

УТВЕРЖДАЮ

Зам.директора *Савин В.В.*

«9» января 2019 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
ПРОРЕЖИВАНИЕ

1. Общие сведения

Наименование субъекта Российской Федерации	Липецкая область
Наименование лесничества (лесопарка)	Чаплыгинское
Наименование участкового лесничества	Дубовское
Целевое назначение лесов	Защитные
Категория защитных лесов	<i>лес. лесост. в степях, зонах и др.</i>
Договор купли-продажи лесных насаждений	От 29.12.2018 г. № 78

2. Местоположение и площадь участка

Номер лесного квартала	<i>76</i>
Номер лесотаксационного выдела	<i>12</i>
Общая площадь	<i>1,9</i>
Состав насаждения	<i>0С1Б</i>
Тип леса, бонитет	<i>ССРТ В2 1</i>
Возраст	<i>36</i>
Полнота	<i>0,9</i>
Происхождение	Искусственное

3. Характеристика лесорастительных и других условий

Элемент рельефа	равнинный
Тип лесорастительных условий	<i>ССРТ В2</i>
Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное)	Равномерное
Другие условия	

4. Основные нормативы мероприятия

Интенсивность рубки ухода	<i>2,7%</i>
Исходный запас	<i>340 м³</i>
Объем вырубаемой древесины	<i>92 м³</i>
Характеристика вырубаемой части насаждения	В соответствии с п.22 Правил ухода за лесами

5. Содержание, этапы работ, сроки их выполнения и результаты

№№	Этапы работ	Сроки выполнения	Проектируемые результаты по этапам
1	2	3	4
1	Подготовительные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Создание необходимых условий для безопасного и эффективного выполнения основных и заключительных лесосечных работ
2	Основные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Процессы, связанные с осуществлением рубок лесных насаждений (валка, трелевка древесины, частичная ее переработка, хранение древесины в лесу и иные процессы, технологически связанные с рубками лесных насаждений.

3	Заключительные этапы лесосечных работ	По договору купли-продажи	Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков.
4	Учет и оценка результатов работ	За 14 дней до окончания рубки	Акт осмотра лесосеки

6. Характеристика участка и его элементов (насаждения, древостоя и др.): исходных, сохраняемых при проведении мероприятий, проектируемых после проведения мероприятий

Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятия по уходу за лесами	Состав- <i>10с</i> , Полнота - <i>0,7</i>
---	---

7. Технология выполнения работ:

- разметка в натуре границ погрузочных пунктов, магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок;
- разметка в натуре границ мест размещения лесных складов;
- рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трассах волоков, в местах размещения лесных складов, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- установка информационных знаков

Проект составил начальник Дубовского мастерского уч. Киселев Н.А. *[подпись]* «09» 12.2019г.
(Ф.И.О., подпись)

С проектом проведения мероприятий, технологией и этапами работ ознакомился

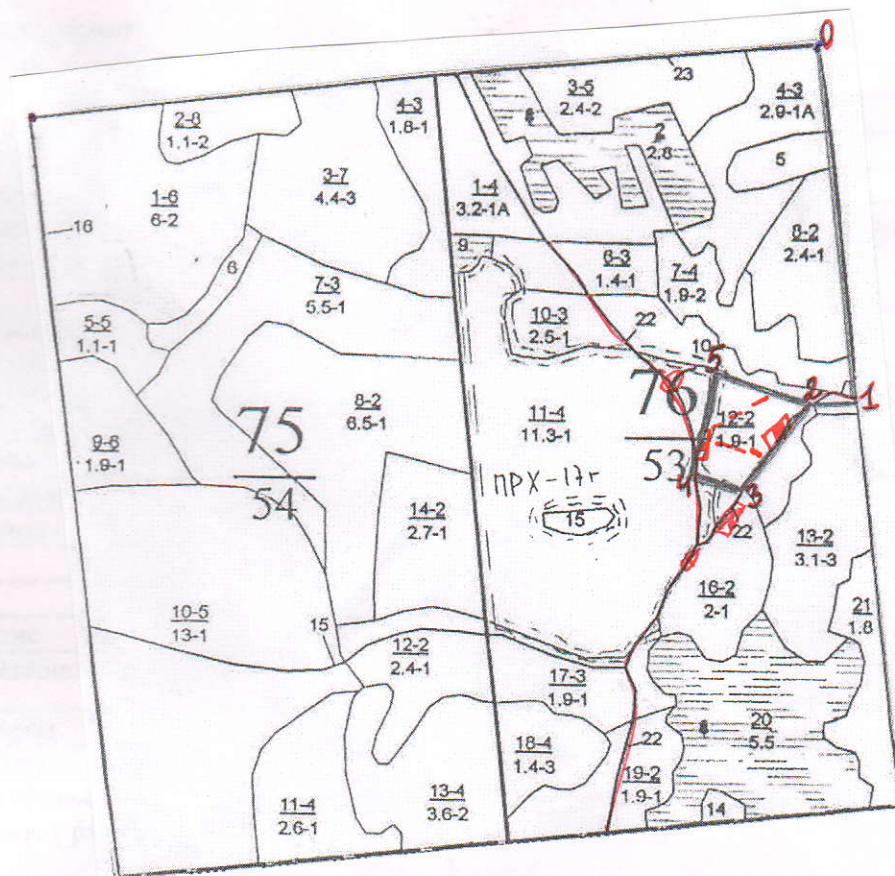
11.12.2019 г. вальщик *Смирнов В.Н.* *[подпись]*
(подпись)

С технологией и этапами работ по проекту ознакомил исполнитель

начальник Дубовского мастерского участка Киселев Н.А. *[подпись]* «11» 12. 2019г.
(ф.и.о., подпись)

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА

РУБКИ УХОДА



Румбы и длины линий

№№ точек	Румбы, град		Длины линий, м
0-1	ЮВ	8	490
1-2	ЮЗ	85	60
2-3	ЮЗ	33	160
3-4	СЗ	75	70
4-5	СВ	10	150
5-2	ЮВ	75	190

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Технологическая (лесовозная) дорога
- Технологический (погрузочный) пункт
- Магистральный технологический волок
- Пасечный технологический волок
- Места размещения бытовых помещений

УТВЕРЖДАЮ

Зам.директора *Алишев* Сав. ин В.В.

«9» января 2019 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

ПРОРЕЖИВАНИЕ

1. Общие сведения

Наименование субъекта Российской Федерации	Липецкая область
Наименование лесничества (лесопарка)	Чаплыгинское
Наименование участкового лесничества	Дубовское
Целевое назначение лесов	Защитные
Категория защитных лесов	<i>лес растит. в смешан. зонах и др.</i>
Договор купли-продажи лесных насаждений	От 29.12.2018 г. № 78

2. Местоположение и площадь участка

Номер лесного квартала	<i>76</i>
Номер лесотаксационного выдела	<i>16</i>
Общая площадь	<i>2,0</i>
Состав насаждения	<i>10С+Б</i>
Тип леса, бонитет	<i>СЕРТ В2 1</i>
Возраст	<i>29</i>
Полнота	<i>0,9</i>
Происхождение	Искусственное

3. Характеристика лесорастительных и других условий

Элемент рельефа	равнинный
Тип лесорастительных условий	<i>СЕРТ В2</i>
Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное)	Равномерное
Другие условия	

4. Основные нормативы мероприятия

Интенсивность рубки ухода	<i>29,6%</i>
Исходный запас	<i>300</i>
Объем вырубаемой древесины	<i>19</i>
Характеристика вырубаемой части насаждения	В соответствии с п.22 Правил ухода за лесами

5. Содержание, этапы работ, сроки их выполнения и результаты

№№	Этапы работ	Сроки выполнения	Проектируемые результаты по этапам
1	2	3	4
1	Подготовительные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Создание необходимых условий для безопасного и эффективного выполнения основных и заключительных лесосечных работ
2	Основные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Процессы, связанные с осуществлением рубок лесных насаждений (валка, трелевка древесины, частичная ее переработка, хранение древесины в лесу и иные процессы, технологически связанные с рубками лесных насаждений.

