ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ПРОРЕЖИВАНИЯ
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**
Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:
ГКУ «Зеленодольское лесничество», Айшинское участковое лесничество
Квартал **21** Выдел **23** Площадь **3,8** га Номер лесосеки **1**
Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
7Л	**7Л**	**57**	**57**	**20**	**22**	**21**	**22**	**675**	**651**	**0,9**	**0,7**		
3С	**3С**			**20**	**22**	**20**	**21**	**299**	**265**				
+ Б	**+ Б**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего	**251 м3**	**из них ликвидной**	**219 м3**
в т.ч. Л	**29 м3**	**из них ликвидной**	**22 м3**
С	**113 м3**	**из них ликвидной**	**99 м3**
Б	**109 м3**	**из них ликвидной**	**98 м3**

4.3. Сумма площади сечений **40,8** м2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ПРОРЕЖИВАНИЯ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Айшинское участковое лесничество

Квартал **36** Выдел **8** Площадь **8,9** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
10С	**10С**	**56**	**56**	**32**	**34**	**25**	**26**	**360**	**261**	**0,8**	**0,6**	***8Лп2Е 35 лет, 6,0 м, 3500 шт/га***	***8Лп2Е 35 лет, 6,0 м, 3500 шт/га***
+Б	**+Б**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего **600 м3** **из них ликвидной** **525 м3**
в т.ч. С **533 м3** **из них ликвидной** **465 м3**
Б **67 м3** **из них ликвидной** **60 м3**

- 4.3. Сумма площади сечений **47** м2·га
- 4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ПРОРЕЖИВАНИЯ
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**
Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:
ГКУ «Зеленодольское лесничество», Айшинское участковое лесничество
Квартал **39** Выдел **1** Площадь **2,6** га Номер лесосеки **1**
Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
6Л	**6Л**	**55**	**55**	**28**	**30**	**21**	**22**	**227**	**207**	**0,7**	**0,5**		
3С	**3С**			**28**	**30**	**23**	**24**	**108**	**86**				
1Лп	**1Лп**			**14**	**14**	**16**	**16**	**192**	**192**				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего **140 м3** **из них ликвидной** **120 м3**
в т.ч. Л **46 м3** **из них ликвидной** **37 м3**
С **94 м3** **из них ликвидной** **83 м3**

4.3. Сумма площади сечений **40,8** м2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

ПРОХОДНАЯ РУБКА

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Айшинское участковое лесничество

Квартал **14** Выдел **8** Площадь **1,1** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
10С	**10С**	**65**	**65**	**28**	**30**	**26**	**27**	**543**	**399**	**0,9**	**0,7**		

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего 95 м3 из них ликвидной 84 м3

в т.ч. С 95 м3 из них ликвидной 84 м3

- 4.3. Сумма площади сечений **48,9** м2·га
- 4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

ПРОХОДНАЯ РУБКА
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**
Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:
ГКУ «Зеленодольское лесничество», Айшинское участковое лесничество
Квартал **31** Выдел **10** Площадь **1,0** га Номер лесосеки **1**
Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
7С	**7С**	**72**	**72**	**28**	**30**	**27**	**28**	**370**	**300**	**0,9**	**0,7**	***10Е 30 лет, 4,0 м, 2000 шт/га***	***10Е 30 лет, 4,0 м, 2000 шт/га***
3Б	**3Б**	**70**	**70**	**28**	**30**	**26**	**27**	**167**	**155**				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего **72 м3** **из них ликвидной** **64 м3**
в т.ч. С **59 м3** **из них ликвидной** **52 м3**
Б **13 м3** **из них ликвидной** **12 м3**

4.3. Сумма площади сечений **48,9** м2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

