

# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

проточная  
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка ГБУ «Мамадышский лесхоз»

Номер и дата договора аренды лесного участка \_\_\_\_\_

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГБУ «Мамадышское лесничество» ,Кляушское участковое лесничество

Квартал 125 Выдел 24

Площадь 1,90

Номер лесосеки 1

Категория защитности Защитные (нерестовоохранные полевые леса)

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

( в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) БЗС Д<sub>2</sub>  
5Б2Дп2Кл 1Д

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая ( после рубки)

| Состав насаждения |        | Возраст по породам |        | Высота по породам |        | Диаметр 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     |
| 5Б                | 6Б     | 45                 | 45     | 23                | 24     | 26                 | 28     | 154                                    | 114    | 0,8                                | 0,7    | -  | -      |
| 2Дп               | 2Дп    | 45                 | 45     | 18                | 19     | 18                 | 19     | 175                                    | 151    |                                    |        |  |        |
| 2Кл               | 1Кл    | 45                 | 45     | 16                | 17     | 16                 | 16     | 263                                    | 182    |                                    |        |  |        |
| 1Д                | 1Д     | 48                 | 48     | 14                | 15     | 14                 | 15     | 157                                    | 157    |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка-2-3 квартал 2026 года, осмотр-4 квартал 2026 года

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами  
4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества) 20%

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке

4.3. технологических коридоров 40,5 кубм; в.т. 5,24, 2М, Дп-9,7 Клен-11,6

4.4. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_

4.5. Минимальная сомкнутость крон 0,5

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки ( технологические полосы, волоки, технологические ( погрузочные) пункты \_\_\_\_\_

Установка знаков безопасности, прорубка технологической сети.

Валка деревьев под углом 45 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волоках топором или бензопилой, трелевка трактором МТЗ- 82 за комель, раскряжевка на эстакаде . вывозка древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки.

Директор ГБУ «Мамадышский лесхоз» Муббаракшин Р.Г.



## ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

проходная  
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка ГБУ «Мамадышский лесхоз»

Номер и дата договора аренды лесного участка \_\_\_\_\_

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГБУ «Мамадышское лесничество», Кляушское участковое лесничество

Квартал 105 Выдел 30

Площадь 1,9

Номер лесосеки 2

Категория защитности Защитные (неперестрахованные пологие леса)

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

( в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) б.д.д.д.

б.б. д.д.н. л.к.н. л.д.

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая ( после рубки)

| Состав насаждения |        | Возраст по породам |        | Высота по породам |        | Диаметр 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     |
| б.б.              | б.б.   | 45                 | 45     | 23                | 24     | 26                 | 27     | 481                                    | 141    | 0,8                                | 0,7    | -  | -      |
| д.д.н.            | д.д.н. | 45                 | 45     | 18                | 19     | 18                 | 19     | 171                                    | 132    |                                    |        |  |        |
| л.к.н.            | л.к.н. | 45                 | 45     | 16                | 16     | 16                 | 16     | 150                                    | 90     |                                    |        |  |        |
| л.д.              | л.д.   | 48                 | 48     | 14                | 15     | 16                 | 17     | 112                                    | +      |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов

рубка-2-3 квартал 2026года, осмотр-4 квартал 2026года

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества) %

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке

4.3. технологических коридоров 40 км; в.т.ч. береза-23м³ липа-8,4м³ кл-8,6м³

4.4. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_

4.5. Минимальная сомкнутость крон 0,5

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки ( технологические полосы, волок, технологические ( погрузочные) пункты \_\_\_\_\_

Установка знаков безопасности, прорубка технологической сети.

Валка деревьев под углом 45 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волоках топором или бензопилой, трелевка трактором МТЗ- 82 за комель, раскряжевка на эстакаде . вывозка древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки.