3	Заключительные этапы лесосечных работ	По договору купли-продажи	Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков.
4	Учет и оценка результатов работ	За 14 дней до окончания рубки	Акт осмотра лесосеки

6. Характеристика участка и его элементов (насаждения, древостоя и др.): исходных, сохраняемых при проведении мероприятий, проектируемых после проведения мероприятий

Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятия по уходу за лесами	Состав- <i>10С</i> , Полнота - <i>0.7</i>
---	---

7. Технология выполнения работ:

- разметка в натуре границ погрузочных пунктов, магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок;
- разметка в натуре границ мест размещения лесных складов;
- рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трассах волоков, в местах размещения лесных складов, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- установка информационных знаков

Проект составил начальник Дубовского мастерского уч. Киселев Н.А. *[подпись]* «09» 12.2019г.
(Ф.И.О., подпись)

С проектом проведения мероприятий, технологией и этапами работ ознакомился

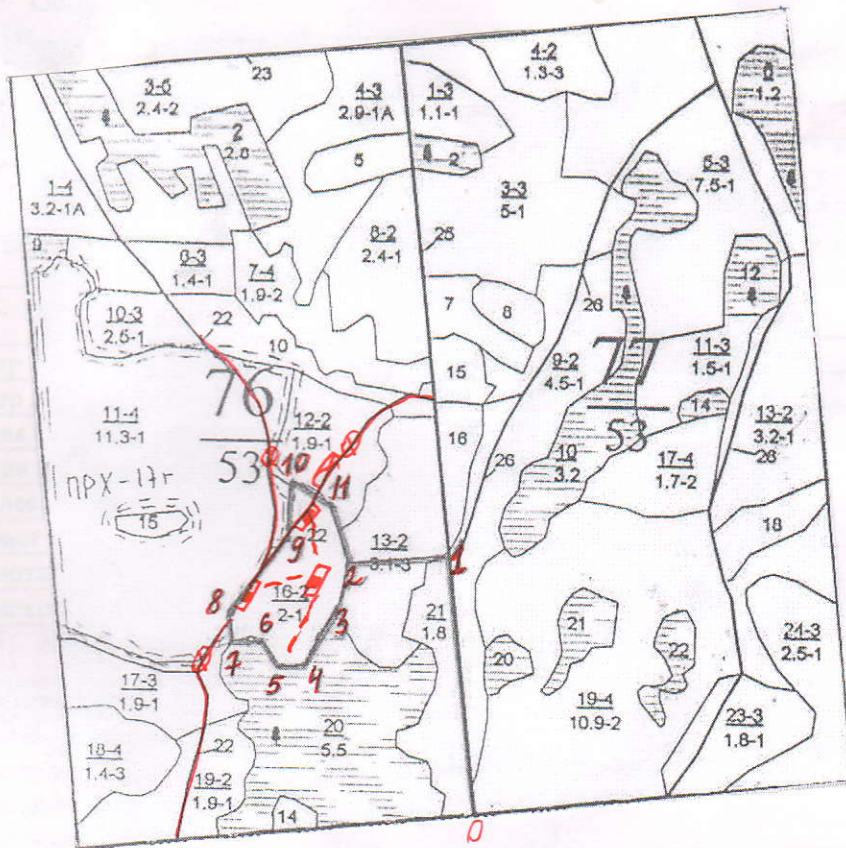
11.12.2019 г. вальщик *Смирнов В.П.* *[подпись]*
(подпись)

С технологией и этапами работ по проекту ознакомил исполнитель

начальник Дубовского мастерского участка Киселев Н.А. *[подпись]* «11» 12. 2019г.
(ф.и.о., подпись)

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА

РУБКИ УХОДА



Румбы и длины линий

№№ точек	Румбы, град	Длины линий, м	
0-1	СЗ	8	350
1-2	ЮЗ	89	130
2-3	ЮЗ	13	60
3-4	БЗ	28	80
4-5	ЮЗ	89	30
5-6	СЗ	34	40
6-7	ЮЗ	85	40
7-8	СЗ	6	40
8-9	СВ	36	130
9-10	СВ	2	80
10-11	ЮВ	57	70
11-2	ЮВ	16	80

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Технологическая (лесовозная) дорога
- Технологический (погрузочный) пункт
- Магистральный технологический волок
- Пасечный технологический волок
- Места размещения бытовых помещений

УТВЕРЖДАЮ

Зам.директора *Савин В.В.* Савин В.В.

«9» января 2019 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

ПРОРЕЖИВАНИЕ

1. Общие сведения

Наименование субъекта Российской Федерации	Липецкая область
Наименование лесничества (лесопарка)	Чаплыгинское
Наименование участкового лесничества	Дубовское
Целевое назначение лесов	Защитные
Категория защитных лесов	<i>лес, растущий в смешанном, горном и др.</i>
Договор купли-продажи лесных насаждений	От 29.12.2018 г. № 78

2. Местоположение и площадь участка

Номер лесного квартала	<i>76</i>
Номер лесотаксационного выдела	<i>17</i>
Общая площадь	<i>1,9</i>
Состав насаждения	<i>9С 15</i>
Тип леса, бонитет	<i>СЕРТ В2 1</i>
Возраст	<i>50</i>
Полнота	<i>0,3</i>
Происхождение	Искусственное

3. Характеристика лесорастительных и других условий

Элемент рельефа	равнинный
Тип лесорастительных условий	<i>СЕРТ В2</i>
Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное)	Равномерное
Другие условия	

4. Основные нормативы мероприятия

Интенсивность рубки ухода	<i>21,9%</i>
Исходный запас	<i>420 м³</i>
Объем вырубаемой древесины	<i>92 м³</i>
Характеристика вырубаемой части насаждения	В соответствии с п.22 Правил ухода за лесами

5. Содержание, этапы работ, сроки их выполнения и результаты

№№	Этапы работ	Сроки выполнения	Проектируемые результаты по этапам
1	2	3	4
1	Подготовительные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Создание необходимых условий для безопасного и эффективного выполнения основных и заключительных лесосечных работ
2	Основные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Процессы, связанные с осуществлением рубок лесных насаждений (валка, трелевка древесины, частичная ее переработка, хранение древесины в лесу и иные процессы, технологически связанные с рубками лесных насаждений.

3	Заключительные этапы лесосечных работ	По договору купли-продажи	Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков.
4	Учет и оценка результатов работ	За 14 дней до окончания рубки	Акт осмотра лесосеки

6. Характеристика участка и его элементов (насаждения, древостоя и др.): исходных, сохраняемых при проведении мероприятий, проектируемых после проведения мероприятий

Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятия по уходу за лесами	Состав- <i>100</i> , Полнота - <i>0,7</i>
---	---

7. Технология выполнения работ:

- разметка в натуре границ погрузочных пунктов, магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок;
- разметка в натуре границ мест размещения лесных складов;
- рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трассах волоков, в местах размещения лесных складов, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- установка информационных знаков

Проект составил начальник Дубовского мастерского уч. Киселев Н.А. *[подпись]* «09» 12.2019г.
(Ф.И.О., подпись)

С проектом проведения мероприятий, технологией и этапами работ ознакомился

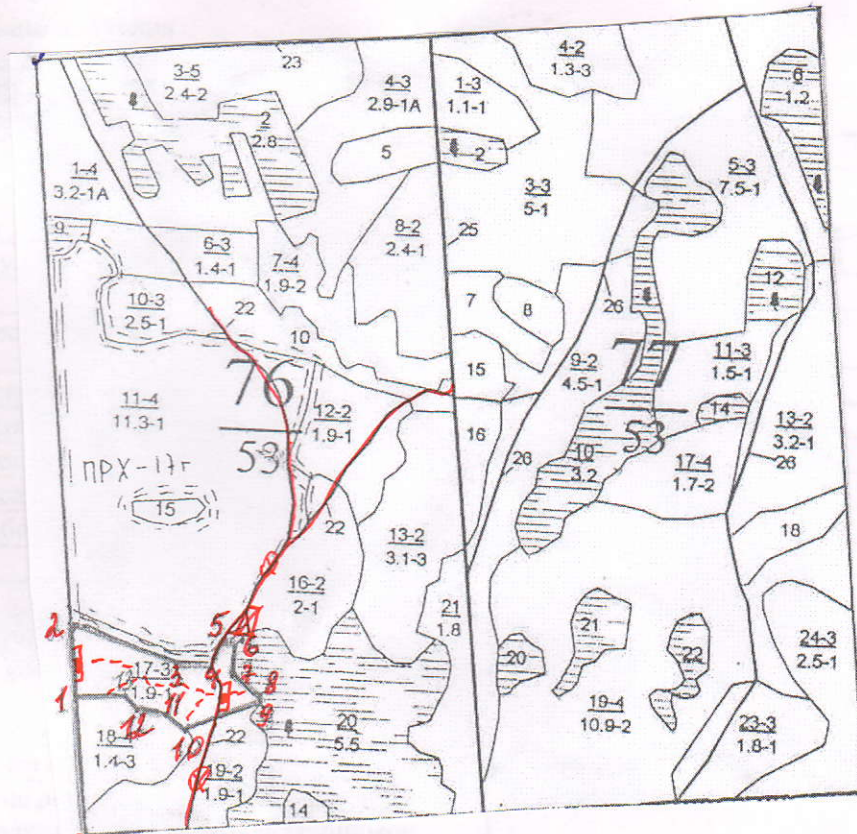
11.12.2019 г. вальщик *[подпись]*
(подпись)