ПРОХОДНАЯ РУБКА
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**
Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:
ГКУ «Зеленодольское лесничество», Айшинское участковое лесничество
Квартал **38** Выдел **41** Площадь **0,9** га Номер лесосеки **1**
Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
8С	**8С**	**70**	**70**	**36**	**38**	**32**	**33**	**246**	**220**	**0,9**	**0,7**	***10Е 30 лет, 3,0 м, 500 шт/га***	***10Е 30 лет, 3,0 м, 500 шт/га***
2Б	**2Б**			**32**	**34**	**31**	**32**	**75**	**35**				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего **88 м3** **из них ликвидной** **78 м3**
в т.ч. С **35 м3** **из них ликвидной** **31 м3**
Б **53 м3** **из них ликвидной** **47 м3**

4.3. Сумма площади сечений **48,9** м2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ОБНОВЛЕНИЯ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Айшинское участковое лесничество

Квартал **22** Выдел **48** Площадь **2,1** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых зонах**

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**	**55**	**50**	**24**	**22**	**24**	**23**	**362**	**343**	**0,7**	**0,5**		
2Б	**2Б**			**24**	**22**	**25**	**24**	**102**	**77**				
1Лп	**1Лп**			**20**	**20**	**21**	**21**	**95**	**95**				
+ С	**+ С**												
+ Е	**+ Е**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23

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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего **126 м3** **из них ликвидной** **109 м3**
в т.ч. Ос **42 м3** **из них ликвидной** **33 м3**
Б **84 м3** **из них ликвидной** **76 м3**

4.3. Сумма площади сечений **35,1** м2·га

4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ПЕРЕФОРМИРОВАНИЯ
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**
Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:
ГКУ «Зеленодольское лесничество», Айшинское участковое лесничество
Квартал **30** Выдел **40** Площадь **1,2** га Номер лесосеки **1**
Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых зонах**

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
4Ос	**4Ос**	**70**	**70**	**28**	**26**	**26**	**25**	**167**	**119**	**0,7**	**0,5**	***10Е 20 лет, 4,0 м, 500 шт/га***	***10Е 20 лет, 4,0 м, 500 шт/га***
3Б	**3Б**			**32**	**30**	**27**	**26**	**86**	**70**				
3Лп	**3Лп**			**24**	**24**	**24**	**24**	**154**	**154**				
+ Е	**+ Е**												
+ С	**+ С**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего **96 м3** **из них ликвидной** **79 м3**
в т.ч. Ос **62 м3** **из них ликвидной** **48 м3**
Б **34 м3** **из них ликвидной** **31 м3**

4.3. Сумма площади сечений **35,1** м2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ПРОРЕЖИВАНИЯ
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз».**
Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок: **ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество**
Квартал **10**, Выдел **10**, Площадь **2,3**, Номер лесосеки **1**
Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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)		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**	**26**	**21**	**21**	**682**	**554**	**0,9**	**0,7**		
+Б	**+Б**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров: **120 м^3** ***(из них ликвидной 105 м^3) в т.ч. С – 106 м^3 (из них ликвидной 93 м^3), Б – 14 м^3 (из них ликвидной 12 м^3)***
4.3. Сумма площади сечений 44,1 м^2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: « 26 » февраля 2025 г

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ПРОРЕЖИВАНИЯ
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз».**
Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок: **ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество**
Квартал **13**, Выдел **7**, Площадь **1,9**, Номер лесосеки **1**
Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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)		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
4С	**4С**	**58**	**58**	**24**	**26**	**23**	**23**	**280**	**258**	**0,9**	**0,7**		
4Е	**5Е**			**20**	**22**	**22**	**22**	**370**	**334**				
2Б	**1Б**			**24**	**26**	**24**	**24**	**129**	**71**				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров: **119 м^3** ***(из них ликвидной 106 м^3) в т.ч. С – 32 м^3 (из них ликвидной 28 м^3), Е – 24 м^3 (из них ликвидной 22 м^3), Б – 63 м^3 (из них ликвидной 56 м^3)***
4.3. Сумма площади сечений 41,0 м^2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: « 26 » февраля 2025 г

