

# 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 87

Выдел 4

Площадь 5,6 га

Номер лесосеки 2

Категория защитности Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных зонах,  
 степях, горах

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	40	40	16	16	15	15	420	376	0,8	0,7		
1П	1П			14	14	15	15						
1ЛП	1ЛП			14	14	14	14						
1ОС	1ОС			16	16	16	16						
2ИВ	2ИВ			14	14	14	14						
+ДН	+ДН	40	40										
+Е		60											

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубки 1-4 квартал 2024 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.22 № 23

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
  - 4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 18 %
  - 4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 31 кбм; в.т.ч Е 3 кбм, Пх 1 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, волокни, технологические (погрузочные) пункты \_\_\_\_\_  
Установка знаков безопасности. Подготовительные работы. Прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 35 град на волок бензопилой, обрубка сучьев на волокнах 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: 07.01.2024г.



# 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 142

Выдел 10

Площадь 2,9 га

Номер лесосеки 1

Категория защитности Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных зонах,  
 степях, горах

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
9С	9С	38	38	16	16	18	18	380	295	0,8	0,7		
1Е	1Е			16	16	16	16						
+ОС	+ОС			28	28	17	17						

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубки 1-4 квартал 2024 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.22 № 23

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 24 %

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 60 кубм; в т.ч С 12 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, 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: 07.01.2024г.





# 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 88

Выдел 10

Площадь 8,2 га

Номер лесосеки 1

Категория защитности Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных зонах,  
 степях, горах

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
4Е	4Е	25	25	8	8	10	10	410	381	0,8	0,7		
ЗЛП	ЗЛП	25	25	8	8	8	8						
1ОС	1ОС	25	25	10	10	10	10						
1Е	1Е	35	35	14	14	13	13						
1Б	1Б	25	25	14	14	13	13						

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубки 1-4 квартал 2024 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.22 № 23

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
  - 4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 28 %
  - 4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 29 кубм; в.т.ч Е 6 кубм, Пх 1 кубм, Б 2 кубм, Ос 1 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, 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: 07.01.2024г.



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Рубки Прореживания

(вид мероприятия по уходу за лесами)

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

Квартал 87

Выдел 7

Площадь 2,5 га

Номер лесосеки 2

Категория защитности Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных зонах, степях, горах

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	29	29	12	12	13	13	420	376	0,8	0,7		
1Д	1Д			14	14	13	13						
1ЛП	1ЛП	50	50	18	18	18	18						
2ОС	2ОС			20	20	20	20						
1П	1П			20	20	20	20						
+С	+С			22	22	21	21						

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубки 1-4 квартал 2024 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.22 № 23

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
  - 4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) **18 %**
  - 4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 52 кбм; в.т.ч Е 5 кбм, Пх 7 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 бензопилы, 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: 07.01.2024г.



# 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 19

Площадь 9,4 га

Номер лесосеки 1

Категория защитности Леса, расположенные в зоне пустынных, полупустынных, лесостепных,  
лесотундровых зонах, степях, горах

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
7ОС	7ОС	30	30	14	14	17	17	380	310	0,8	0,7		
1Б	1Б			16	16	18	18						
1ЛП	1ЛП			10	10	12	12						
1Е	1Е			16	16	15	15						
+Д	+Д			16	16	15	15						

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
1-4 квартал 2024 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 30 %

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров Б 14 кбм; ОС 30 кбм, Д 1 кбм, в т.ч. ОС 10 кбм, Б 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 самогрузчиком, очистка лесосеки от порубочных остатков

Арендатор ООО «Хазар» Буераков Д.Н.

дата: 07.01.2024.

