

## 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 2019 года,  
(наименование, срок проведения)  
Учет и оценка результатов: четвертый квартал 2019 года  
(наименование, срок проведения)
3. Характеристика местоположения лесного участка:  
лесничество Черкасское, Саратовской области,  
участковое лесничество Колоярское,  
категория защитных лесов противоэрозионные,  
квартал с8, выдел 2, площадь лесного участка 19,6 га.
4. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:  
тип лесорастительных условий: B1,  
бонитет: 1,  
рельеф: незначительный склон юго-восточной экспозиции,  
гидрологические условия: \_\_\_\_\_,  
почвы: супесчаные и легкосуглинистые черноземовидные.
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
26	10С	10С	56	56	19	19	23	23	1,7	1,5	1	09	-	-

Лесохозяйственные особенности лесного участка: лесной участок искусственного происхождения.

6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:  
интенсивность рубки 12%,  
минимальная сомкнутость крон 07,  
сумма площадей сечений до рубки 49,87 м<sup>2</sup>,  
сумма площадей сечений после рубки 43,88 м<sup>2</sup>,  
объем вырубаемой древесины 627 м<sup>3</sup>

7. Характеристика вырубаемой части насаждений:

а) деревья мешающие росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев;

б) деревья неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными);

в) деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья утратили полезные функции и их рубка не ведет к снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений).

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, намечаются трелевочные волока(в просветах между деревьях), подготовка погрузочных площадок, установка информационных знаков.

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

Технологические коридоры(волока): прямолинейные, расположены в междурядьях. Ширина коридоров 5 м.

Количество погрузочных пунктов: 1 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 « 21 » декабря 20 18 г.

Инженер по лесопользованию

(должность),

(подпись)

(Калмыков С.Н.)

(Ф.И.О.)

Руководитель ГАУ «Черкасский лесхоз»

(наименование лесохозяйственного учреждения)

Директор

(должность),

(подпись)

М.П.

(Никитин А.Ю.)

(Ф.И.О.)

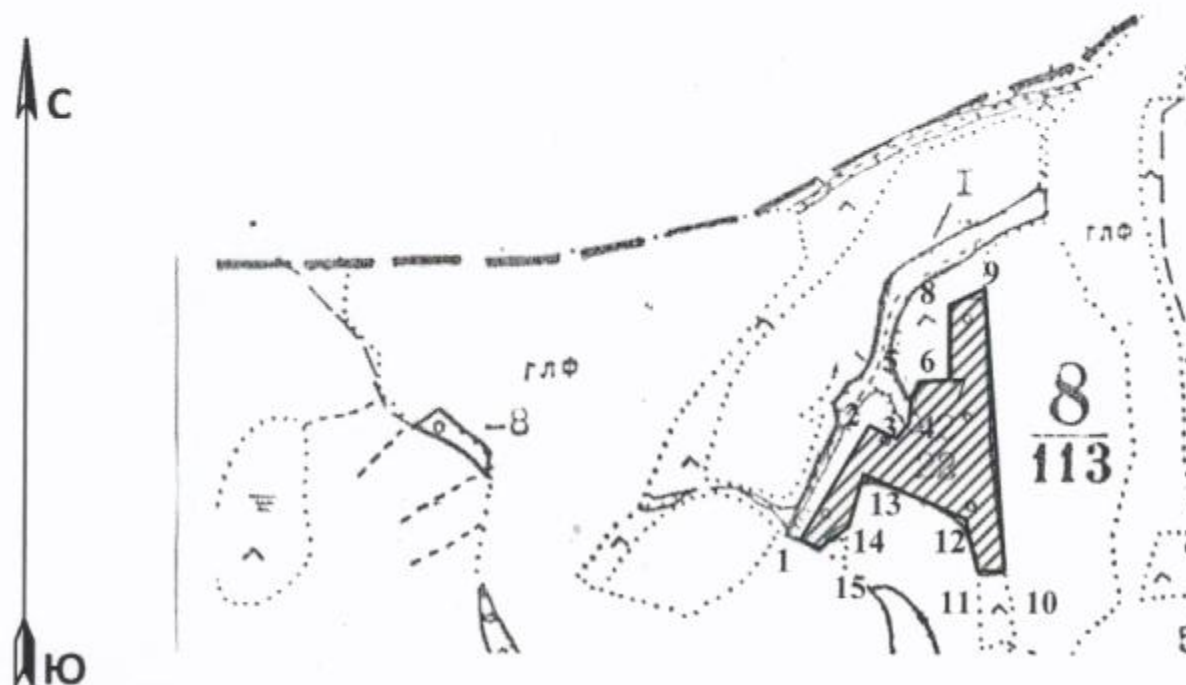




# СХЕМА расположения лесных насаждений

Местоположение лесных насаждений Саратовская область, Вольский муниципальный район, Черкасское лесничество, Колоярское участковое лесничество, квартал с8, выдел 2

(субъект Российской Федерации, муниципальный район, лесничество (лесопарк), участковое лесничество, урочище (при наличии), номер (номера) лесного квартала, лесотаксационного выдела)



Геоданные		
№ Точек	Румбы	Промер линий (м)
1-2	СВ-29	359
2-3	СВ-77	144
3-4	СВ-67	43
4-5	СВ-24	80
5-6	СВ-48	76
6-7	СВ-77	75
7-8	СВ-0	235

8-9	ЮВ-80	97
9-10	ЮВ-6	818
10-11	ЮЗ-90	62
11-12	СЗ-29	193
12-13	СЗ-69	305
13-14	ЮЗ-21	144
14-15	ЮЗ-49	127
15-1	СЗ-68	121

Масштаб 1:25 000

Площадь 19,6 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Отводимый участок



Примечание. Для вычерчивания схемы расположения лесных насаждений используются следующие фрагменты картографических материалов лесоустройства: планшеты М 1:10000; планы лесонасаждений М 1:25000; карты-схемы лесничества (лесопарка) М 1:100000.

Схему составил: Инженер по лесопользованию Калмыков С.Н.  
должность (ФИО)

С.Н. Калмыков  
подпись