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ПРОРЕЖИВАНИЯ
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз».**
Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок: **ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество**
Квартал **13**, Выдел **13**, Площадь **4,5**, Номер лесосеки **1**
Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых зонах**
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)		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**	**60**	**60**	**24**	**26**	**23**	**24**	**417**	**383**	**0,9**	**0,7**		
4С	**4С**			**24**	**26**	**22**	**23**	**295**	**280**				
+Б	**+Б**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров: **194 м^3** ***(из них ликвидной 174 м^3) в т.ч. Е – 97 м^3 (из них ликвидной 88 м^3), С – 77 м^3 (из них ликвидной 68 м^3), Б – 20 м^3 (из них ликвидной 18 м^3)***
4.3. Сумма площади сечений 41,0 м^2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: « 26 » февраля 2025 г

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ПРОРЕЖИВАНИЯ
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз».**
Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок: **ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество**
Квартал **13**, Выдел **16**, Площадь **1,0**, Номер лесосеки **1**
Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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)		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**	**60**	**60**	**24**	**26**	**23**	**24**	**702**	**618**	**0,9**	**0,7**	***10Е, 30 лет, 6 м, 3000 шт/га***	***10Е, 30 лет, 6 м, 2500 шт/га***
+Е	**+Е**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров: **58 м^3** ***(из них ликвидной 51 м^3) в т.ч. С – 54 м^3 (из них ликвидной 47 м^3), Е – 4 м^3 (из них ликвидной 4 м^3)***
4.3. Сумма площади сечений 41,0 м^2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: « 26 » февраля 2025 г

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ПРОРЕЖИВАНИЯ
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз».**
Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок: **ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество**
Квартал **21**, Выдел **10**, Площадь **2,8**, Номер лесосеки **1**
Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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)		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
8С	**8С**	**33**	**33**	**12**	**14**	**13**	**14**	**1607**	**1511**	**0,9**	**0,7**		
2Б	**2Б**			**10**	**12**	**11**	**12**	**918**	**867**				
+Е	**+Е**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров: **103 м^3** ***(из них ликвидной 90 м^3) в т.ч. С – 67 м^3 (из них ликвидной 58 м^3), Б – 33 м^3 (из них ликвидной 29 м^3), Е – 3 м^3 (из них ликвидной 3 м^3)***
4.3. Сумма площади сечений 29,3 м^2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: « 26 » февраля 2025 г

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ПРОРЕЖИВАНИЯ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество

Квартал **21** Выдел **30** Площадь **1,5** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
6С	**6С**	**60**	**60**	**24**	**26**	**24**	**25**	**367**	**315**	**0,8**	**0,5**		
4Б	**4Б**			**20**	**22**	**24**	**25**	**343**	**300**				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) **40%**

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего **92 м3** **из них ликвидной** **82 м3**
в т.ч. С **42 м3** **из них ликвидной** **37 м3**
Б **50 м3** **из них ликвидной** **45 м3**

4.3. Сумма площади сечений **47** м2·га

4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ПРОРЕЖИВАНИЯ
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**
Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:
ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество
Квартал **21** Выдел **31** Площадь **2,3** га Номер лесосеки **1**
Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
10С	**10С**	**60**	**60**	**20**	**22**	**23**	**24**	**1001**	**894**	**0,9**	**0,7**		

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:
всего **137 м3** **из них ликвидной** **120 м3**
в т.ч. С **42 м3** **из них ликвидной** **37 м3**
4.3. Сумма площади сечений **41** м2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ПРОРЕЖИВАНИЯ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество

Квартал **21** Выдел **39** Площадь **6,0** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
10С	**10С**	**59**	**59**	**20**	**22**	**22**	**23**	**1000**	**915**	**0,9**	**0,7**		
+ Б	**+ Б**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23

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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего	**361 м3**	**из них ликвидной**	**319 м3**
в т.ч. С	**207 м3**	**из них ликвидной**	**182 м3**
Б	**152 м3**	**из них ликвидной**	**135 м3**
Е	**1 м3**	**из них ликвидной**	**1 м3**
	1 м3	**из них ликвидной**	**1 м3**

