

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 4, Выдел 36, Площадь 1,2, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	44	44	20	20	17	17	586	536	0,8	0,7		
2Е	2Е			18	18	16	16	147	147				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 27 м³ в.т.ч С – 23 м³, Б – 4 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волок, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 4, Выдел 40, Площадь 1,5, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	47	47	20	20	18	18	720	690	0,8	0,7		
1Б	1Б			18	18	17	17	80	70				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 10 %

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 19 м³ в.т.ч С – 14 м³, Б – 5 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русякова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 7, Выдел 26, Площадь 2,5, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	45	45	20	20	17	17	440	425	0,8	0,7		
4Е	4Е			18	18	16	16	293	293				
+Б	+Б							50	13				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 28 м³ в.т.ч С – 7 м³, Б – 20 м³, ОС – 1 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 7, Выдел 44, Площадь 1,7, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	55	55	22	22	21	21	1000	950	0,8	0,7		

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.
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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 41 м³ в.т.ч С – 29 м³, Б – 12 м³.
- 4.3. Сумма площади сечений _____.
- 4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:
Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 14, Выдел 22, Площадь 2.1, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	38	38	18	18	17	17	1294	1242	0,8	0,7		
+Б	+Б							20	8				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 33 м³, в.т.ч С – 28 м³, Б – 5 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 14, Выдел 34, Площадь 9,6, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	60	60	24	24	23	23	702	665	0,8	0,7		
+Б	+Б							31	16				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.
4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
 - 4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 10 %
 - 4.2. Объем вырубимой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 23 м³ в т.ч С – 16 м³, Е – 1 м³, Б – 6 м³.
 - 4.3. Сумма площади сечений _____.
 - 4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:
Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 14, Выдел 39, Площадь 0,9, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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
9С	9С	42	42	18	18	18	18	1144	1079	0,8	0,7		
1Б	1Б			18	18	19	19	127	104				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 48 м³ в.т.ч С – 32 м³, Б – 16 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 14, Выдел 40, Площадь 0,9, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	42	42	18	18	17	17	1165	1065	0,8	0,7		

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке

технологических коридоров: 72 м³ в.т.ч С – 53 м³, Б – 19 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волок, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 14, Выдел 43, Площадь 2,0, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	42	42	18	18	17	17	1294	1213	0,8	0,7		

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 40 м³ в.т.ч С – 40 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0.3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волок, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 14, Выдел 44, Площадь 1,4, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	42	42	16	16	17	17	1294	1229	0,8	0,7		

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке

технологических коридоров: 36 м³ в.т.ч С – 36 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 14, Выдел 45, Площадь 1,7, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	42	42	16	16	17	17	1294	1229	0,8	0,7		

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

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

4.2. Объем вырубленной древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 33 м³ в.т.ч С – 31 м³, Б – 2 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 31, Площадь 1,8, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	60	60	22	22	23	23	1100	1061	0,8	0,7		

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 10 %

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 28 м³ в.т.ч С – 22 м³, Б – 6 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русякова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 16, Выдел 17, Площадь 2,6, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Защитные полосы, расположенные вдоль ж/д путей.

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	50	50	20	20	21	21	800	785	0,8	0,7		
2Б	2Б			20	20	21	21	200	150				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 42 м³ в.т.ч С – 7 м³, Б – 34 м³, ОС – 1 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 23, Выдел 5, Площадь 1,0, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	36	36	14	14	14	14	2250	2180	0,8	0,7		

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 33 м³ в.т.ч С – 33 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 24, Выдел 2, Площадь 1,8, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	35	35	14	14	11	11	1625	1580	0,8	0,7		

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.
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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 21 м³ в.т.ч С – 20 м³, Б – 1 м³.
 - 4.3. Сумма площади сечений _____.
 - 4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:
Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 24, Выдел 6, Площадь 3,3, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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
9С	9С	56	56	22	22	23	23	990	955	0,8	0,7		
1Б	1Б			20	20	23	23	110	88				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 10 %

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 35 м³ в.т.ч С – 19 м³, Е – 2 м³, Б – 14 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 24, Выдел 7, Площадь 2,3, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	32	32	14	14	11	11	1625	1570	0,8	0,7		

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.
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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 26 м³ в.т.ч С – 25 м³, Б – 1 м³.
- 4.3. Сумма площади сечений _____.
- 4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:
Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русякова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 24, Выдел 9, Площадь 1.4, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	52	52	18	18	20	20	1588	1533	0,8	0,7		
+Б	+Б							43	26				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 36 м³, в.т.ч С – 26 м³, Б – 10 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ Прореживание

(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 25, Выдел 7, Площадь 1,7, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	60	60	20	20	23	23	1100	1025	0,8	0,7		

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 10 %

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 36 м³ в т.ч С – 36 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волокна, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, прорубка технологической сети.

