древесины сортиментовозом С КМУ, очистка лесосеки от порубочных остатков.

И.о. директора ГБУ «Лениногорский лесхоз» Куличков Р.А.



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Проходная рубка

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя ГБУ «Лениногорский лесхоз»  
 Номер и дата договора купли-продажа лесных насаждений 21-2022-001 от 28.12.2021  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГКУ «Лениногорское лесничество»,  
 Лениногорское участковое лесничество  
 Квартал 106  
 Выдел 9  
 Площадь 6,6 га  
 Номер лесосеки \_\_\_\_\_  
 Категория защитности Защитные леса

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка  
( в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) СК С2
2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая ( после рубки)
- 3.

| Состав насаждения |        | Возраст по породам |        | Диаметр по породам |        | Высота по породам |        | Количество деревьев по породам, шт./га |        | Сомкнутость (полнота G) по породам |        | Подрост: состав, возраст, высота (шт/га) |        |
|-------------------|--------|--------------------|--------|--------------------|--------|-------------------|--------|--|--------|------------------------------------|--------|--|--------|
| исх.              | проект | исх.               | проект | исх.               | проект | исх.              | проект | исх.                                   | проект | исх.                               | проект | исх.                                     | проект |
| 1                 | 2      | 3                  | 4      | 5                  | 6      | 7                 | 8      | 9                                      | 10     | 11                                 | 12     | 13                                       | 14     |
| 9С                | 9С     | 65                 | 65     | 22                 | 22     | 23                | 23     | 500                                    | 447    | 0,8                                | 0,8    | Нет                                      | нет    |
| 1Б                | 1Б     |                    |        | 28                 | 28     | 23                | 23     |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |

4. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка- 1,2,3,4 квартал 2022 года, осмотр-4 квартал 2022 года
5. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
  - 5.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 25 %
  - 5.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 37 кбм; в.т.ч. Береза- 5 кбм, Липа- 8 кбм, Сосна-24 кбм.
  - 5.3. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_
  - 5.4. Минимальная сомкнутость крон \_\_\_\_\_
6. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки ( технологические полосы, волоки, технологические ( погрузочные) пункты Установка знаков безопасности. Узкопасечная технология на базе традиционной техники (бензопила, трелевочный трактор) с направленной валкой деревьев кронами в технологический коридор (на волок) под углом к нему 35° по направлению трелевки. При этом сучья обрубают вручную топорами на волоке, а трелевку хлыстов за вершины на погрузочную площадку производит трактор МТЗ 82 -1, раскряжевка на погрузочном пункте, вывозка древесины сортиментовозом. С КМУ, очистка лесосеки от порубочных остатков.

И.о. директора ГБУ «Лениногорский лесхоз» Куличков Р.А.



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Прореживание

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя ГБУ «Лениногорский лесхоз»  
 Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений 21-2022-001 от 28.12.2021  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГКУ «Лениногорское лесничество»,  
 Лениногорское участковое лесничество  
 Квартал 27  
 Выдел 31  
 Площадь 2,2 га  
 Номер лесосеки \_\_\_\_\_  
 Категория защитности Защитные леса

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка  
( в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) СК С2
2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая ( после рубки)
- 3.

| Состав насаждения |        | Возраст по породам |        | Диаметр по породам |        | Высота по породам |        | Количество деревьев по породам, шт./га |        | Сомкнутость (полнота G) по породам |        | Подрост: состав, возраст, высота (шт/га) |        |
|-------------------|--------|--------------------|--------|--------------------|--------|-------------------|--------|--|--------|------------------------------------|--------|--|--------|
| исх.              | проект | исх.               | проект | исх.               | проект | исх.              | проект | исх.                                   | проект | исх.                               | проект | исх.                                     | проект |
| 1                 | 2      | 3                  | 4      | 5                  | 6      | 7                 | 8      | 9                                      | 10     | 11                                 | 12     | 13                                       | 14     |
| 10С               | 10С    | 60                 | 60     | 24                 | 24     | 22                | 22     | 524                                    | 463    | 0,9                                | 0,9    | Нет                                      | нет    |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |

4. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка- 1,2,3,4 квартал 2022 года, осмотр-4 квартал 2022 года
5. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
  - 5.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 20 %
  - 5.2. Объем вырубленной древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 48 кубм; в.т.ч. Сосна- 48кубм.
  - 5.3. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_
  - 5.4. Минимальная сомкнутость крон \_\_\_\_\_
6. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки ( технологические полосы, волоки, технологические ( погрузочные) пункты Установка знаков безопасности. Узкопосечная технология на базе традиционной техники (бензопила, трелевочный трактор) с направленной валкой деревьев кронами в технологический коридор (на волок) под углом к нему 35° по направлению трелевки. При этом сучья обрубают вручную топорами на волоке, а трелевку хлыстов за вершины на погрузочную площадку производит трактор МТЗ 82 -1, раскряжевка на погрузочном пункте, вывозка древесины сортиментовозом С КМУ, очистка лесосеки от порубочных остатков.

И.о. директора ГБУ «Лениногорский лесхоз» Куличков Р.А.



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Прореживание

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя ГБУ «Лениногорский лесхоз»  
 Номер и дата договора купли-продажа лесных насаждений 21-2022-001 от 28.12.2021  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГКУ «Лениногорское лесничество»,  
 Лениногорское участковое лесничество  
 Квартал 24  
 Выдел 9  
 Площадь 5,5 га  
 Номер лесосеки \_\_\_\_\_  
 Категория защитности Защитные леса

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка  
( в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) СК С2
2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая ( после рубки)
- 3.

| Состав насаждения |        | Возраст по породам |        | Диаметр по породам |        | Высота по породам |        | Количество деревьев по породам, шт./га |        | Сомкнутость (полнота G) по породам |        | Подрост: состав, возраст, высота (шт/га) |        |
|-------------------|--------|--------------------|--------|--------------------|--------|-------------------|--------|--|--------|------------------------------------|--------|--|--------|
| исх.              | проект | исх.               | проект | исх.               | проект | исх.              | проект | исх.                                   | проект | исх.                               | проект | исх.                                     | проект |
| 1                 | 2      | 3                  | 4      | 5                  | 6      | 7                 | 8      | 9                                      | 10     | 11                                 | 12     | 13                                       | 14     |
| 10С+Б             | 10С+Б  | 45                 | 45     | 18                 | 18     | 17                | 17     | 426                                    | 363    | 1                                  | 1      | Нет                                      | нет    |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                    |        |                   |        |  |        |                                    |        |  |        |

4. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка- 1,2,3,4 квартал 2022 года ,осмотр-4 квартал 2022 года
5. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
  - 5.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 25 %
  - 5.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га ), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 49 кбм; в.т.ч. Сосна- 45 кбм, Береза-4 кбм.
  - 5.3. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_
  - 5.4. Минимальная сомкнутость крон \_\_\_\_\_
6. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки ( технологические полосы, волоки, технологические ( погрузочные) пункты Установка знаков безопасности. Узкопасечная технология на базе традиционной техники (бензопила, трелевочный трактор) с направленной валкой деревьев кронами в технологический коридор (на волок) под углом к нему 35° по направлению трелевки. При этом сучья обрубают вручную топорами на волоке, а трелевку хлыстов за вершины на погрузочную площадку производит трактор МТЗ 82 -1, раскряжевка на погрузочном пункте , вывозка древесины сортиментовозом С КМУ, очистка лесосеки от порубочных остатков.

И.о. директора ГБУ «Лениногорский лесхоз» Куличков Р.А.