4.3. Сумма площади сечений **41** м2·га

4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ПРОРЕЖИВАНИЯ
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**
Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:
ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество
Квартал **21** Выдел **41** Площадь **2,9** га Номер лесосеки **1**
Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
8С	**8С**	**56**	**56**	**24**	**26**	**23**	**24**	**565**	**516**	**0,9**	**0,7**		
2Б	**2Б**			**20**	**22**	**23**	**24**	**199**	**142**				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего	**144 м3**	**из них ликвидной**	**128 м3**
в т.ч. С	**60 м3**	**из них ликвидной**	**53 м3**
Б	**80 м3**	**из них ликвидной**	**71 м3**
Е	**4 м3**	**из них ликвидной**	**4 м3**

4.3. Сумма площади сечений **47** м2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ПРОРЕЖИВАНИЯ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество

Квартал **21** Выдел **42** Площадь **3,3** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
9С	**9С**	**56**	**56**	**20**	**22**	**22**	**23**	**900**	**844**	**0,9**	**0,7**		
1Б	**1Б**			**20**	**22**	**23**	**24**	**101**	**53**				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23

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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего 139 м3 из них ликвидной 122 м3
в т.ч. С 55 м3 из них ликвидной 48 м3
Б 83 м3 из них ликвидной 73 м3
Е 1 м3 из них ликвидной 1 м3

4.3. Сумма площади сечений **47** м2·га

4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ПРОРЕЖИВАНИЯ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество

Квартал **21** Выдел **47** Площадь **0,8** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
9С	**9С**	**49**	**49**	**20**	**22**	**19**	**20**	**848**	**744**	**0,9**	**0,7**		
1Лп	**1Лп**			**16**	**16**	**17**	**17**	**152**	**152**				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:
всего 37 м3 из них ликвидной 33 м3
в т.ч. С 37 м3 из них ликвидной 33 м3
4.3. Сумма площади сечений **38,3** м2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

ПРОХОДНАЯ РУБКА

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество

Квартал **11** Выдел **21** Площадь **1,0** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
10С	**10С**	**65**	**65**	**24**	**26**	**24**	**25**	**694**	**592**	**0,9**	**0,7**		
+ Е	**+ Е**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:
всего 73 м3 из них ликвидной 64 м3
в т.ч. С 73 м3 из них ликвидной 64 м3
4.3. Сумма площади сечений **42,9** м2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

ПРОХОДНАЯ РУБКА

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество

Квартал **11** Выдел **42** Площадь **1,3** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
10С	**10С**	**65**	**65**	**26**	**28**	**22**	**23**	**1226**	**1132**	**0,9**	**0,7**		

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:
всего 85 м3 из них ликвидной 74 м3
в т.ч. С 85 м3 из них ликвидной 74 м3
4.3. Сумма площади сечений **42,9** м2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

ПРОХОДНАЯ РУБКА
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество

Квартал **12** Выдел **5** Площадь **0,6** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
10С	**10С**	**72**	**72**	**32**	**34**	**25**	**26**	**404**	**356**	**0,9**	**0,7**		
+ Б	**+ Б**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего **45 м3** **из них ликвидной** **40 м3**
в т.ч. С **24 м3** **из них ликвидной** **21 м3**
Б **21 м3** **из них ликвидной** **19 м3**

4.3. Сумма площади сечений **42,9** м2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

ПРОХОДНАЯ РУБКА
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**
Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:
ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество
Квартал **12** Выдел **10** Площадь **1,4** га Номер лесосеки **1**
Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
10С	**10С**	**71**	**71**	**36**	**38**	**26**	**27**	**330**	**296**	**0,9**	**0,7**		
+ Б	**+ Б**												
+ ЛП	**+ ЛП**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего **102 м3** **из них ликвидной** **91 м3**
в т.ч. С **45 м3** **из них ликвидной** **40 м3**
Б **56 м3** **из них ликвидной** **50 м3**
ЛП **1 м3** **из них ликвидной** **1 м3**

4.3. Сумма площади сечений **42,9** м2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

