

**Проект ухода за лесами
В защитных лесах
Прореживание**

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: ООО «Бугульминский лесокомбинат»
Номер и дата договора аренды лесного участка: № 292 от 18 августа 2011 года
Лесничество: Заинское **Участковое лесничество:** Заинское
Квартал: 54 **выдел(ы):** 19 **площадь:** 2,3 га **номер лесосеки:** 1
Категория защитных лесов: Зеленая зона

1. **Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы):** СЛЩ, Д2
2. **Характеристика насаждения:** исходные (до рубки) проектируемая (после рубки)

Состав насаждения		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота оп 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
5С	5С	57	57	26	26	24	24	263	184	0,8	0,6	-	-
2Ос	2Ос	50	50	22	22	21	21	125	88				
2Лп	2Лп			16	16	18	18	375	262				
1Кл	1Кл			14	14	16	16	222	155				
+Б		50	50										

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

Рубка до 31.12.2026 г, осмотр мест рубок по мере завершения работ, но не позднее 31.12.2026 г

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

4.1 интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты и количества деревьев): 30%

4.2 объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: Сосна – 45 м3, клен – 9 м3, осина – 18 м3, липа – 18 м3, береза - 3 м3 в т.ч. при прокладке технологических коридоров: сосна - 15 м3, клен – 3 м3, осина – 6 м3, липа – 6 м3, береза – 1 м3.

4.3 минимальная сомкнутость крон: 0,6

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты.: Разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков, производственных и бытовых площадок. Рубка деревьев на площадях погрузочных пунктов, трассах магистральных и пасечных волоков, производственных и бытовых площадках. Рубка деревьев, угрожающих безопасной работе. Установка информационных знаков. Валка лесных насаждений, обрубка сучьев, обрезка сучьев, трелевка древесины, раскряжевка хлыстов на сортименты, сортировка, штабелевка, погрузка сортиментов, вывозка. (Харвестер, Форвардер, автомашины). Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке.

Директор ООО «Бугульминский лесокомбинат» _____

Смирнов А.П.



(Ф.И.О., подпись, дата)

Проект ухода за лесами В защитных лесах Прореживание

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: ООО «Бугульминский лесокомбинат»

Номер и дата договора аренды лесного участка: № 292 от 18 августа 2011 года

Лесничество: Заинское **Участковое лесничество:** Заинское

Квартал: 59 **выдел(ы):** 19 **площадь:** 2,4 га **номер лесосеки:** 2

Категория защитных лесов: Защитные полосы вдоль ж/д пут. авт. дорог

1. **Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы):** ЕД Д2

2. **Характеристика насаждения:** исходные (до рубки) проектируемая (после рубки)

Состав насаждения		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота оп 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
6Е	6Е	52	52	18	18	18	18	576	460	0,8	0,6	-	-
2С	2С			22	22	21	21	132	105				
1Ос	1Ос			26	26	22	22	45	36				
1Б	1Б			24	24	22	22	50	40				
+Лп		40	40										

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

Рубка до 31.12.2026 г, осмотр мест рубок по мере завершения работ, но не позднее 31.12.2026 г

4. **Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:**

4.1 интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты и количества деревьев): 20%

4.2 объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: Сосна – 10 м3, ель – 29 м3, осина – 5 м3, береза – 5 м3, в т.ч. при прокладке технологических коридоров: сосна - 5 м3, ель – 14 м3, осина – 2 м3, береза – 2 м3.

4.3 минимальная сомкнутость крон: 0,6

5. **Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты.:** Разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков, производственных и бытовых площадок. Рубка деревьев на площадях погрузочных пунктов, трассах магистральных и пасечных волоков, производственных и бытовых площадках. Рубка деревьев, угрожающих безопасной работе. Установка информационных знаков. Валка лесных насаждений, обрубка сучьев, обрезка сучьев, трелевка древесины, раскряжевка хлыстов на сортименты, сортировка, штабелевка, погрузка сортиментов, вывозка. (Харвестер, Форвардер, автомашины). Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке.

Директор ООО «Бугульминский лесокомбинат» _____

Смирнов А.П.

(Ф.И.О., подпись, дата)



**Проект ухода за лесами
В защитных лесах
Прореживание**

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: ООО «Бугульминский лесокомбинат»
Номер и дата договора аренды лесного участка: № 292 от 18 августа 2011 года
Лесничество: Заинское **Участковое лесничество:** Заинское
Квартал: 29 **выдел(ы):** 6 **площадь:** 2,0 га **номер лесосеки:** 1
Категория защитных лесов: Зеленая зона

1. **Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы):** ЕД, Д2
2. **Характеристика насаждения:** исходные (до рубки) проектируемая (после рубки)

Состав насаждения		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота оп 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
5Е	5Е	38	38	14	14	13	13	577	358	0,8	0,6	-	-
2Ос	2Ос	35	35	28	28	19	19	51	36				
2Б	2Б			18	18	10	10	130	91				
1Лп	1Лп			14	14	15	15	100	67				
+Кл		35	35										

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

Рубка до 31.12.2026 г, осмотр мест рубок по мере завершения работ, но не позднее 31.12.2026 г

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

4.1 интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты и количества деревьев): 30%

4.2 объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: ель – 22 м3, осина – 9 м3, липа – 5 м3, береза – 9 м3 в т.ч. при прокладке технологических коридоров: ель - 7 м3, осина – 3 м3, липа – 2 м3, береза – 3 м3.

4.3 минимальная сомкнутость крон: 0,6

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волокна, технологические (погрузочные) пункты.: Разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волокон, производственных и бытовых площадок. Рубка деревьев на площадях погрузочных пунктов, трассах магистральных и пасечных волокон, производственных и бытовых площадках. Рубка деревьев, угрожающих безопасной работе. Установка информационных знаков. Валка лесных насаждений, обрубка сучьев, обрезка сучьев, трелевка древесины, раскряжевка хлыстов на сортименты, сортировка, штабелевка, погрузка сортиментов, вывозка. (Харвестер, Форвардер, автомашины). Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков укладкой порубочных остатков на волокна с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке.

Директор ООО «Бугульминский лесокомбинат» _____

Смирнов А.П.