С технологией и этапами работ по проекту ознакомил исполнитель

начальник Кливинского мастерского участка Киселев Н.А. *[подпись]* «11» 12. 2019г.
(ф.и.о., подпись)

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА

РУБКИ УХОДА



Румбы и длины линий

№№ точек	Румбы, град	Длины линий, м	
0-1	СЗ	8	190
1-2	СЗ	8	100
2-3	ЮВ	70	150
3-4	ЮВ	1	50
4-5	СВ	20	40
5-6	СВ	75	30
6-7	ЮЗ	7	50
7-8	ЮВ	60	50
8-9	ЮВ	10	20
9-10	ЮЗ	69	100
10-11	СЗ	53	40
11-12	СЗ	84	40
12-13	СЗ	44	30
13-1	ЮЗ	88	60

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Технологическая (лесовозная) дорога —————
- Технологический (погрузочный) пункт ▭
- Магистральный технологический волок - - - - -
- Пасечный технологический волок
- Места размещения бытовых помещений ⊠

УТВЕРЖДАЮ

Зам.директора *Савин В.В.* Савин В.В.

«9» января 2019 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

ПРОРЕЖИВАНИЕ

1. Общие сведения

Наименование субъекта Российской Федерации	Липецкая область
Наименование лесничества (лесопарка)	Чаплыгинское
Наименование участкового лесничества	Дубовское
Целевое назначение лесов	Защитные
Категория защитных лесов	<i>для лесов. Вспомог. уход и др</i>
Договор купли-продажи лесных насаждений	От 29.12.2018 г. № 78

2. Местоположение и площадь участка

Номер лесного квартала	77
Номер лесотаксационного выдела	5
Общая площадь	7,5
Состав насаждения	100% <i>Б</i>
Тип леса, бонитет	СЕРТ В2 1
Возраст	42
Полнота	0,9
Происхождение	Искусственное

3. Характеристика лесорастительных и других условий

Элемент рельефа	равнинный
Тип лесорастительных условий	СЕРТ В2
Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное)	Равномерное
Другие условия	

4. Основные нормативы мероприятия

Интенсивность рубки ухода	23,2%
Исходный запас	1430 м ³
Объем вырубаемой древесины	332 м ³
Характеристика вырубаемой части насаждения	В соответствии с п.22 Правил ухода за лесами

5. Содержание, этапы работ, сроки их выполнения и результаты

№№	Этапы работ	Сроки выполнения	Проектируемые результаты по этапам
1	2	3	4
1	Подготовительные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Создание необходимых условий для безопасного и эффективного выполнения основных и заключительных лесосечных работ
2	Основные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Процессы, связанные с осуществлением рубок лесных насаждений (валка, трелевка древесины, частичная ее переработка, хранение древесины в лесу и иные процессы, технологически связанные с рубками лесных насаждений.

3	Заключительные этапы лесосечных работ	По договору купли-продажи	Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков.
4	Учет и оценка результатов работ	За 14 дней до окончания рубки	Акт осмотра лесосеки

6. Характеристика участка и его элементов (насаждения, древостоя и др.): исходных, сохраняемых при проведении мероприятий, проектируемых после проведения мероприятий

Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятия по уходу за лесами	Состав- <i>100</i> , Полнота - <i>0,7</i>
---	---

7. Технология выполнения работ:

- разметка в натуре границ погрузочных пунктов, магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок;
- разметка в натуре границ мест размещения лесных складов;
- рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трассах волоков, в местах размещения лесных складов, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- установка информационных знаков

Проект составил начальник Дубовского мастерского уч. Киселев Н.А. *[подпись]* «09» 12.2019г.
(Ф.И.О., подпись)

С проектом проведения мероприятий, технологией и этапами работ ознакомился

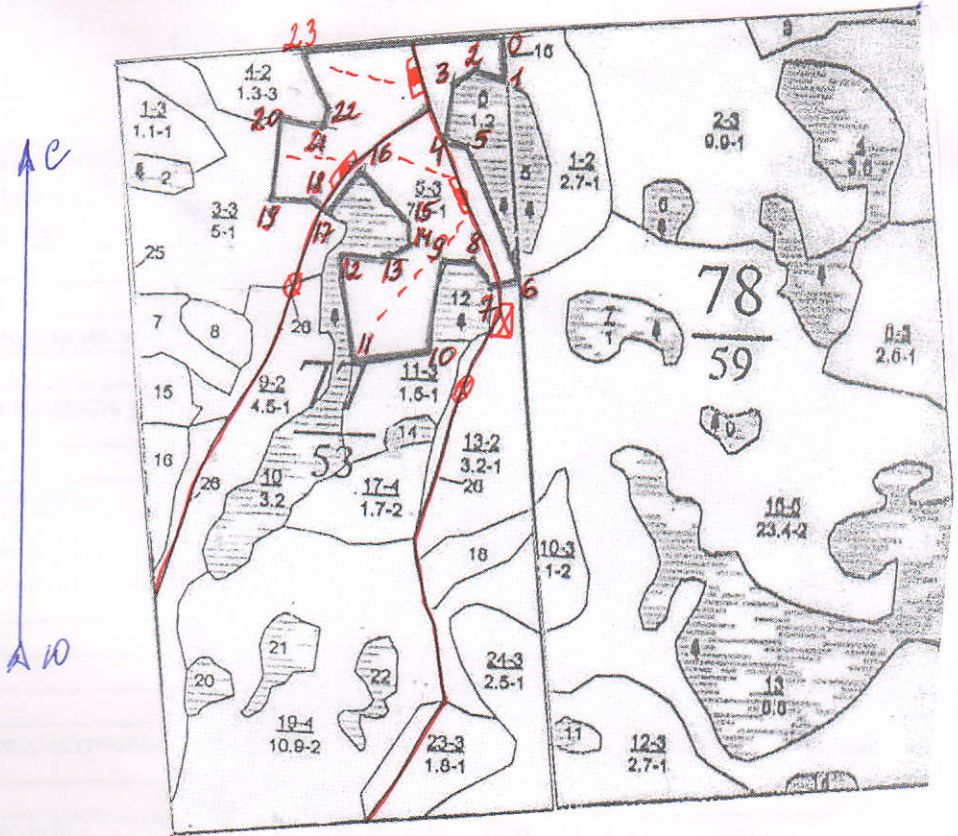
11.12.2019 г. вальщик *[подпись]*
(подпись)

С технологией и этапами работ по проекту ознакомил исполнитель

начальник Дубовского мастерского участка Киселев Н.А. *[подпись]* «11» 12. 2019г.
(ф.и.о., подпись)

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА

РУБКИ УХОДА



Румбы и длины линий

№№ точек	Румбы, град	Длины линий, м	
0-1	ЮВ	8	50
1-2	СЗ	70	40
2-3	ЮЗ	51	40
3-4	ЮЗ	6	80
4-5	ЮВ	80	30
5-6	ЮВ	27	200
6-7	ЮЗ	73	40
7-8	СЗ	36	50
8-9	ЮЗ	85	40
9-10	ЮЗ	4	130
10-11	ЮЗ	77	100
11-12	СЗ	14	150
12-13	ЮВ	88	60
13-14	СВ	54	40
14-15	СЗ	4	30
15-16	СЗ	47	100
16-17	ЮЗ	30	80
17-18	СЗ	57	30
18-19	ЮЗ	89	50
19-20	СЗ	1	120
20-21	ЮВ	80	60
21-22	СВ	7	30
22-23	СВ	29	90
23-0	СВ	82	250

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Технологическая (лесовозная) дорога —
- Технологический (погрузочный) пункт
- Магистральный технологический волок - - -
- Пасечный технологический волок
- Места размещения бытовых помещений

УТВЕРЖДАЮ

Зам.директора *Савин В.В.* Савин В.В.