Директор ГБУ «Мамадышский лесхоз» Муббаракшин Р,Г



## ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

проходная 30%  
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка ГБУ «Мамадышский лесхоз»  
 Номер и дата договора аренды лесного участка \_\_\_\_\_  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГБУ «Мамадышское лесничество», Кляушское участковое лесничество  
 Квартал 106 Выдел 6,9  
 Площадь 20,7  
 Номер лесосеки 1  
 Категория защитности Защитные (невысокая ценность лесов)

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка  
 ( в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) б.г.с.д.  
7Б 1дн 1де 1кн

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая ( после рубки)

| Состав насаждения |        | Возраст по породам |        | Высота по породам |        | Диаметр 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     |
| 7Б                | 8Б     | 45                 | 45     | 24                | 26     | 26                 | 28     | 315                                    | 260    | 0,8                                | 0,6    | -  | -      |
| 1дн               | 1дн    | 45                 | 45     | 18                | 19     | 20                 | 21     | 100                                    | 74     |                                    |        |  |        |
| 1де               | 1де    | 95                 | 95     | 21                | -      | 28                 | -      | 30                                     | 20     |                                    |        |  |        |
| 1кн               | 1кн    | 35                 | 35     | 14                | 16     | 14                 | 16     | 246                                    | 210    |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка-2-3 квартал 2021 года, осмотр-4 квартал 2021 года
4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
- 4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества) 30 %
- 4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке
- 4.3. технологических коридоров 47 км; в т.ч. 5-20м<sup>3</sup> дн-7м<sup>3</sup> де-7м<sup>3</sup> кн-4м<sup>3</sup>
- 4.4. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_
- 4.5. Минимальная сомкнутость крон 0,5
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки ( технологические полосы, волоки, технологические ( погрузочные) пункты \_\_\_\_\_  
Установка знаков безопасности, прорубка технологической сети.  
Валка деревьев под углом 45 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волоках топором или бензопилой, трелевка трактором МТЗ- 82 за комель, раскряжевка на эстакаде . вывозка древесины самопозрузчиком, очистка лесосеки.

Директор ГБУ «Мамадышский лесхоз» Муббаракшин Р.Г



## ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

прореживание  
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка \_\_\_\_\_ ГБУ «Мамадышский лесхоз» \_\_\_\_\_

Номер и дата договора аренды лесного участка \_\_\_\_\_

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок \_\_\_\_\_ ГБУ «Мамадышское лесничество», Кляушское участковое лесничество \_\_\_\_\_

Квартал 97 Выдел 14

Площадь 3,30

Номер лесосеки 1

Категория защитности Защитные (защитные полосы вдоль водных объектов)

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка  
(в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) ДКлПД  
ЧДЧКлЛДЛЛВ

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая (после рубки)

| Состав насаждения |            | Возраст по породам |           | Высота по породам |           | Диаметр 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     |
| <u>ЧД</u>         | <u>6Д</u>  | <u>25</u>          | <u>25</u> | <u>8</u>          | <u>8</u>  | <u>10</u>          | <u>10</u> | <u>1414</u>                            | <u>850</u> | <u>0,7</u>                         | <u>0,6</u> | -  | -      |
| <u>ЧКл</u>        | <u>2Кл</u> | <u>25</u>          | <u>25</u> | <u>7</u>          | <u>8</u>  | <u>8</u>           | <u>11</u> | <u>1400</u>                            | <u>800</u> |                                    |            |  |        |
| <u>ЛДл</u>        | <u>2Дл</u> | <u>25</u>          | <u>25</u> | <u>8</u>          | <u>9</u>  | <u>10</u>          | <u>10</u> | <u>500</u>                             | <u>450</u> |                                    |            |  |        |
| <u>ЛВ</u>         | <u>+В</u>  | <u>25</u>          | <u>25</u> | <u>9</u>          | <u>10</u> | <u>10</u>          | <u>10</u> | <u>60</u>                              | <u>50</u>  |                                    |            |  |        |
|                   |            |                    |           |                   |           |                    |           |  |            |                                    |            |  |        |
|                   |            |                    |           |                   |           |                    |           |  |            |                                    |            |  |        |
|                   |            |                    |           |                   |           |                    |           |  |            |                                    |            |  |        |
|                   |            |                    |           |                   |           |                    |           |  |            |                                    |            |  |        |
|                   |            |                    |           |                   |           |                    |           |  |            |                                    |            |  |        |
|                   |            |                    |           |                   |           |                    |           |  |            |                                    |            |  |        |
|                   |            |                    |           |                   |           |                    |           |  |            |                                    |            |  |        |

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов

рубка-2-3 квартал 2026года, осмотр-4 квартал 2026года

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества) %

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке

4.3. технологических коридоров 12,0кбм; в.т.ч. 2-2м<sup>3</sup> Кл-7м<sup>3</sup> Дл-1м<sup>3</sup> В-2м<sup>3</sup>

4.4. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_

4.5. Минимальная сомкнутость крон 0,5

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты \_\_\_\_\_

Установка знаков безопасности, прорубка технологической сети.

