

Проект ухода за лесами

1. Наименование вида мероприятия по уходу за лесами: прореживание,
2. Этапы и сроки проведения работ: заготовка и вывозка древесины второй, третий квартал 2020 года,
(наименование, срок проведения)
Учет и оценка результатов: четвертый квартал 2020 года
(наименование, срок проведения)
3. Характеристика местоположения лесного участка:
лесничество Черкасское, Саратовской области,
участковое лесничество Черкасское,
категория защитных лесов ценные леса,
квартал 88, выдел 29, площадь лесного участка 17,3 га.
4. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:
тип лесорастительных условий: C1,
бонитет: 2,
рельеф: незначительный склон западной экспозиции,
гидрологические условия: _____,
почвы: супесчаные и легкосуглинистые черноземновидные
5. Характеристика насаждения: исходная (до проведения мероприятий по уходу за лесами), проектируемая (после проведения мероприятий по уходу за лесами)

Выдел	Состав древостоя		Возраст по породам, лет		Диаметр по породам, см		Высота по породам, м		Количество деревьев по породам, тыс. шт./га		Сомкнутость полнота (G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, количество, тыс. шт./га, площадь, га.	
	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29	10С	10С	45	45	18	18	16	16	0,78	0,68	08	07	-	-

Лесохозяйственные особенности лесного участка: малоценные насаждения, не отвечающие экономическим, экологическим целям и не имеющие в своем составе деревьев хозяйственно ценных пород в количестве, достаточном для формирования рубками ухода (в том числе и с содействием естественному лесовозобновлению) ценных насаждений, соответствующих данным лесорастительным условиям и целевому назначению участка леса.

6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

интенсивность рубки 14 %,
минимальная сомкнутость крон 08
сумма площадей сечений до рубки 26,87 м²,
сумма площадей сечений после рубки 23,108 м²,
объем вырубаемой древесины 464 м³.

7. Характеристика вырубаемой части насаждений: перестойные деревья, утратившие свои экономические и экологические свойства, а так же деревья нежелательных древесных пород.

8. Технология выполнения работ (с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты)):
Подготовительные лесосечные работы: уборка опасных деревьев, подготовка погрузочных площадок, установка информационных знаков.

Основные лесосечные работы: валка деревьев, трелёвка, обрезка сучьев, раскряжевка, сортировка, штабелевка, погрузка, вывозка.

Технологические коридоры(волока): пасечные волока шириной 5 м.

Количество погрузочных пунктов: 2 шт.

Размер погрузочных пунктов: 20x30 м.

Очистка лесосеки от порубочных остатков:

а) Сжигание порубочных остатков в не пожароопасный период

б) Вывозка порубочных остатков.

в) Измельчение и разбрасывание порубочных остатков для дальнейшего перегнивания.

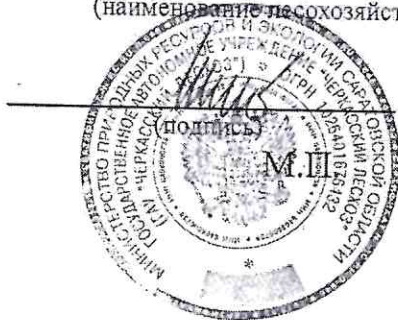
Учёт и оценка проведения рубок ухода при освидетельствовании.

Проект составил « 5 » февраля 20 20 г.

Инженер по лесовосстановлению (должность), (подпись) (Овтин И.Е.) (Ф.И.О.)

Руководитель ГАУ «Черкасский лесхоз» (наименование лесохозяйственного учреждения)