«9» января 2019 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

ПРОРЕЖИВАНИЕ

1. Общие сведения

Наименование субъекта Российской Федерации	Липецкая область
Наименование лесничества (лесопарка)	Чаплыгинское
Наименование участкового лесничества	Дубовское
Целевое назначение лесов	Защитные
Категория защитных лесов	<i>лес. насажд. в смешан. группа ч.др.</i>
Договор купли-продажи лесных насаждений	От 29.12.2018 г. № 78

2. Местоположение и площадь участка

Номер лесного квартала	<i>92</i>
Номер лесотаксационного выдела	<i>14</i>
Общая площадь	<i>1,3</i>
Состав насаждения	<i>10С</i>
Тип леса, бонитет	<i>С СРТ В2 1</i>
Возраст	<i>58</i>
Полнота	<i>0,9</i>
Происхождение	Искусственное

3. Характеристика лесорастительных и других условий

Элемент рельефа	равнинный
Тип лесорастительных условий	<i>С СРТ В2</i>
Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное)	Равномерное
Другие условия	

4. Основные нормативы мероприятия

Интенсивность рубки ухода	<i>16,9 %</i>
Исходный запас	<i>430 м3</i>
Объем вырубаемой древесины	<i>73 м3</i>
Характеристика вырубаемой части насаждения	В соответствии с п.22 Правил ухода за лесами

5. Содержание, этапы работ, сроки их выполнения и результаты

№№	Этапы работ	Сроки выполнения	Проектируемые результаты по этапам
1	2	3	4
1	Подготовительные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Создание необходимых условий для безопасного и эффективного выполнения основных и заключительных лесосечных работ
2	Основные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Процессы, связанные с осуществлением рубок лесных насаждений (валка, трелевка древесины, частичная ее переработка, хранение древесины в лесу и иные процессы, технологически связанные с рубками лесных насаждений.

3	Заключительные этапы лесосечных работ	По договору купли-продажи	Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков.
4	Учет и оценка результатов работ	За 14 дней до окончания рубки	Акт осмотра лесосеки

6. Характеристика участка и его элементов (насаждения, древостоя и др.): исходных, сохраняемых при проведении мероприятий, проектируемых после проведения мероприятий

Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятия по уходу за лесами	Состав- <i>100</i> , Полнота - <i>0,7</i>
---	---

7. Технология выполнения работ:

- разметка в натуре границ погрузочных пунктов, магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок;
- разметка в натуре границ мест размещения лесных складов;
- рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трассах волоков, в местах размещения лесных складов, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- установка информационных знаков

Проект составил начальник Дубовского мастерского уч. Киселев Н.А. *[подпись]* «09» 12.2019г.
(Ф.И.О., подпись)

С проектом проведения мероприятий, технологией и этапами работ ознакомился

11.12.2019 г. вальщик *Черников Я. А.* *[подпись]*
(подпись)

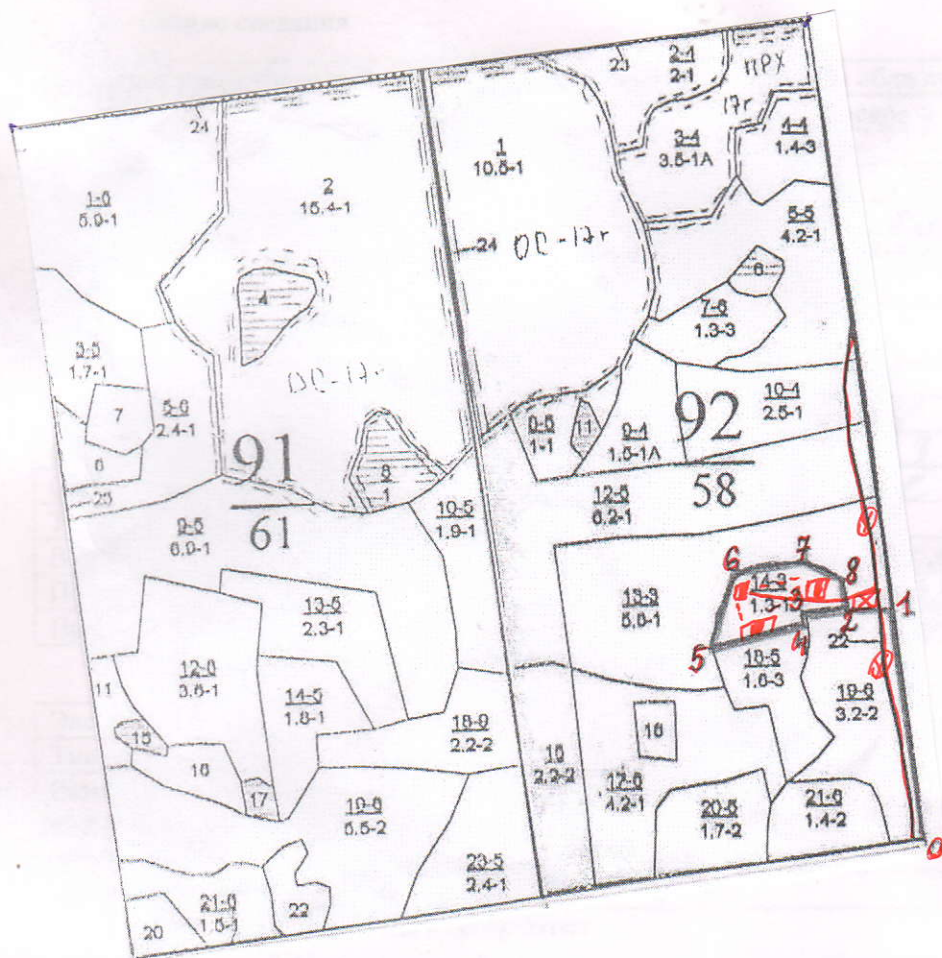
С технологией и этапами работ по проекту ознакомил исполнитель

начальник Дубовского мастерского участка Киселев Н.А. *[подпись]* «11» 12. 2019г.

(ф.и.о., подпись)

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА



РУБКИ УХОДА



Румбы и длины линий

№№ точек	Румбы, град	Длины линий, м
0-1	СЗ 7	300
1-2	СЗ 89	70
2-3	ЮЗ 83	60
3-4	ЮВ 12	20
4-5	ЮЗ 76	130
5-6	СВ 20	100
6-7	СВ 85	100
7-8	ЮВ 75	60
8-2	ЮВ 9	40

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Технологическая (лесовозная) дорога —————
- Технологический (погрузочный) пункт 
- Магистральный технологический волок - - - - -
- Пасечный технологический волок
- Места размещения бытовых помещений 

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

ПРОРЕЖИВАНИЕ

1. Общие сведения

Наименование субъекта Российской Федерации	Липецкая область
Наименование лесничества (лесопарка)	Чаплыгинское
Наименование участкового лесничества	Дубовское
Целевое назначение лесов	Защитные
Категория защитных лесов	леса, расположенные в смешаных, березовых и др.
Договор купли-продажи лесных насаждений	От 29.12.2018 г. № 78

2. Местоположение и площадь участка

Номер лесного квартала	94
Номер лесотаксационного выдела	2
Общая площадь	4,6
Состав насаждения	7035
Тип леса, бонитет	СРПт В2 1
Возраст	43
Полнота	0,9
Происхождение	Искусственное

3. Характеристика лесорастительных и других условий

Элемент рельефа	равнинный
Тип лесорастительных условий	СРПт В2
Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное)	Равномерное
Другие условия	

4. Основные нормативы мероприятия

Интенсивность рубки ухода	23,9%
Исходный запас	970 м ³
Объем вырубаемой древесины	232 м ³
Характеристика вырубаемой части насаждения	В соответствии с п.22 Правил ухода за лесами

5. Содержание, этапы работ, сроки их выполнения и результаты

№№	Этапы работ	Сроки выполнения	Проектируемые результаты по этапам
1	2	3	4
1	Подготовительные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Создание необходимых условий для безопасного и эффективного выполнения основных и заключительных лесосечных работ
2	Основные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Процессы, связанные с осуществлением рубок лесных насаждений (валка, трелевка древесины, частичная ее переработка, хранение древесины в лесу и иные процессы, технологически связанные с рубками лесных насаждений.