Валка деревьев под углом 45 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волоках топором или бензопилой, трелевка трактором МТЗ- 82 за комель, раскряжевка на эстакаде. вывозка древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки.

Директор ГБУ «Мамадышский лесхоз» Муббаракшин Р,Г



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

прореживание  
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка \_\_\_\_\_ ГБУ «Мамадышский лесхоз» \_\_\_\_\_  
 Номер и дата договора аренды лесного участка \_\_\_\_\_  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок \_\_\_\_\_ ГБУ «Мамадышское лесничество», Кляушское участковое лесничество \_\_\_\_\_  
 Квартал \_\_\_\_\_ 97 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 4 \_\_\_\_\_  
 Площадь \_\_\_\_\_ 11,3 \_\_\_\_\_  
 Номер лесосеки \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_

Категория защитности \_\_\_\_\_ Защитные (запретные на вырубку ввиду водных объектов) \_\_\_\_\_

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка  
 ( в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) \_\_\_\_\_ ДКЛП Д2  
5Д3дн 5Де1дн.

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая ( после рубки)

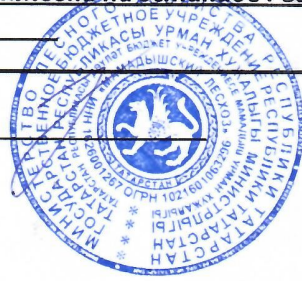
| Состав насаждения |        | Возраст по породам |        | Высота по породам |        | Диаметр по породам |        | Количество деревьев по породам, шт./га |        | Сомкнутость (полнота G) по породам |        | Подрост: состав, возраст, высота (шт/га) |        |
|-------------------|--------|--------------------|--------|-------------------|--------|--------------------|--------|--|--------|------------------------------------|--------|--|--------|
| 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     |
| 5Д                | 6Д     | 24                 | 24     | 8                 | 9      | 8                  | 8      | 1445                                   | 1335   | 08                                 | 06     | -  | -      |
| 3дн               | 4дн    | 20                 | 20     | 10                | 12     | 8                  | 9      | 884                                    | 739    |                                    |        |  |        |
| 1Де               | 1Дс    | 20                 | 20     | 10                | 11     | 8                  | 10     | 252                                    | 190    |                                    |        |  |        |
| 5дн               | 1дн    | 20                 | 20     | 10                | 11     | 8                  | 9      | 294                                    | 173    |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка-2-3 квартал 2026 года, осмотр-4 квартал 2026 года

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами  
 4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества) 30 %  
 4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке  
 4.3. технологических коридоров 19 км; в т.ч Д-3м<sup>3</sup>, дн-5м<sup>3</sup>, Де-3м<sup>3</sup>, дн-4м<sup>3</sup>  
 4.4. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_  
 4.5. Минимальная сомкнутость крон \_\_\_\_\_ 05

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки ( технологические полосы, волоки, технологические ( погрузочные) пункты \_\_\_\_\_  
Установка знаков безопасности, прорубка технологической сети.  
Валка деревьев под углом 45 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волоках топором или бензопилой, трелевка трактором МТЗ- 82 за комель, раскряжевка на эстакаде . вывозка древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки.

Директор ГБУ «Мамадышский лесхоз» Муббаракшин Р,Г \_\_\_\_\_



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

прореживающая  
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка ГБУ «Мамадышский лесхоз»  
 Номер и дата договора аренды лесного участка \_\_\_\_\_  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГБУ «Мамадышское лесничество», Кляушское участковое лесничество  
 Квартал 96 Выдел 3  
 Площадь 6,60  
 Номер лесосеки 1  
 Категория защитности Защитные (запретные) колески вдоль водных объектов 7

- Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) ЕРДд  
ЗЕЗС±DЗКл+De
- Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая (после рубки)

| Состав насаждения        |        | Возраст по породам |        | Высота по породам |        | Диаметр 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     |
| ЗЕ                       | 4Е     | 24                 | 24     | 8                 | 9      | 10                 | 11     | 303                                    | 269    | 08                                 | 06     | -  | -      |
| ЗС                       | 4С     | 24                 | 24     | 10                | 11     | 12                 | 14     | 340                                    | 304    |                                    |        |  |        |
| ±D                       | ±D     | 24                 | 24     | 8                 | 8      | 10                 | 11     | 115                                    | 104    |                                    |        |  |        |
| ЗКл                      | ±Кл    | 20                 | 20     | 8                 | 9      | 8                  | 10     | 858                                    | 544    |                                    |        |  |        |
| +De                      | -      | 20                 | 20     |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
| <i>единичные деревья</i> |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
| 5D                       | 6D     | 80                 | 90     | 21                | 22     | 28                 | 30     |  | 15     | 15                                 |        |  |        |
| 5Кл                      | 4Кл    | 50                 | 80     | 15                | 17     | 20                 | 22     |  | 66     | 60                                 |        |  |        |

- Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка 2-3 квартал 2026 года, осмотр 4 квартал 2026 года
- Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
  - Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полнота или количества) %
  - Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке
  - технологических коридоров 19 км *в т.ч. ЕЛБ-3, ДИ С-1,8, D-1,0*
  - Сумма площади сечений Кл-13,2 м²
  - Минимальная сомкнутость крон 05
- Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты)  
Установка знаков безопасности, про рубка технологической сети.  
Валка деревьев под углом 45 град и оскол безопасности, обрубка сучьев на волоках топором и бензопилой, трелевка трактором 817-12 за комель, вывозка на на запаркаде, вывозка древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки.

Директор ГБУ «Мамадышский лесхоз» А. Муббаралин



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

проектное  
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка ГБУ «Мамадышский лесхоз»  
 Номер и дата договора аренды лесного участка \_\_\_\_\_  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГБУ «Мамадышское лесничество», Кляушское участковое лесничество  
 Квартал 97 Выдел 15  
 Площадь 7,60  
 Номер лесосеки 1  
 Категория защитности Защитные (защитные планк валеж водост объектов)

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

| Состав насаждения |        | Возраст по породам |        | Высота по породам |        | Диаметр 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     |
| ЗД                | ЗД     | 25                 | 25     | 8                 | 9      | 6                  | 6      | 1400                                   | 1200   | 09                                 | 07     | -  | -      |
| ЛЕ                | ЛЕ     | 25                 | 25     | 6                 | 7      | 6                  | 7      | 520                                    | 390    |                                    |        |  |        |
| ЧКЛ               | ЧКЛ    | 25                 | 25     | 7                 | 9      | 6                  | 7      | 1970                                   | 1182   |                                    |        |  |        |
| БЛ                | БЛ     | 25                 | 25     | 7                 | 9      | 6                  | 7      | 520                                    | 468    |                                    |        |  |        |
| ЛД                | ЛД     | 25                 | 25     | 8                 | 9      | 6                  | 6      | 520                                    | 449    |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |        |                                    |        |  |        |

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка-2-3 квартал 2026года, осмотр-4 квартал 2026года
4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
  - 4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества) %
  - 4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке
  - 4.3. технологических коридоров 28,4кбм; в.т.ч Дуб 5,2 Лн 4,3 м<sup>3</sup> Ель-2,2кЛ-16,7
  - 4.4. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_
  - 4.5. Минимальная сомкнутость крон 05
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты  
Установка знаков безопасности, прорубка технологической сети.  
Валка деревьев под углом 45 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волоках топором или бензопилой, трелевка трактором МТЗ-82 за комель, раскряжевка на эстакаде. вывозка древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки.

Директор ГБУ «Мамадышский лесхоз» Муббаракшин Р.Г.



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

прореживающая  
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка \_\_\_\_\_ ГБУ «Мамадышский лесхоз»  
 Номер и дата договора аренды лесного участка \_\_\_\_\_  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок \_\_\_\_\_ ГБУ «Мамадышское лесничество», Кляшуское участковое лесничество  
 Квартал 96 Высел 4  
 Площадь 7,20  
 Номер лесосеки 2  
 Категория защитности Защитные (защитные иловые валеж валеж обвислов)

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка  
 (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) СКС2  
БС2Е2Д+Кл.

