

# ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «Хазар»

422230, Республика Татарстан, г. Агрыз, ул. К. Маркса, 22 ИНН 1601008479; ОГРН 1111674001262

**Уважаемый, Равиль Афраимович**

Обществом с ограниченной ответственностью «Хазар», , запланировано в 2022 году проведение рубок ухода в соответствии с Договором аренды лесного участка от 03.07.2008 г. № б/н и Проектом Освоения Лесов. В целях соблюдения ст. 13 «Правил ухода за лесами» утв. Приказом № 626 от 22.11.2017 г. направляем в Ваш адрес проекты рубок ухода для размещения на официальном сайте.

Приложения:

- Проекты рубок ухода в защитных лесах в 1 экз. на 8 листе

Директор ООО «Хазар»



Д.Н. Буераков



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Рубки Прореживания

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя ООО «Хазар»

Номер и дата договора купли-продажа лесных насаждений договор аренды №6/н от 23.07.2008 г.

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГКУ «Агрызское лесничество», Агрызское участковое

лесничество

Квартал 55

Выдел 18

Площадь 1,5 га

Номер лесосеки 3

Категория защитности Противоэрозионные леса

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

(в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) ОСОС, 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
60С	60С	30	30	14	14	16	16	396	287	0,8	0,7		
ЗЛП	ЗЛП			6	6	10	10						
1Е	1Е			8	8	10	10						

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

рубка-1-4 квартал 2022 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 20 %

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 57 кбм; в.т.ч Б 29 кбм, ОС 28 кбм,

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. Подготовительные работы. Прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 35 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волоках топором или бензопилой, трелевка трактором МТЗ-80/82 за комель или вершину хлыста, раскряжевка на эстакаде, вывозка заготовленной древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки от порубочных остатков

Арендатор ООО «Хазар» Буераков Д.Н.

дата: 01.12.2021г.



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Рубки Прореживания

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя ООО «Хазар»

Номер и дата договора купли-продажа лесных насаждений договор аренды №6/н от 23.07.2008 г.  
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГКУ «Агрызское лесничество», Агрызское  
участковое  
лесничество

Квартал 60

Выдел 1

Площадь 1,4 га

Номер лесосеки 1

Категория защитности Противоэрозионные леса

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

(в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) ОСЯС, Д2

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
80С	80С	30	30	16	16	18	18	456	386	0,8	0,7		
2ЛП	2ЛП			8	8	11	11						

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

рубка-1-4 квартал 2022 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 20 %

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 69 кбм; в.т.ч Б 10 кбм, ОС 59 кбм,

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. Подготовительные работы. Прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 35 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волоках топором или бензопилой, трелевка трактором МТЗ-80/82 за комель или вершину хлыста, раскряжевка на эстакаде, вывозка заготовленной древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки от порубочных остатков

Арендатор ООО «Хазар» Буераков Д.Н.

дата: 01.12.2021г.





# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Рубки Прореживания

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя ООО «Хазар»

Номер и дата договора купли-продажа лесных насаждений договор аренды №6/н от 23.07.2008 г.  
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГКУ «Агрызское лесничество», Агрызское  
участковое

лесничество

Квартал 82

Выдел 15

Площадь 2,1 га

Номер лесосеки 2

Категория защитности Противоэрозионные леса

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

(в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) ЕЛП, 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
5Е	5Е	24	24	6	6	4	4	432	356	0,8	0,7		
2ЛП	2ЛП	20	20	10	10	10	10						
2ОС	2ОС			12	12	13	13						
1В	1В			12	12	10	10						

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

рубка-1-4 квартал 2022 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 25 %

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 45 кбм; в.т.ч С 14 кбм, ПХ 31 кбм.

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. Подготовительные работы. Прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 35 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волоках топором или бензопилой, трелевка трактором МТЗ-80/82 за комель или вершину хлыста, раскряжевка на эстакаде, вывозка заготовленной древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки от порубочных остатков

Арендатор ООО «Хазар» Буераков Д.Н.

дата: 01.12.2021г.



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Рубки Прореживания

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя ООО «Хазар»  
 Номер и дата договора купли-продажа лесных насаждений договор аренды №б/н от 23.07.2008 г.  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГКУ «Агрызское лесничество», Агрызское  
участковое

лесничество

Квартал 82

Выдел 17

Площадь 1,6 га

Номер лесосеки 3

Категория защитности Противоэрозионные леса

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

(в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) ЕЛП, 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
6Е	6Е	24	24	4	4	4	4	443	346	0,8	0,7		
2ЛП	2ЛП	20	20	8	8	8	8						
2ОС	2ОС			10	10	12	12						
+КЛ	+КЛ												

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

рубка-1-4 квартал 2022 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) **25 %**

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 24 кбм; в.т.ч Пх 19 кбм, ОС 5 кбм.

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. Подготовительные работы. Прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 35 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волоках топором или бензопилой, трелевка трактором МТЗ-80/82 за комель или вершину хлыста, раскряжевка на эстакаде, вывозка заготовленной древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки от порубочных остатков

Арендатор ООО «Хазар» Буераков Д.Н.

дата: 01.12.2021г.



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Рубки Прореживания

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя ООО «Хазар»  
 Номер и дата договора купли-продажа лесных насаждений договор аренды №6/н от 23.07.2008 г.  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГКУ «Агрызское лесничество», Агрызское  
 участковое  
 лесничество

Квартал 82

Выдел 22

Площадь 2,3 га

Номер лесосеки 4

Категория защитности Противоэрозионные 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)

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
6С	6С	38	38	14	14	14	14	428	315	0,8	0,7		
2Е	2Е			14	14	12	12						
ЗЛП	ЗЛП			14	14	12	12						
1ОС	1ОС			12	12	14	14						
1В	1В			12	12	12	12						

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка-1-4 квартал 2022 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
- 4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) **25 %**
- 4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 117 кбм; в.т.ч. ОС 114 кбм, ЛП 3 кбм.
- 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. Подготовительные работы. Прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 35 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волоках топором или бензопилой, трелевка трактором МТЗ-80/82 за комель или вершину хлыста, раскряжевка на эстакаде, вывозка заготовленной древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки от порубочных остатков

Арендатор ООО «Хазар» Буераков Д.Н.  
 дата: 01.12.2021г.



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Рубки Прореживания

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя ООО «Хазар»  
 Номер и дата договора купли-продажа лесных насаждений договор аренды №б/н от 23.07.2008 г.  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГКУ «Агрызское лесничество», Агрызское  
участковое

лесничество

Квартал 82

Выдел 23

Площадь 0,7 га

Номер лесосеки 5

Категория защитности Противоэрозионные леса

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка  
 (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) ЕЛП, 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
5Е	5Е	39	39	14	14	15	15	438	329	0,8	0,7		
1С	1С			16	16	17	17						
1ЛП	1ЛП			14	14	12	12						
2ОС	2ОС			14	14	16	16						
1В	1В			14	14	13	13						

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка-1-4 квартал 2022 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 25 %

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 36 кбм; в.т.ч Е 15 кбм, ПХ 10 кбм, ОС 11 кбм.

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. Подготовительные работы. Прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 35 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волоках топором или бензопилой, трелевка трактором МТЗ-80/82 за комель или вершину хлыста, раскряжевка на эстакаде, вывозка заготовленной древесины самогрузчиком, очистка лесосеки от порубочных остатков

Арендатор ООО «Хазар» Буераков Д.Н.

дата: 01.12.2021г.