Валка деревьев под углом 45 градусов на волок бензопилой, обрубка сучьев на волокнах топором или бензопилой, трелевка трактором МТЗ-82 за комель, раскряжевка на эстакаде. вывозка древесины самопогрузчиком, очистка лесосеки.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 29, Площадь 4,7, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	39	39	16	16	17	17	1165	1120	0,8	0,7		
1Б	1Б			16	16	19	19	129	92				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 42 м³ в.т.ч С – 23 м³, Б - 19 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 8, Площадь 2,9, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	30	30	16	16	16	16	612	507	0,8	0,7		
2С	2С			16	16	16	16	153	153				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.
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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 58 м³ в.т.ч Б - 58 м³.
 - 4.3. Сумма площади сечений _____.
 - 4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:
Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русякова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 46, Площадь 1,8, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	41	41	20	20	18	18	800	730	0,8	0,7		
+Б	+Б							55	35				
+ЛП	+ЛП							6	6				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

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

4.2. Объем вырубимой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке

технологических коридоров: 53 м³ в.т.ч С - 40 м³, Б - 13 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 48, Площадь 1,1, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	46	46	20	20	20	20	630	615	0,8	0,7		
1Л	2Л			20	20	20	20	90	90				
1Е	-			20	20	19	19	90	0				
1Б	1Б			18	18	20	20	90	47				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 95 м³ в т.ч С – 11 м³, Е – 63 м³, Б – 21 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 57, Площадь 1,1, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	36	36	16	16	16	16	1235	1134	0,8	0,7		

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 51 м³ в.т.ч С – 50 м³, Б – 1 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 58, Площадь 1,7, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	37	37	18	18	16	16	1111	1056	0,8	0,7		
1Б	1Б			16	16	16	16	124	97				
+Е	+Е							15	15				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.
4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
 - 4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 15 %
 - 4.2. Объем вырубимой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 41 м³ в.т.ч С – 28 м³, Б – 13 м³.
 - 4.3. Сумма площади сечений _____.
 - 4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:
Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 60, Площадь 0,9, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	58	58	22	22	23	23	693	661	0,8	0,7		
2Л	2Л			22	22	23	23	198	198				
1ЛП	1ЛП			18	18	18	18	99	99				
+Е	+Е							66	9				
+Б	+Б							27	14				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.
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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 68 м³ в.т.ч С – 26 м³, Е – 33 м³, Б – 9 м³.
- 4.3. Сумма площади сечений _____.
- 4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волок, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 63, Площадь 0,5, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	38	38	16	16	16	16	1235	1205	0,8	0,7		

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 36 м³ в.т.ч С - 14 м³, Б - 22 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 31, Выдел 7, Площадь 2,5, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	46	46	20	20	20	20	810	743	0,8	0,7		
1Б	1Б			18	18	20	20	90	78				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.
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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 34 м³ в.т.ч С – 27 м³, Б – 7 м³.
 - 4.3. Сумма площади сечений _____.
 - 4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волок, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 31, Выдел 8, Площадь 0,7, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка
(в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): СК С2.

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая (после рубки):

Состав насаждения		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев по породам, шт./га		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота (шт/га)	
исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10С	10С	50	50	20	20	22	22	1033	972	0,8	0,7		

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 73 м³, в.т.ч С – 34 м³, Б - 39 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 31, Выдел 20, Площадь 2,8, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	30	30	16	16	16	16	612	462	0,8	0,7		
2С	2С			18	18	16	16	153	148				
+ЛП	+ЛП							10	7				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.
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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 78 м³ в.т.ч С – 4 м³, Б – 74 м³.
 - 4.3. Сумма площади сечений _____.
 - 4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:
Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 31, Выдел 21, Площадь 6,4, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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
5С	5С	41	41	18	18	19	19	764	752	0,8	0,7		
4Б	4Б			18	18	20	20	612	522				
1ЛП	1ЛП	40	40	16	16	16	16	153	153				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 57 м³, в.т.ч С – 5 м³, Б – 52 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 31, Выдел 22, Площадь 2,6, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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
4С	4С	42	42	18	18	18	18	565	540	0,8	0,7		
1Е	1Е			18	18	17	17	141	141				
4Б	4Б			16	16	19	19	565	456				
1ЛП	1ЛП			16	16	15	15	141	141				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 63 м³ в т.ч С – 11 м³, Б – 52 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 35, Выдел 2, Площадь 3,4, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	45	45	16	16	19	19	1529	1504	0,8	0,7		