ПРОХОДНАЯ РУБКА

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество

Квартал **12** Выдел **11** Площадь **1,5** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
10С	**10С**	**71**	**71**	**32**	**34**	**27**	**28**	**421**	**364**	**0,9**	**0,7**		
+ Б	**+ Б**												
+ ЛП	**+ ЛП**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего **136 м3** **из них ликвидной** **120 м3**
в т.ч. С **95 м3** **из них ликвидной** **84 м3**
Б **41 м3** **из них ликвидной** **36 м3**

- 4.3. Сумма площади сечений **48,9** м2·га
- 4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

ПРОХОДНАЯ РУБКА
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**
Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:
ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество
Квартал **12** Выдел **46** Площадь **1,0** га Номер лесосеки **1**
Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
10С	**10С**	**61**	**61**	**24**	**26**	**21**	**22**	**682**	**616**	**0,9**	**0,7**		
+ Б	**+ Б**												
+ ЛП	**+ ЛП**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего **66 м3** **из них ликвидной** **59 м3**
в т.ч. С **42 м3** **из них ликвидной** **37 м3**
Б **24 м3** **из них ликвидной** **22 м3**

4.3. Сумма площади сечений **41,0** м2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

ПРОХОДНАЯ РУБКА

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество

Квартал **15** Выдел **28** Площадь **1,3** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых зонах**

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): **СМШ В2**

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**	**65**	**65**	**24**	**26**	**24**	**25**	**694**	**651**	**0,9**	**0,7**		
+ Б	**+ Б**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23

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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего **99 м3** **из них ликвидной** **88 м3**
в т.ч. С **86 м3** **из них ликвидной** **76 м3**
Б **13 м3** **из них ликвидной** **12 м3**

4.3. Сумма площади сечений **42,9** м2·га

4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

ПРОХОДНАЯ РУБКА

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество

Квартал **28** Выдел **9** Площадь **7,9** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
7С	**7С**	**63**	**63**	**20**	**22**	**23**	**24**	**637**	**568**	**0,8**	**0,5**		
3Б	**3Б**			**20**	**22**	**24**	**25**	**257**	**212**				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего **644 м3** **из них ликвидной** **567 м3**
в т.ч. С **355 м3** **из них ликвидной** **311 м3**
Б **289 м3** **из них ликвидной** **256 м3**

- 4.3. Сумма площади сечений **41,0** м2·га
- 4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

ПРОХОДНАЯ РУБКА
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**
Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:
ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество
Квартал **28** Выдел **11** Площадь **1,4** га Номер лесосеки **1**
Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых 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
7С	**7С**	**65**	**65**	**24**	**26**	**24**	**25**	**423**	**381**	**0,8**	**0,5**		
3Б	**3Б**			**24**	**26**	**23**	**24**	**198**	**171**				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего **119 м3** **из них ликвидной** **105 м3**
в т.ч. С **66 м3** **из них ликвидной** **58 м3**
Б **53 м3** **из них ликвидной** **47 м3**

4.3. Сумма площади сечений **42,9** м2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

ПРОХОДНАЯ РУБКА

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Зеленодольское участковое лесничество

Квартал **29** Выдел **2** Площадь **0,9** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в зеленых зонах**

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): **СЛМШ А1**

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**	**73**	**73**	**28**	**30**	**24**	**25**	**523**	**440**	**0,9**	**0,7**	***10Е, 15 лет, 7 м, 500 шт/га***	***10Е, 15 лет, 7 м, 500 шт/га***
+ Б	**+ Б**												
+ Е	**+ Е**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23

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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего		**70 м3**	**из них ликвидной**	**61 м3**
в т.ч.	**С**	**41 м3**	**из них ликвидной**	**36 м3**
	Б	**23 м3**	**из них ликвидной**	**20 м3**
	Е	**6 м3**	**из них ликвидной**	**5 м3**

4.3. Сумма площади сечений **42,9** м2·га

4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ОБНОВЛЕНИЯ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Краснооктябрьское участковое лесничество

Квартал **40** Выдел **4** Площадь **19,5** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в лесопарковых зонах**

