

# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Проходная рубка

(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 48  
 Выдел 28  
 Площадь 1,0 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) 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
10С	10С	66	66	28	28	27	27			0,8	0,6		

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка-1-4 квартал 2020 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 65 кубм; в.т.ч.
  - 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: 01.12.2019г.



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Проходная рубка

(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 48  
 Выдел 1  
 Площадь 0,8 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
10С	10С	68	68	28	28	26	26			0,8	0,6		

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка-1-4 квартал 2020 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 80 кубм; в.т.ч.
  - 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: 01.12.2019г.



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Проходная рубка

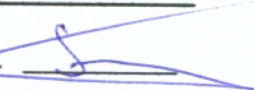
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя ООО «Хазар»  
 Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений договор аренды № 6/н от 23.07.2008  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГКУ «Агрызское лесничество», Агрызское участковое лесничество  
 Квартал 118  
 Выдел 11  
 Площадь 3,6 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) 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	8С	66	66	28	28	26	26			0,8	0,6		
1Е	2Е	60	60	24	24	22	22						

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов  
рубка-1-4 квартал 2020 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 58 кубм; в.т.ч.
  - 4.3. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_
  - 4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,4
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: 01.12.2019г.



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Проходная рубка


(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  
 Лесничество, участковое лесничество, лесной участок ГКУ «Агрызское лесничество», Агрызское участковое лесничество  
 Квартал 118  
 Выдел 10  
 Площадь 2,7 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) СЛП 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
10С	10С	66	66	28	28	26	26			0,8	0,6		
+Е	+Е	60											

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов рубка-1-4 квартал 2020 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) 30 %
  - 4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 44 кубм; в.т.ч.
  - 4.3. Сумма площади сечений \_\_\_\_\_
  - 4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,4
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 валок 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: 01.12.2019г.



# 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 68

Выдел 3

Площадь 0,3 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) СЛП 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
7СЗБ	7СЗБ	60	60	28	28	24	24			0,8	0,6		

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов рубка-1-4 квартал 2020 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) 30 %
  - 4.2. Объем вырубленной древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров 107 кубм; в.т.ч.
  - 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: 16.12.2019г.





# 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 84

Выдел 6

Площадь 2,3 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
10С	10С	50	50	24	24	21	21			0,8	0,6		

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов рубка-1-4 квартал 2020 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 62 кбм; в.т.ч. Сосна – 14 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: 01.12.2019г.