3	Заключительные этапы лесосечных работ	По договору купли-продажи	Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков.
4	Учет и оценка результатов работ	За 14 дней до окончания рубки	Акт осмотра лесосеки

6. Характеристика участка и его элементов (насаждения, древостоя и др.): исходных, сохраняемых при проведении мероприятий, проектируемых после проведения мероприятий

Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятия по уходу за лесами	Состав- <i>8025</i> , Полнота - <i>0,7</i>
---	--

7. Технология выполнения работ:

- разметка в натуре границ погрузочных пунктов, магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок;
- разметка в натуре границ мест размещения лесных складов;
- рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трассах волоков, в местах размещения лесных складов, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- установка информационных знаков

Проект составил начальник Дубовского мастерского уч. Киселев Н.А. *[подпись]* «09» 12.2019г.
(Ф.И.О., подпись)

С проектом проведения мероприятий, технологией и этапами работ ознакомился

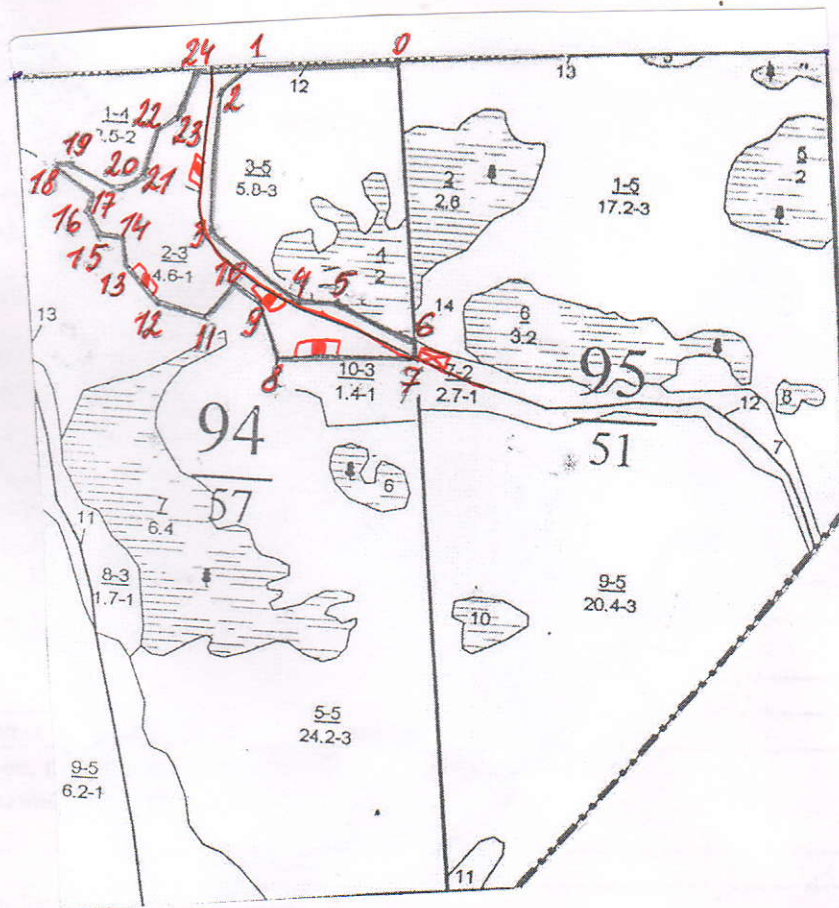
11.12.2019 г. вальщик *Черников Я.А.* *[подпись]*
(подпись)

С технологией и этапами работ по проекту ознакомил исполнитель

начальник Калининского мастерского участка Киселев Н.А. *[подпись]* «11» 12. 2019г.
(ф.и.о., подпись)

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА



РУБКИ УХОДА



Румбы и длины линий

№№ точек	Румбы, град	Длины линий, м
0-1	ЮЗ	7
1-2	ЮЗ	40
2-3	ЮЗ	2
3-4	ЮВ	53
4-5	СВ	89
5-6	ЮВ	65
6-7	ЮВ	7
7-8	ЮЗ	87
8-9	СЗ	19
9-10	СЗ	52
10-11	ЮЗ	35
11-12	СЗ	73
12-13	СЗ	40
13-14	СЗ	8
14-15	СЗ	83
15-16	СЗ	28
16-17	СВ	13
17-18	СЗ	57
18-19	СВ	87
19-20	ЮВ	62
20-21	СВ	47
21-22	СВ	13
22-23	СВ	48
23-24	СВ	20
24-1	СВ	7

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Технологическая (лесовозная) дорога —
- Технологический (погрузочный) пункт 
- Магистральный технологический волок - - -
- Пасечный технологический волок
- Места размещения бытовых помещений 

УТВЕРЖДАЮ

Зам.директора *Савин В.В.* Савин В.В.

«9» января 2019 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

ПРОРЕЖИВАНИЕ

1. Общие сведения

Наименование субъекта Российской Федерации	Липецкая область
Наименование лесничества (лесопарка)	Чаплыгинское
Наименование участкового лесничества	Дубовское
Целевое назначение лесов	Защитные
Категория защитных лесов	<i>лес, расположенный в границах, границах и др.</i>
Договор купли-продажи лесных насаждений	От 29.12.2018 г. № 78

2. Местоположение и площадь участка

Номер лесного квартала	<i>110</i>
Номер лесотаксационного выдела	<i>16 91</i>
Общая площадь	<i>27,5 / 10,8</i>
Состав насаждения	<i>10С</i>
Тип леса, бонитет	<i>ССРТ В2 1А</i>
Возраст	<i>50</i>
Полнота	<i>0,9</i>
Происхождение	Искусственное

3. Характеристика лесорастительных и других условий

Элемент рельефа	равнинный
Тип лесорастительных условий	<i>ССРТ В2</i>
Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное)	Равномерное
Другие условия	

4. Основные нормативы мероприятия

Интенсивность рубки ухода	<i>5,5%</i>
Исходный запас	<i>8250</i>
Объем вырубаемой древесины	<i>455</i>
Характеристика вырубаемой части насаждения	В соответствии с п.22 Правил ухода за лесами

5. Содержание, этапы работ, сроки их выполнения и результаты

№№	Этапы работ	Сроки выполнения	Проектируемые результаты по этапам
1	2	3	4
1	Подготовительные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Создание необходимых условий для безопасного и эффективного выполнения основных и заключительных лесосечных работ
2	Основные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Процессы, связанные с осуществлением рубок лесных насаждений (валка, трелевка древесины, частичная ее переработка, хранение древесины в лесу и иные процессы, технологически связанные с рубками лесных насаждений.

