

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 сб, выдел 5, площадь лесного участка 11,1 га.
4. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:
тип лесорастительных условий: С3,
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
12	10С	10С	58	58	23	23	21	21	1,08	0,9	1	08	-	-

Лесохозяйственные особенности лесного участка: лесной участок искусственного происхождения.

6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:
интенсивность рубки 17%,
минимальная сомкнутость крон 07,
сумма площадей сечений до рубки 47,124 м²,
сумма площадей сечений после рубки 39,113 м²,
объем вырубаемой древесины 391 м³

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 «11» декабря 2018 г.

Инженер по лесопользованию
(должность),


(подпись)

(Калмыков С.Н.)
(Ф.И.О.)

Руководитель ГАУ «Черкасский лесхоз»

(наименование лесохозяйственного учреждения)

Директор
(должность),




(подпись)

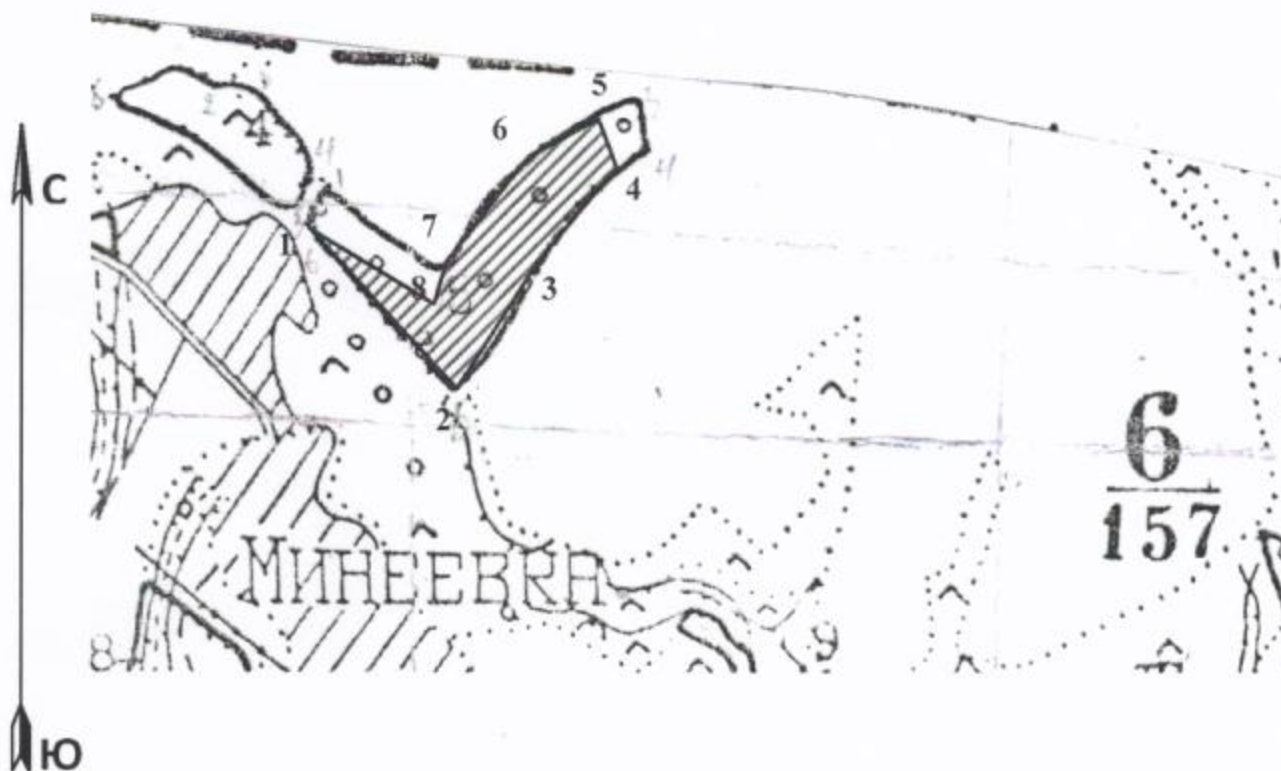
М.П.

(Никитин А.Ю.)
(Ф.И.О.)

СХЕМА расположения лесных насаждений

Местоположение лесных насаждений Саратовская область, Вольский муниципальный район, Черкасское лесничество, Колоярское участковое лесничество, квартал сб, выдел 5

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



Масштаб 1:25 000

Площадь 11,1 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Отводимый участок



Геоданные		
№ Точек	Румбы	Промер линий (м)
1-2	ЮВ-41°	501
2-3	СВ-31°	286
3-4	СВ-38°	325
4-5	СЗ-23°	130
5-6	ЮЗ-57°	210
6-7	ЮЗ-31°	253
7-8	ЮЗ-16°	125
8-1	СЗ-54°	351

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

должность

Калмыков С.Н.

(ФИО)


подпись