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): **БОС 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
8Б	**8Б**	**95**	**85**	**32**	**30**	**29**	**28**	**223**	**179**	**0,7**	**0,5**		
2С	**2С**			**36**	**34**	**29**	**28**	**45**	**42**				
+ Лп	**+ Лп**												
+ Ос	**+ Ос**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23

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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего		**1573 м3**	**из них ликвидной**	**1415 м3**
в т.ч.	**Б**	**1429 м3**	**из них ликвидной**	**1286 м3**
	С	**134 м3**	**из них ликвидной**	**120 м3**
	Лп	**4 м3**	**из них ликвидной**	**4 м3**
	Ос	**6 м3**	**из них ликвидной**	**5 м3**

4.3. Сумма площади сечений **32,7** м2·га

4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ОБНОВЛЕНИЯ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Краснооктябрьское участковое лесничество

Квартал **78** Выдел **25** Площадь **2,3** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в лесопарковых 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
10С	**10С**	**130**	**120**	**52**	**50**	**33**	**32**	**99**	**80**	**0,6**	**0,5**		
+Е	**+Е**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) **15%**

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего 112 м3 из них ликвидной 100 м3
в т.ч. С 110 м3 из них ликвидной 98 м3
Е 2 м3 из них ликвидной 2 м3

4.3. Сумма площади сечений **47,1** м2·га

4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ОБНОВЛЕНИЯ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Краснооктябрьское участковое лесничество

Квартал **78** Выдел **30** Площадь **4,9** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в лесопарковых зонах**

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): **БОС 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
6Б	**5Б**	**80**	**70**	**36**	**34**	**31**	**30**	**144**	**76**	**0,8**	**0,5**		
3Лп	**4Лп**			**28**	**28**	**27**	**26**	**136**	**135**				
1С	**1С**	**110**	**100**	**52**	**50**	**36**	**35**	**20**	**4**				
+ Ос	**+ Ос**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего		**535 м3**	**из них ликвидной**	**479 м3**
в т.ч.	**Б**	**415 м3**	**из них ликвидной**	**373 м3**
	Лп	**5 м3**	**из них ликвидной**	**5 м3**
	С	**110 м3**	**из них ликвидной**	**97 м3**
	Ос	**5 м3**	**из них ликвидной**	**4 м3**

4.3. Сумма площади сечений **35,0** м2·га

4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ОБНОВЛЕНИЯ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Краснооктябрьское участковое лесничество

Квартал **97** Выдел **4** Площадь **5,2** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в лесопарковых зонах**

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): **БОС 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
6Б	**5Б**	**100**	**90**	**32**	**30**	**29**	**28**	**183**	**127**	**0,8**	**0,5**	***10Е, 25 лет, 4,0 м, 500 шт/га***	***10Е, 25 лет, 4,0 м, 500 шт/га***
2Лп	**2Лп**			**24**	**22**	**24**	**23**	**118**	**113**				
1С	**1С**			**48**	**46**	**32**	**21**	**13**	**8**				
1Е	**2Е**			**32**	**32**	**28**	**28**	**34**	**34**				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего		**551**	**м3**	**из них ликвидной**	**497**	**м3**
в т.ч.	**Б**	**461**	**м3**	**из них ликвидной**	**415**	**м3**
	Лп	**15**	**м3**	**из них ликвидной**	**15**	**м3**
	С	**72**	**м3**	**из них ликвидной**	**64**	**м3**
	Е	**3**	**м3**	**из них ликвидной**	**3**	**м3**

4.3. Сумма площади сечений **32,7** м2·га

4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ОБНОВЛЕНИЯ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Краснооктябрьское участковое лесничество

Квартал **109** Выдел **4** Площадь **3,3** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в лесопарковых зонах**

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): **БЯС 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
6Б	**6Б**	**90**	**80**	**36**	**34**	**29**	**28**	**408**	**379**	**0,7**	**0,5**		
4Лп	**4Лп**			**28**	**26**	**26**	**25**	**486**	**480**				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23

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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего 195 м3 из них ликвидной 177 м3
в т.ч. Б 176 м3 из них ликвидной 158 м3
Лп 19 м3 из них ликвидной 19 м3