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая (после рубки) 20%

| Состав насаждения |        | Возраст по породам |        | Высота по породам |        | Диаметр 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 | 9                                      | 10  | 11                                 | 12 | исх.                                     | проект |
| 1                 | 2      | 3                  | 4      | 5                 | 6      | 7                  | 8      |  |     |                                    |    | 13                                       | 14     |
| БС                | БС     | 24                 | 24     | 10                | 12     | 12                 | 14     | 750                                    | 680 | 08                                 | 06 | -  | 430    |
| 2Е                | 2Е     | 24                 | 24     | 8                 | 9      | 8                  | 10     | 801                                    | 716 |                                    |    |  | 150    |
| 2Д                | 2Д     | 24                 | 24     | 8                 | 9      | 10                 | 10     | 486                                    | 451 |                                    |    |  | 140    |
| +Кл               |        | 30                 | 30     |                   |        |                    |        |  |     |                                    |    |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |     |                                    |    |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |     |                                    |    |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |     |                                    |    |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |     |                                    |    |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |     |                                    |    |  |        |
|                   |        |                    |        |                   |        |                    |        |  |     |                                    |    |  |        |

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка-2-3 квартал 202 года, осмотр-4 квартал 202 года
4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
- 4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества) 20 %
- 4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке
- 4.3. технологических коридоров 21 кубм, в т.ч. Е-5м³ Е-3м³ Д-2м³
- 4.4. Сумма площади сечений Кл-12 м²
- 4.5. Минимальная сомкнутость крон \_\_\_\_\_
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты)
- Установка знаков безопасности, прокладка технологической сети.  
Валка деревьев под углом 45 град на волоки бензопилой, обработка учета на волоках топором или бензопилой, трелевка трактором МТЗ-82 за комель, раскряжевка на эстакаде, вывозка древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки.

Директор ГБУ «Мамадышский лесхоз» Муббаррахманов



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Прореживание

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка ГБУ «Мамадышский лесхоз»

Номер и дата договора аренды лесного участка \_\_\_\_\_

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГБУ «Мамадышское лесничество», Сокольское участковое лесничество

Квартал 57 Выдел 15

Площадь 6,5 га

Номер лесосеки 1

Категория защитности Защитные (леса расположенные в лесостепных зонах)

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка  
(в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) СК С2

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая (после рубки)

| 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     |
| <b>10С</b>        | <b>9С1Б</b> | <b>47</b>          | <b>47</b> | <b>24</b>          | <b>24</b> | <b>20</b>         | <b>20</b> | <b>964</b>                             | <b>868</b> | <b>0,8</b>                         | <b>0,7</b> | -  | -      |
| <b>+Б</b>         |             | <b>40</b>          | <b>40</b> |                    |           |                   |           |  |            |                                    |            |  |        |
|                   |             |                    |           |                    |           |                   |           |  |            |                                    |            |  |        |
|                   |             |                    |           |                    |           |                   |           |  |            |                                    |            |  |        |
|                   |             |                    |           |                    |           |                   |           |  |            |                                    |            |  |        |
|                   |             |                    |           |                    |           |                   |           |  |            |                                    |            |  |        |

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка-2-3 квартал 2026 года, осмотр-4 квартал 2026 года

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
  - 4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества) **10%**
  - 4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га) **С-21,1 кубм, Б – 6,6 кубм**  
в т.ч. при прокладке технологических коридоров \_\_\_\_\_
  - 4.3. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_
  - 4.4. Минимальная сомкнутость крон **0,3**

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волокни, технологические (погрузочные) пункты \_\_\_\_\_

Установка знаков безопасности, прорубка технологической сети.

Валка деревьев под углом 45 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волокнах топором или бензопилой, трелевка трактором ТДТ-55 за комель, раскряжевка на эстакаде. вывозка древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки.

Директор ГБУ «Мамадышский лесхоз» Мубаракшин Р.Р.

дата: 10.10.2025 г.



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Прореживание рубка

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка \_\_\_\_\_ ГБУ «Мамадышский лесхоз» \_\_\_\_\_

Номер и дата договора аренды лесного участка \_\_\_\_\_

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок \_\_\_\_\_ ГБУ «Мамадышское лесничество», Сокольское участковое лесничество \_\_\_\_\_

Квартал \_\_\_\_\_ 24 \_\_\_\_\_ Выдел 1 \_\_\_\_\_

Площадь \_\_\_\_\_ 17,4 га \_\_\_\_\_

Номер лесосеки \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_

Категория защитности \_\_\_\_\_ Защитные (Леса имеющие научное или историческое значение)

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка  
( в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) \_\_\_\_\_ СК С2