Директор (должность),



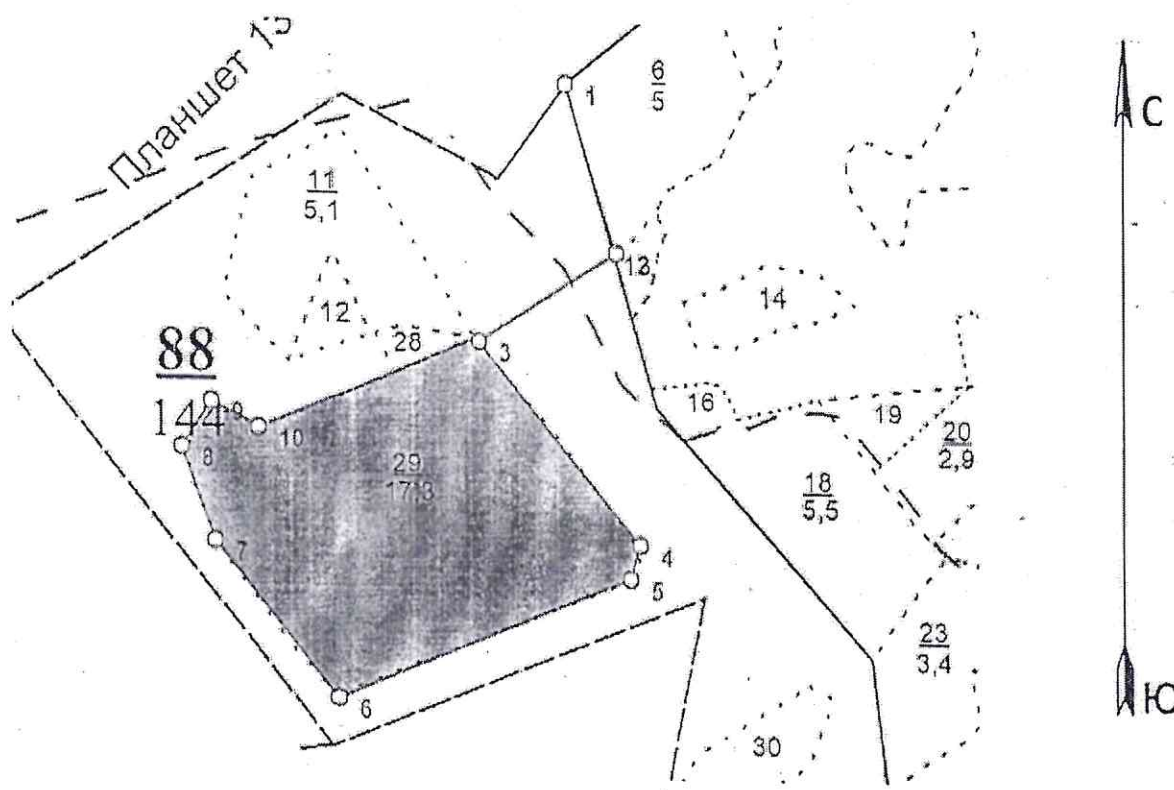
(Никитин А.Ю.) (Ф.И.О.)

СХЕМА
расположения лесных насаждений

Местоположение лесных насаждений назначенных в рубку ПРЖ в 2020 году: Черкасское лесничество, Черкасское участковое лесничество, квартал 88, выдел 29.

Масштаб: 1:10 000

Площадь: 17,3 га



Геоданные		
точки	румбы	длина(м)
1 - 2	ЮВ, 17°	233
2 - 3	ЮЗ, 58°	219
3 - 4	ЮВ, 39°	344
4 - 5	ЮЗ, 16°	47
5 - 6	ЮЗ, 68°	425
6 - 7	СЗ, 39°	262
7 - 8	СЗ, 20°	132
8 - 9	СВ, 33°	73
9-10	ЮВ, 62°	72
10-3	СВ, 67°	318

Условные обозначения:

- Граница квартала _____
 Граница выдела
 Отводимый участок

Схему составил: инженер по лесопользованию Калмыков С.Н.

должность

(ФИО)

подпись

Проект ухода за лесами

1. Наименование вида мероприятия по уходу за лесами: прореживание,
2. Этапы и сроки проведения работ: заготовка и вывозка древесины второй, третий квартал 2020 года,
(наименование, срок проведения)
Учет и оценка результатов: четвертый квартал 2020 года
(наименование, срок проведения)
3. Характеристика местоположения лесного участка:
лесничество Черкасское, Саратовской области,+
участковое лесничество Покурлейское,
категория защитных лесов ценные леса,
квартал 58, выдел 2, площадь лесного участка 16,4 га.
4. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:
тип лесорастительных условий: C1,
бонитет: 1,
рельеф: ровный,
гидрологические условия: _____,
почвы: супесчаные и легкосуглинистые черноземновидные
5. Характеристика насаждения: исходная (до проведения мероприятий по уходу за лесами), проектируемая (после проведения мероприятий по уходу за лесами)

Выдел	Состав древостоя		Возраст по породам, лет		Диаметр по породам, см		Высота по породам, м		Количество деревьев по породам, тыс. шт./га		Сомкнутость полнота (G) по породам		Подрост: сост. возраст, высота, количество, тыс. шт./га, площадь, га.	
	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	10С	10С	55	55	24	24	22	22	0,79	0,69	08	07	-	-

Лесохозяйственные особенности лесного участка: малоценные насаждения, не отвечающие экономическим, экологическим целям и не имеющие в своем составе деревьев хозяйственно ценных пород в количестве, достаточном для формирования рубками ухода (в том числе и с содействием естественному лесовозобновлению) ценных насаждений, соответствующих данным лесорастительным условиям и целевому назначению участка леса.