3	Заключительные этапы лесосечных работ	По договору купли-продажи	Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков.
4	Учет и оценка результатов работ	За 14 дней до окончания рубки	Акт осмотра лесосеки

6. Характеристика участка и его элементов (насаждения, древостоя и др.): исходных, сохраняемых при проведении мероприятий, проектируемых после проведения мероприятий

Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятия по уходу за лесами	Состав- <i>10с</i> , Полнота - <i>0,8</i>
---	---

7. Технология выполнения работ:

- разметка в натуре границ погрузочных пунктов, магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок;
- разметка в натуре границ мест размещения лесных складов;
- рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трассах волоков, в местах размещения лесных складов, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- установка информационных знаков

Проект составил начальник Дубовского мастерского уч. Киселев Н.А. *[Подпись]* «09» 12.2019г.
(Ф.И.О., подпись)

С проектом проведения мероприятий, технологией и этапами работ ознакомился

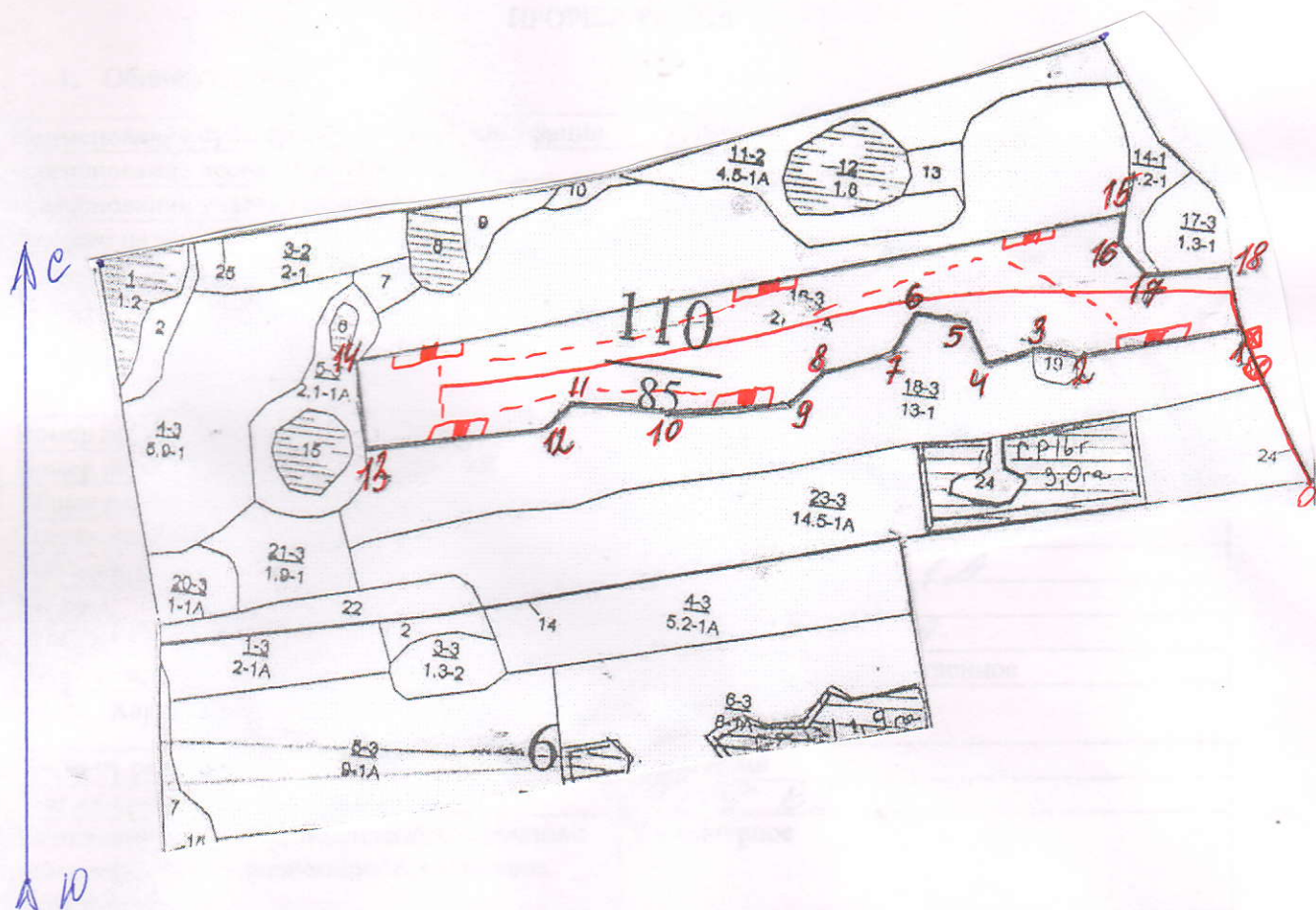
11.12.2019 г. вальщик *Чернышев П.А. Чиря*
(подпись)

С технологией и этапами работ по проекту ознакомил исполнитель

начальник Дубовского мастерского участка Киселев Н.А. *[Подпись]* «11» 12. 2019г.
(ф.и.о., подпись)

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА

РУБКИ УХОДА



Румбы и длины линий

№№ точек	Румбы, град	Длины линий, м
0-1	СЗ	27
1-2	ЮЗ	78
2-3	СЗ	74
3-4	ЮЗ	71
4-5	СЗ	23
5-6	СЗ	84
6-7	ЮЗ	23
7-8	ЮЗ	69
8-9	ЮЗ	42
9-10	ЮЗ	84
10-11	СЗ	85
11-12	ЮЗ	47
12-13	ЮЗ	81
13-14	СЗ	8
14-15	СВ	78
15-16	ЮЗ	14
16-17	ЮВ	40
17-18	СВ	77
18-1	ЮВ	12

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Технологическая (лесовозная) дорога —
- Технологический (погрузочный) пункт ▣
- Магистральный технологический волок ---
- Пасечный технологический волок ---
- Места размещения бытовых помещений ⊠

УТВЕРЖДАЮ

Зам.директора *Селиванов* Сав ин В.В.

«9» января 2019 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

ПРОРЕЖИВАНИЕ

1. Общие сведения

Наименование субъекта Российской Федерации	Липецкая область
Наименование лесничества (лесопарка)	Чаплыгинское
Наименование участкового лесничества	Дубовское
Целевое назначение лесов	Защитные
Категория защитных лесов	<i>лес, насаждение. Вешалка, группа и др</i>
Договор купли-продажи лесных насаждений	От 29.12.2018 г. № 78

2. Местоположение и площадь участка

Номер лесного квартала	<i>110</i>
Номер лесотаксационного выдела	<i>3</i>
Общая площадь	<i>2,0</i>
Состав насаждения	<i>10С</i>
Тип леса, бонитет	<i>СЕРТ В2 1</i>
Возраст	<i>36</i>
Полнота	<i>40</i>
Происхождение	Искусственное

3. Характеристика лесорастительных и других условий

Элемент рельефа	равнинный
Тип лесорастительных условий	<i>СЕРТ В2</i>
Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное)	Равномерное
Другие условия	

4. Основные нормативы мероприятия

Интенсивность рубки ухода	<i>21,3%</i>
Исходный запас	<i>440 м³</i>
Объем вырубаемой древесины	<i>94 м³</i>
Характеристика вырубаемой части насаждения	В соответствии с п.22 Правил ухода за лесами

5. Содержание, этапы работ, сроки их выполнения и результаты

№№	Этапы работ	Сроки выполнения	Проектируемые результаты по этапам
1	2	3	4
1	Подготовительные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Создание необходимых условий для безопасного и эффективного выполнения основных и заключительных лесосечных работ
2	Основные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Процессы, связанные с осуществлением рубок лесных насаждений (валка, трелевка древесины, частичная ее переработка, хранение древесины в лесу и иные процессы, технологически связанные с рубками лесных насаждений.

3	Заключительные этапы лесосечных работ	По договору купли-продажи	Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков.
4	Учет и оценка результатов работ	За 14 дней до окончания рубки	Акт осмотра лесосеки

6. Характеристика участка и его элементов (насаждения, древостоя и др.): исходных, сохраняемых при проведении мероприятий, проектируемых после проведения мероприятий

Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятия по уходу за лесами	Состав- <i>10С</i> , Полнота - <i>9,9</i>
---	---

7. Технология выполнения работ:


- разметка в натуре границ погрузочных пунктов, магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок;
- разметка в натуре границ мест размещения лесных складов;
- рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трассах волоков, в местах размещения лесных складов, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- установка информационных знаков

Проект составил начальник Дубовского мастерского уч. Киселев Н.А.  «09» 12.2019г.
(Ф.И.О., подпись)