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая ( после рубки)

| 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     |
| <b>7С</b>         | <b>7С</b>  | <b>34</b>          | <b>34</b> | <b>20</b>          | <b>20</b> | <b>16</b>         | <b>16</b> | <b>450</b>                             | <b>405</b> | <b>0,7</b>                         | <b>0,6</b> | -  | -      |
| <b>2Лп</b>        | <b>2Лп</b> | <b>45</b>          | <b>45</b> | <b>18</b>          | <b>18</b> | <b>16</b>         | <b>16</b> | <b>225</b>                             | <b>112</b> |                                    |            |  |        |
| <b>1Б</b>         | <b>1Б</b>  | <b>35</b>          | <b>35</b> | <b>20</b>          | <b>20</b> | <b>20</b>         | <b>20</b> | <b>64</b>                              | <b>64</b>  |                                    |            |  |        |
|                   |            |                    |           |                    |           |                   |           |  |            |                                    |            |  |        |
|                   |            |                    |           |                    |           |                   |           |  |            |                                    |            |  |        |

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка-2-3 квартал 2026 года \_\_\_\_\_, осмотр-4 квартал 2026 года \_\_\_\_\_
4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
  - 4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества) **10%**
  - 4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), **С – 11 кубм, Лп 7 кубм**  
в т.ч. при прокладке технологических коридоров \_\_\_\_\_
  - 4.3. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_
  - 4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3 \_\_\_\_\_
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки ( технологические полосы, волоки, технологические ( погрузочные) пункты \_\_\_\_\_  
**Установка знаков безопасности, прорубка технологической сети.**  
**Валка деревьев под углом 45 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волоках топором или бензопилой, трелевка трактором ТДТ-55 за комель, раскряжевка на эстакаде . вывозка древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки.** \_\_\_\_\_

Директор ГБУ «Мамадышский лесхоз» Мубаракшин Р.Г. \_\_\_\_\_

дата: **10.10.2025г.**



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Проходная рубка

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка \_\_\_\_\_ ГБУ «Мамадышский лесхоз» \_\_\_\_\_  
 Номер и дата договора аренды лесного участка \_\_\_\_\_  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок \_\_\_\_\_ ГБУ «Мамадышское лесничество», Сокольское  
участковое лесничество \_\_\_\_\_  
 Квартал \_\_\_\_\_ 16 \_\_\_\_\_ Выдел 11 \_\_\_\_\_  
 Площадь \_\_\_\_\_ 11,2 га \_\_\_\_\_  
 Номер лесосеки \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_  
 Категория защитности \_\_\_\_\_ Защитные (Леса, имеющие научное или историческое значение)

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка  
 ( в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) \_\_\_\_\_ СК С2

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая ( после рубки)

| 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     |
| <b>10С</b>        | <b>9С</b> | <b>76</b>          | <b>76</b> | <b>28</b>          | <b>28</b> | <b>30</b>         | <b>30</b> | <b>641</b>                             | <b>596</b> | <b>0,7</b>                         | <b>0,6</b> | -  | -      |
| <b>+Б</b>         | <b>1Б</b> | <b>70</b>          | <b>70</b> |                    |           |                   |           |  |            |                                    |            |  |        |
|                   |           |                    |           |                    |           |                   |           |  |            |                                    |            |  |        |
|                   |           |                    |           |                    |           |                   |           |  |            |                                    |            |  |        |
|                   |           |                    |           |                    |           |                   |           |  |            |                                    |            |  |        |
|                   |           |                    |           |                    |           |                   |           |  |            |                                    |            |  |        |

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка-2-3 квартал 2026 года \_\_\_\_\_, осмотр-4 квартал 2026 года \_\_\_\_\_
4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
- 4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества) **7 %**
- 4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), **С – 30,1 кубм.**  
 в т.ч. при прокладке технологических коридоров \_\_\_\_\_ **кубм;**
- 4.3. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_
- 4.4. Минимальная сомкнутость крон **0,3** \_\_\_\_\_
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки ( технологические полосы, волокни, технологические ( погрузочные) пункты \_\_\_\_\_  
Установка знаков безопасности, прорубка технологической сети.  
Валка деревьев под углом 45 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волоках топором или бензопилой, трелевка трактором ТДТ-55 за комель, раскряжевка на эстакаде . вывозка древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки.

Директор ГБУ «Мамадышский лесхоз» Мубаракшин Р.Г.

дата: **10.10.2025г.**