6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:
интенсивность рубки 12 %,
минимальная сомкнутость крон 08,
сумма площадей сечений до рубки 34,69 м²,
сумма площадей сечений после рубки 30,53 м²,
объем вырубаемой древесины 679 м³.

7. Характеристика вырубаемой части насаждений: перестойные деревья, утратившие свои экономические и экологические свойства, а так же деревья нежелательных древесных пород.

8. Технология выполнения работ (с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты)): Подготовительные лесосечные работы: уборка опасных деревьев, подготовка погрузочных площадок, установка информационных знаков.

Основные лесосечные работы: валка деревьев, трелёвка, обрезка сучьев, раскряжевка, сортировка, штабелевка, погрузка, вывозка.

Технологические коридоры(волока): пасечные волока шириной 5 м.

Количество погрузочных пунктов: 2 шт.

Размер погрузочных пунктов: 20х30 м.

Очистка лесосеки от порубочных остатков:

а) Сжигание порубочных остатков в не пожароопасный период

б) Вывозка порубочных остатков.

в) Измельчение и разбрасывание порубочных остатков для дальнейшего перегнивания.

Учёт и оценка проведения рубок ухода при освидетельствовании.

Проект составил « 5 » февраля 2020г.

Инженер по лесовосстановлению _____ (Овтин И.Е.)
(должность), (подпись) (Ф.И.О.)

Руководитель ГАУ «Черкасский лесхоз» _____
(наименование лесохозяйственного учреждения)

Директор _____
(должность),



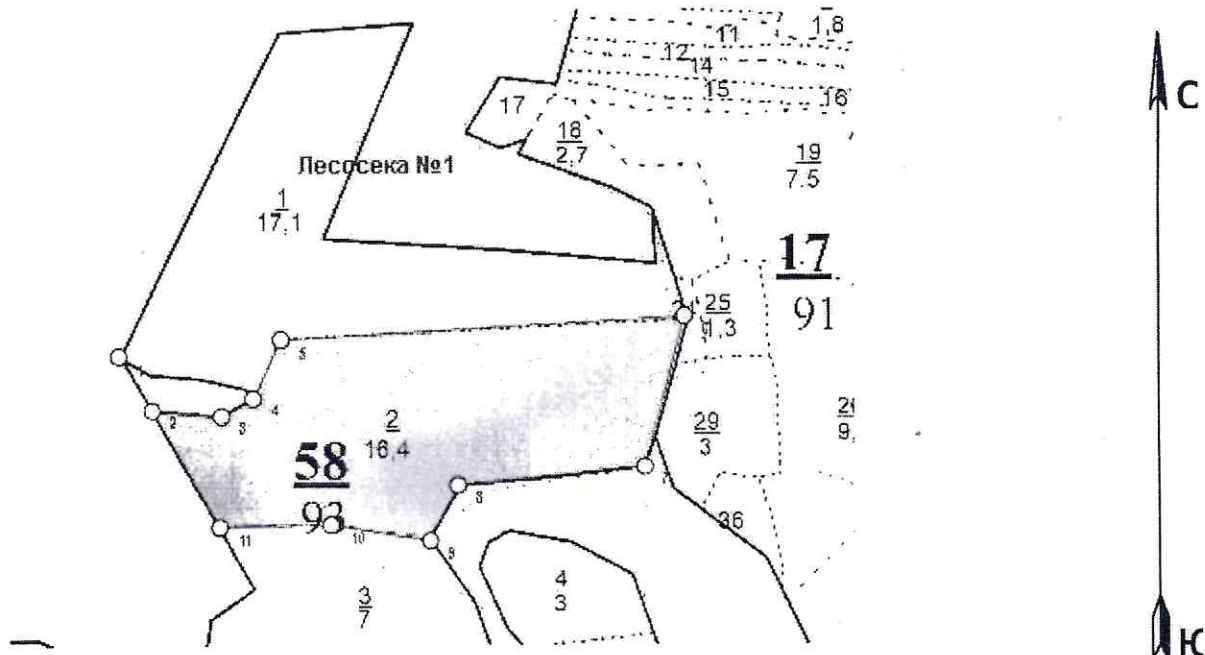
(Никитин А.Ю.)
(Ф.И.О.)