С проектом проведения мероприятий, технологией и этапами работ ознакомился

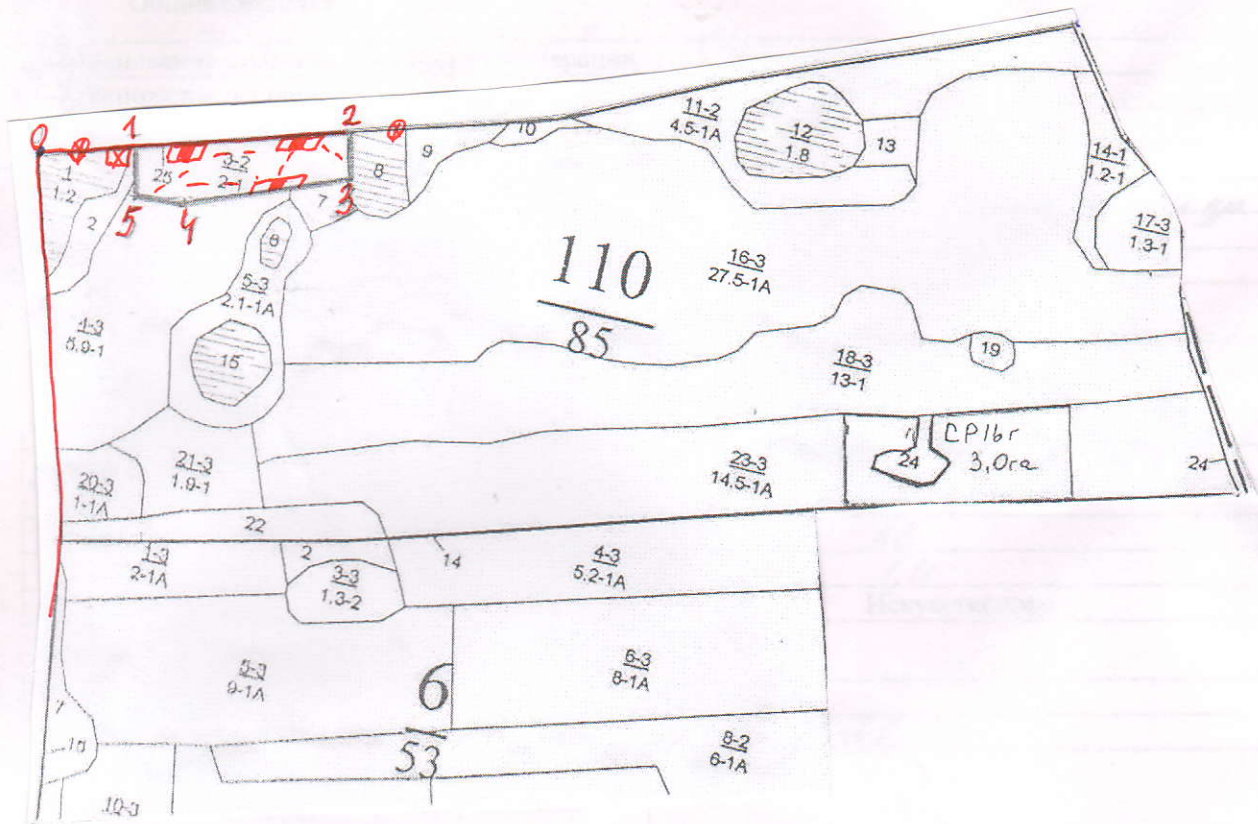
11.12.2019 г. вальщик 
(подпись)

С технологией и этапами работ по проекту ознакомил исполнитель

начальник Дубовского мастерского участка Киселев Н.А.  «11» 12. 2019г.
(ф.и.о., подпись)

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА

РУБКИ УХОДА



Румбы и длины линий

№№ точек	Румбы, град	Длины линий, м
0-1	СВ	4
1-2	СВ	4
2-3	ЮЗ	3
3-4	ЮЗ	82
4-5	СЗ	77
5-1	СЗ	2

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Технологическая (лесовозная) дорога —
- Технологический (погрузочный) пункт
- Магистральный технологический волок - - -
- Пасечный технологический волок
- Места размещения бытовых помещений

УТВЕРЖДАЮ

Зам.директора *Савин В.В.* Савин В.В.

«9» января 2019 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
ПРОРЕЖИВАНИЕ

1. Общие сведения

Наименование субъекта Российской Федерации	Липецкая область
Наименование лесничества (лесопарка)	Чаплыгинское
Наименование участкового лесничества	Дубовское
Целевое назначение лесов	Защитные
Категория защитных лесов	<i>лес, выдел в составе, группа и др</i>
Договор купли-продажи лесных насаждений	От 29.12.2018 г. № 78

2. Местоположение и площадь участка

Номер лесного квартала	<i>93</i>
Номер лесотаксационного выдела	<i>74</i>
Общая площадь	<i>34</i>
Состав насаждения	<i>100% Б</i>
Тип леса, бонитет	<i>СЕРТ В2 1</i>
Возраст	<i>41</i>
Полнота	<i>0,8</i>
Происхождение	Искусственное

3. Характеристика лесорастительных и других условий

Элемент рельефа	равнинный
Тип лесорастительных условий	<i>СЕРТ В2</i>
Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное)	Равномерное
Другие условия	

4. Основные нормативы мероприятия

Интенсивность рубки ухода	<i>13,5%</i>
Исходный запас	<i>710 м³</i>
Объем вырубаемой древесины	<i>96 м³</i>
Характеристика вырубаемой части насаждения	В соответствии с п.22 Правил ухода за лесами

5. Содержание, этапы работ, сроки их выполнения и результаты

№№	Этапы работ	Сроки выполнения	Проектируемые результаты по этапам
1	2	3	4
1	Подготовительные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Создание необходимых условий для безопасного и эффективного выполнения основных и заключительных лесосечных работ
2	Основные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Процессы, связанные с осуществлением рубок лесных насаждений (валка, трелевка древесины, частичная ее переработка, хранение древесины в лесу и иные процессы, технологически связанные с рубками лесных насаждений.

3	Заключительные этапы лесосечных работ	По договору купли-продажи	Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков.
4	Учет и оценка результатов работ	За 14 дней до окончания рубки	Акт осмотра лесосеки

6. Характеристика участка и его элементов (насаждения, древостоя и др.): исходных, сохраняемых при проведении мероприятий, проектируемых после проведения мероприятий

Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятия по уходу за лесами	Состав- <i>100</i> , Полнота - <i>0,7</i>
---	---

7. Технология выполнения работ:

- разметка в натуре границ погрузочных пунктов, магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок;
- разметка в натуре границ мест размещения лесных складов;
- рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трассах волоков, в местах размещения лесных складов, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- установка информационных знаков

Проект составил начальник Дубовского мастерского уч. Киселев Н.А. *Кис* «09» 12.2019г.
(Ф.И.О., подпись)

С проектом проведения мероприятий, технологией и этапами работ ознакомился

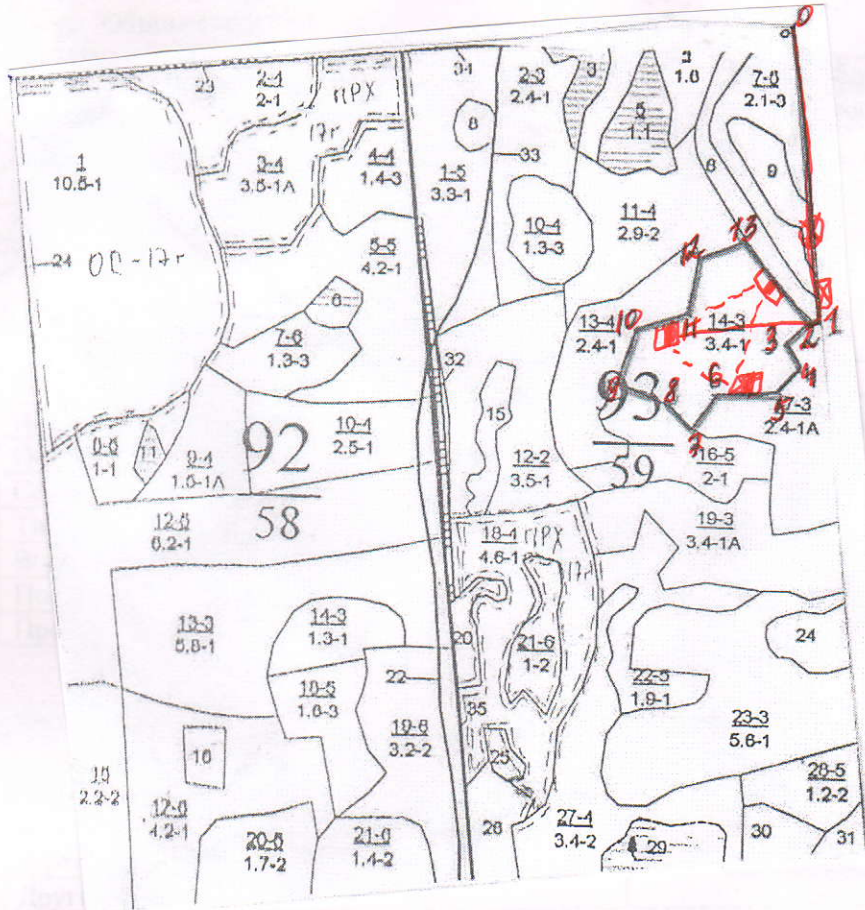
11.12.2019 г. вальщик Чернышев Т.А. *Чер*
(подпись)