4.3. Сумма площади сечений **32,1** м2·га

4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ОБНОВЛЕНИЯ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Краснооктябрьское участковое лесничество

Квартал **110** Выдел **6** Площадь **1,3** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в лесопарковых зонах**

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): **БОС 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
8Б	**8Б**	**80**	**70**	**32**	**30**	**27**	**26**	**167**	**156**	**0,6**	**0,5**		
1Д	**1Д**	**100**	**100**	**36**	**36**	**25**	**25**	**19**	**18**				
1Ос	**1Ос**	**80**	**70**	**24**	**22**	**24**	**23**	**46**	**42**				
+ ЛП	**+ ЛП**												
+ С	**+ С**												
+ Е	**+ Е**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) **15%**

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего		**45 м3**	**из них ликвидной**	**41**	**м3**
в т.ч.	**Б**	**34 м3**	**из них ликвидной**	**31**	**м3**
	Д	**4 м3**	**из них ликвидной**	**4**	**м3**
	Ос	**5 м3**	**из них ликвидной**	**4**	**м3**
	Лп	**2 м3**	**из них ликвидной**	**2**	**м3**

4.3. Сумма площади сечений **31,2** м2·га

4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ОБНОВЛЕНИЯ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Краснооктябрьское участковое лесничество

Квартал **113** Выдел **29** Площадь **4,2** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в лесопарковых зонах**

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): **БОС 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
6Б	**6Б**	**100**	**90**	**36**	**34**	**30**	**29**	**396**	**364**	**0,7**	**0,5**	***6Лп4Кл, 20 лет, 6,0 м, 3500 шт/га***	***6Лп4Кл, 20 лет, 6,0 м, 3000***
4Лп	**4Лп**			**32**	**30**	**27**	**26**	**360**	**352**				
+ Ос	**+ Ос**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23
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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего		**256**	**м3**	**из них ликвидной**	**234**	**м3**
в т.ч.	**Б**	**218**	**м3**	**из них ликвидной**	**196**	**м3**
	Лп	**37**	**м3**	**из них ликвидной**	**37**	**м3**
	Ос	**1**	**м3**	**из них ликвидной**	**1**	**м3**

4.3. Сумма площади сечений **32,7** м2·га
4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

РУБКА ОБНОВЛЕНИЯ

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование лесопользователя: **ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»**

Номер и дата договора купли-продажи лесных насаждений:

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок:

ГКУ «Зеленодольское лесничество», Краснооктябрьское участковое лесничество

Квартал **126** Выдел **2** Площадь **2,7** га Номер лесосеки **1**

Категория защитности: **Леса, расположенные в лесопарковых зонах**

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): **БОС С3**

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
6Б	**6Б**	**75**	**65**	**28**	**26**	**27**	**26**	**198**	**158**	**0,7**	**0,5**	***6Лп4Кл, 20 лет, 6,0 м, 3500 шт/га***	***6Лп4Кл, 20 лет, 6,0 м, 3000 шт/га***
3Лп	**3Лп**			**24**	**22**	**24**	**23**	**130**	**128**				
1Ос	**1Ос**			**28**	**26**	**25**	**24**	**31**	**27**				
+ Е	**+ Е**												
+ С	**+ С**												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2025-2026 года, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 года №23

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, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

всего		**183**	**м3**	**из них ликвидной**	**163**	**м3**
в т.ч.	**Б**	**140**	**м3**	**из них ликвидной**	**125**	**м3**
	Лп	**7**	**м3**	**из них ликвидной**	**7**	**м3**
	Ос	**10**	**м3**	**из них ликвидной**	**8**	**м3**
	С	**26**	**м3**	**из них ликвидной**	**23**	**м3**

4.3. Сумма площади сечений **31,2** м2·га

4.4. 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, прорубка технологической сети. Валка деревьев под углом 45 градусов 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 «Зеленодольский опытный лесхоз» _____ И.М.Шагивалиев

Дата: 26 февраля 2025 г.