СХЕМА
расположения лесных насаждений

Местоположение лесных насаждений назначенных в рубку ПРЖ в 2020 году:
Черкасское лесничество, Покурлейское участковое лесничество, квартал 58, выдел 2.

Масштаб: 1:10000

Площадь: 16,4 га



Геоданные		
точки	румбы	длина(м)
1-2	ЮВ, 32°	92
2-3	ЮВ, 85°	102
3-4	СВ, 61°	53
4-5	СВ, 26°	93
5-6	СВ, 87°	588
6-7	ЮЗ, 15°	225
7-8	ЮЗ, 85°	273
8-9	ЮЗ, 27°	91
9-10	СЗ, 81°	146
10-11	ЮЗ, 89°	162
11-2	СЗ, 30°	197

Условные обозначения:

Граница квартала —————

Граница выдела

Отводимый участок ■

Схему составил: Инженер Овтин И.Е. Овтин И.Е.

должность

(ФИО)

подпись

Проект ухода за лесами

1. Наименование вида мероприятия по уходу за лесами: прореживание,
2. Этапы и сроки проведения работ: заготовка и вывозка древесины второй, третий квартал 2020 года,
(наименование, срок проведения)
Учет и оценка результатов: четвертый квартал 2020 года
(наименование, срок проведения)
3. Характеристика местоположения лесного участка:
лесничество Черкасское, Саратовской области,
участковое лесничество Покурлейское,
категория защитных лесов ценные леса,
квартал 58, выдел 1, площадь лесного участка 17,1 га.
4. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:
тип лесорастительных условий: C1,
бонитет: 1,
рельеф: ровный,
гидрологические условия: _____,
почвы: супесчаные и легкосуглинистые черноземновидные
5. Характеристика насаждения: исходная (до проведения мероприятий по уходу за лесами), проектируемая (после проведения мероприятий по уходу за лесами)

Выдел	Состав древостоя		Возраст по породам, лет		Диаметр по породам, см		Высота по породам, м		Количество деревьев по породам, тыс. шт./га		Сомкнутость полнота (G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, количество, тыс. шт./га, площадь, га	
	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	проектируемый	исходный	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	10С	10С	45	45	20	20	19	19	0,86	0,79	09	08	-	

Лесохозяйственные особенности лесного участка: малоценные насаждения, не отвечающие экономическим, экологическим целям и не имеющие в своем составе деревьев хозяйственно ценных пород в количестве, достаточном для формирования рубками ухода (в том числе и с содействием естественному лесовозобновлению) ценных насаждений, соответствующих данным лесорастительным условиям и целевому назначению участка леса.

6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:
интенсивность рубки 7 %,
минимальная сомкнутость крон 09,
сумма площадей сечений до рубки 34,12 м²,
сумма площадей сечений после рубки 31,73 м²,
объем вырубаемой древесины 358 м³.

7. Характеристика вырубаемой части насаждений: перестойные деревья, утратившие свои экономические и экологические свойства, а так же деревья нежелательных древесных пород.

8. Технология выполнения работ (с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты)):
Подготовительные лесосечные работы: уборка опасных деревьев, подготовка погрузочных площадок, установка информационных знаков.

Основные лесосечные работы: валка деревьев, трелёвка, обрезка сучьев, раскряжевка, сортировка, штабелевка, погрузка, вывозка.

Технологические коридоры(волока): пасечные волока шириной 5 м.

Количество погрузочных пунктов: 2 шт.

Размер погрузочных пунктов: 20x30 м.

Очистка лесосеки от порубочных остатков:

а) Сжигание порубочных остатков в не пожароопасный период

б) Вывозка порубочных остатков.

в) Измельчение и разбрасывание порубочных остатков для дальнейшего перегнивания.

Учёт и оценка проведения рубок ухода при освидетельствовании.

Проект составил « 5 » февраля 2020г.

Инженер по лесовосстановлению _____ (Овтин И.Е.)
(должность), (подпись) (Ф.И.О.)

Руководитель ГАУ «Черкасский лесхоз»
(наименование государственного учреждения)

Директор
(должность),



(Никитин А.Ю.)
(Ф.И.О.)