С технологией и этапами работ по проекту ознакомил исполнитель

начальник Шининского мастерского участка Киселев Н.А. *Кис* «11» 12. 2019г.
(ф.и.о., подпись)

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА

РУБКИ УХОДА



Румбы и длины линий

№№ точек	Румбы, град	Длины линий, м	
0-1	ЮВ	7	400
1-2	ЮЗ	1	20
2-3	ЮЗ	43	40
3-4	ЮВ	34	40
4-5	ЮЗ	45	50
5-6	ЮЗ	88	80
6-7	ЮЗ	35	50
7-8	СЗ	44	50
8-9	СЗ	67	70
9-10	СВ	18	80
10-11	СВ	71	70
11-12	СВ	10	80
12-13	СВ	69	70
13-2	ЮВ	37	150

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Технологическая (лесовозная) дорога —
- Технологический (погрузочный) пункт
- Магистральный технологический волок - - -
- Пасечный технологический волок
- Места размещения бытовых помещений

УТВЕРЖДАЮ

Зам.директора *Смирнов* Сав ин В.В.

«9» января 2019 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
ПРОРЕЖИВАНИЕ

1. Общие сведения

Наименование субъекта Российской Федерации	Липецкая область
Наименование лесничества (лесопарка)	Чаплыгинское
Наименование участкового лесничества	Дубовское
Целевое назначение лесов	Защитные
Категория защитных лесов	<i>лесосащит. в ст. лесопарка, парка и др.</i>
Договор купли-продажи лесных насаждений	От 29.12.2018 г. № 78

2. Местоположение и площадь участка

Номер лесного квартала	<i>93</i>
Номер лесотаксационного выдела	<i>12</i>
Общая площадь	<i>3,5</i>
Состав насаждения	<i>9С1Б</i>
Тип леса, бонитет	<i>СЕРТ В2 1</i>
Возраст	<i>35</i>
Полнота	<i>0,9</i>
Происхождение	Искусственное

3. Характеристика лесорастительных и других условий

Элемент рельефа	равнинный
Тип лесорастительных условий	<i>СЕРТ В2</i>
Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное)	Равномерное
Другие условия	

4. Основные нормативы мероприятия

Интенсивность рубки ухода	<i>2%</i>
Исходный запас	<i>700 м³</i>
Объем вырубаемой древесины	<i>147 м³</i>
Характеристика вырубаемой части насаждения	В соответствии с п.22 Правил ухода за лесами

5. Содержание, этапы работ, сроки их выполнения и результаты

№№	Этапы работ	Сроки выполнения	Проектируемые результаты по этапам
1	2	3	4
1	Подготовительные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Создание необходимых условий для безопасного и эффективного выполнения основных и заключительных лесосечных работ
2	Основные лесосечные работы	По договору купли-продажи	Процессы, связанные с осуществлением рубок лесных насаждений (валка, трелевка древесины, частичная ее переработка, хранение древесины в лесу и иные процессы, технологически связанные с рубками лесных насаждений.

3	Заключительные этапы лесосечных работ	По договору купли-продажи	Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков.
4	Учет и оценка результатов работ	За 14 дней до окончания рубки	Акт осмотра лесосеки

6. Характеристика участка и его элементов (насаждения, древостоя и др.): исходных, сохраняемых при проведении мероприятий, проектируемых после проведения мероприятий

Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятия по уходу за лесами	Состав- <i>100</i> , Полнота - <i>0,7</i>
---	---

7. Технология выполнения работ:

- разметка в натуре границ погрузочных пунктов, магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), производственных и бытовых площадок;
- разметка в натуре границ мест размещения лесных складов;
- рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трассах волоков, в местах размещения лесных складов, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- установка информационных знаков

Проект составил начальник Дубовского мастерского уч. Киселев Н.А. *[подпись]* «09» 12.2019г.
(Ф.И.О., подпись)

С проектом проведения мероприятий, технологией и этапами работ ознакомился

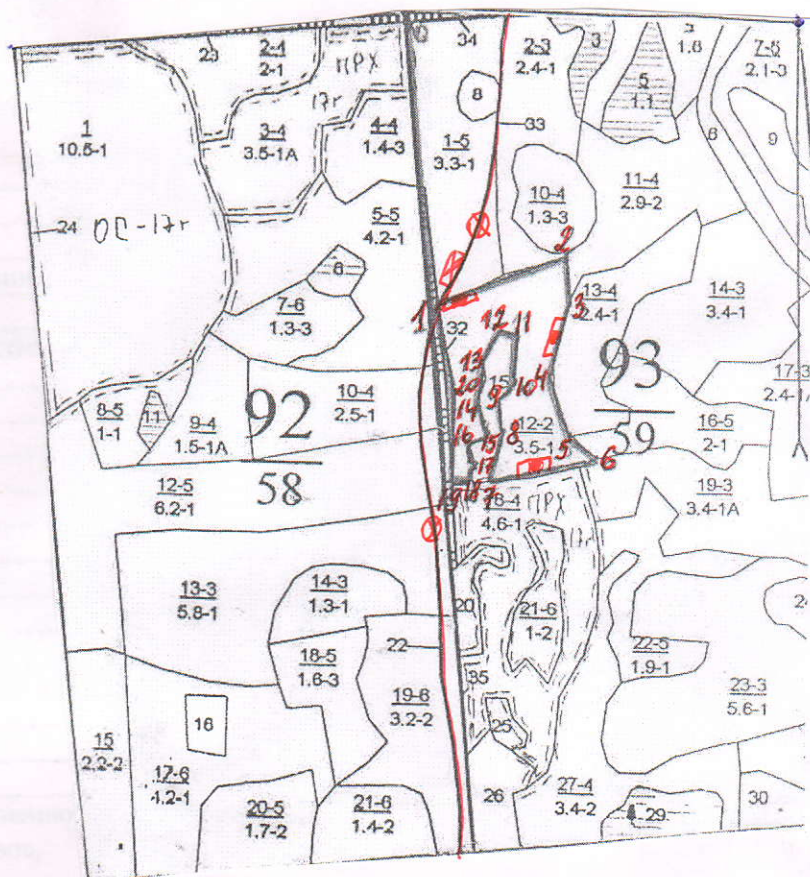
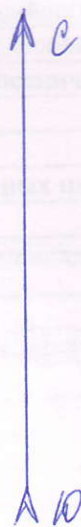
11.12.2019 г. вальщик Черников П.А. *[подпись]*
(подпись)

С технологией и этапами работ по проекту ознакомил исполнитель

начальник Дубовского мастерского участка Киселев Н.А. *[подпись]* «11» 12. 2019г.
(ф.и.о., подпись)

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА

РУБКИ УХОДА



Румбы и длины линий

№№ точек	Румбы, град	Длины линий, м	
0-1	ЮВ	7	380
1-2	СВ	67	180
2-3	ЮВ	8	50
3-4	ЮЗ	11	100
4-5	ЮВ	24	100
5-6	ЮВ	60	50
6-7	ЮЗ	75	150
7-8	СВ	15	70
8-9	СЗ	9	50
9-10	СВ	44	30
10-11	СВ	1	60
11-12	СЗ	80	30
12-13	ЮЗ	28	50
13-14	ЮЗ	6	50
14-15	ЮВ	20	50
15-16	ЮЗ	70	20
16-17	ЮВ	11	40
17-18	ЮЗ	20	20
18-19	ЮЗ	88	20
19-20	СЗ	1	130
20-1	СЗ	14	110

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Технологическая (лесовозная) дорога —
- Технологический (погрузочный) пункт
- Магистральный технологический волок - - -
- Пасечный технологический волок —
- Места размещения бытовых помещений