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 10 %

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 13 м³ в т.ч С – 13 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 35, Выдел 11, Площадь 2,6, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	30	30	14	14	15	15	2375	2300	0,8	0,7		
+Б	+Б							15	5				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 37 м³ в.т.ч С – 34 м³, Б – 3 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 36, Выдел 34, Площадь 0,8, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка
(в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): СК С2.

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая (после рубки):

Состав насаждения		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев по породам, шт./га		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота (шт/га)	
исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10С	10С	50	50	18	18	21	21	1412	1322	0,8	0,7		
+Б	+Б							35	20				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 80 м³, в.т.ч С – 53 м³, Е – 11 м³, Б – 7 м³, ОС – 9 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.

Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 36, Выдел 36, Площадь 1,3, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка
(в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): СК С2.

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) проектируемая (после рубки):

Состав насаждения		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев по породам, шт./га		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота (шт/га)	
исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10С	10С	50	50	18	18	21	21	1765	1670	0,8	0,7		

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 82 м³ в.т.ч С – 45 м³, Б – 32 м³, ОС – 5 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русякова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 38, Выдел 11, Площадь 3,2, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Защитные полосы, расположенные вдоль ж/д путей.

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	38	38	18	18	16	16	1235	1150	0,8	0,7		

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 43 м³ в.т.ч С – 42 м³, Б – 1 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русякова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 38, Выдел 18, Площадь 1,5, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Защитные полосы, расположенные вдоль ж/д путей.

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
5Б	5Б	35	35	16	16	18	18	383	316	0,8	0,7		
4ЛП	4ЛП			12	12	14	14	306	306				
1С	1С			16	16	17	17	76	76				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 46 м³ в т.ч. Б – 46 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 38, Выдел 19, Площадь 1,6, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Защитные полосы, расположенные вдоль ж/д путей.

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
5С	5С	39	39	16	16	17	17	647	613	0,8	0,7		
4Б	4Б			16	16	17	17	518	463				
1ЛП	1ЛП			12	12	13	13	129	129				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 51 м³ в.т.ч Б-36м³, С-15м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русякова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 40, Выдел 46, Площадь 2,3, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	46	46	18	18	19	19	1529	1479	0,8	0,7		

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.
4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
 - 4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 15 %
 - 4.2. Объем вырубимой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 31 м³ в.т.ч. Б-3м³, С-28м³.
 - 4.3. Сумма площади сечений _____.
 - 4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:
Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 40, Выдел 51, Площадь 2,1, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Зеленые зоны.

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	47	47	18	18	16	16	1235	1180	0,8	0,7		
+Б	+Б							11	9				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 10 %

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 24 м³, в.т.ч Б—1 м³, С—23 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русякова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 114, Выдел 2, Площадь 1,9, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Лесопарковые зоны.

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	20	27	27	1533	1403	0,9	0,8		

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

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 (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 58 м³. в т.ч С – 58 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:

Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 114, Выдел 3, Площадь 0,8, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Лесопарковые зоны.

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	24	24	28	28	915	800	0,8	0,7		

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:
Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.
4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами
- 4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) **15 %**
- 4.2. Объем вырубленной древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 76 м³ в.т.ч С - 76 м³.
- 4.3. Сумма площади сечений _____.
- 4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты:
Установка знаков безопасности, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.

Э.С. Русакова

А.Ю. Ахметов



ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Прореживание

(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 114, Выдел 4, Площадь 1,4, Номер лесосеки 1.

Категория защитности: Лесопарковые зоны.

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	45	45	18	18	24	24	1853	1800	0,8	0,7		
1ЛП	1ЛП			18	18	20	20	206	206				

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

Рубка 2020 год, осмотр мест рубок в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.06.2016 года № 367.

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. Интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 10 %

4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: 26 м³ в т.ч С - 26 м³.

4.3. Сумма площади сечений _____.

4.4. Минимальная сомкнутость крон 0,3.

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волок, 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.

Исполнитель: инженер

Директор ГБУ «Зеленодольский опытный лесхоз»

Дата: 21.01.2020 г.



Э.С. Русякова

А.Ю. Ахметов