

УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель министра-начальник
управления лесного хозяйства
министерства природных ресурсов
и экологии Саратовской области

Попов В.Г.

« 23 » октября 20 19 г.

Акт
лесопатологического обследования № 022/07
лесных насаждений _____ Вольского _____ лесничества (лесопарка)
Саратовская область _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Куликовское		115	5	5,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _____ 5,8 _____ га

2. Инструментальное обследование лесного участка кв. 115, выд. 5,

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)

(нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

длительный период после лесоустройства - (24 года)

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении № 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Засуха (830). Данная причина определена по следующим признакам:

Усыхание вершины свежее (121), усыхание вершины прошлых лет <1/3 длины кроны (131), усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны (133).

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% повреждённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 20,0 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала 3,5 %

свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя 16,5 %
аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5 .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3 .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В выделе 5, площадью 5,8 га, полнота 0,6, состав насаждения 10Днн, СКС насаждения 2,2, полнота после рубки составит 0,5. Насаждение с нарушенной устойчивостью. Назначается ВСП.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Куликовское		115	5	5,8	ВСП	5,8	дуб	120	2019-2020

Ведомость пречета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения и поражения смежных насаждений:

Своевременное проведение рубки способом, исключающим повреждение смежных деревьев. Вывозка неокоренной древесины в соответствии с Постановлением Правительства РФ № 607 от 20.05.2017 года "О правилах санитарной безопасности в лесах". Укладкой и оставлением на перегнивание на месте рубки в соответствии с Постановлением Правительства РФ № 417 от 30.06.2007 года "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах"

Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя _____ в период с 2010 по 2015 год _____ ;

Основная причина повреждения древесины _____

Дата проведения обследования _____

Дата составления акта _____

Должность: Зам. Директора Лозовой В.А. _____

ГАУ Вольский лесхоз"

20.08.2019 г.

07.10.2019 г.

Подпись

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика										Заложено пробных			
									Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического участка	Площадь лесопатологического участка	Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см
ТО	1995	115	5	5,8	Защитные	противозробиные	-	-	10Дин	Д	65	12	18	ДУЗМ	С1	7	5	110	-	-	20	21
Ф	2019	115	5	5,8	Защитные	противозробиные	-	-	10Дин	Д	89	12	19	ДУЗМ	С1	0,6	5а	96 (120)	1*	0,5		

Примечание: Проведен лептотный перерет на площади 5,8 га.

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления

07, 10, 2019 г.

Должность: Зам. Директора Лозовой В.А.

ГАУ Вольский лесхоз"

Подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2019 г.

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Участковое лесничество Куликовское

Лесничество (лесопарк) Вольское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика лесного насаждения						Число деревьев на пробе, шт	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения	Полнота рубки, %	Назначенные меры	Площадь, га								
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса		полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					121	131	133	30	31	32	33	34
1	2	5	5,8	Защитные	142		10Длн	Д	89*12*	19*	ДУЗМ	0,6*	5а	120	334	45,8	29,2	5,0	0,0	0,0	21	22	23	24	25	26	27	28	29	121	131	133	25,0	830	20	32	33	34	5,8

Причины ослабления, повреждения:

830 - Засуха

Признаки повреждения деревьев:

121 - Усыхание верхушки свежее.

131 - Усыхание верхушки прошлых лет <1/3 длины кроны;

133 - Усыхание верхушки прошлых лет более 2/3 длины кроны;

Категория защитных лесов:

142 - противозонные леса

Назначенные мероприятия (вид):

512 - Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность: Зам. Директора Лозовой В.А.

Подпись

Г.А.У. Вольский лесхоз"

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Саратовская область

Лесничество

Вольское

Участковое лесничество

Куликовское

Квартал

115

Выдел
(Лп/в)

5

Площадь, га

5,8

Площадь очага, га

Размер пробной площади, га

0,5

Номер очага вредных организмов

Таксационная характеристика:

Тип леса

ДУЗМ

Состав

10Днн

Возраст

89

лет

Бонитет

5

Полнота

0,6

Запас сырораствующий (общий) куб.м/га

96 (120)

Возобновление

Время и причина ослабления насаждения

Засуха(830)

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия

насаждение сильно-ослабленное, СКС 2,2

требуется выборочная санитарная рубка (512)

Примечание: Перечет деревьев на площади 0,5 га был проведен методом ленточного перечета.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата обследования:

20.08. 2019 г.

Должность: Зам. Директора Лозовой В.А.

Подпись

Г.А.У. Вольский лесхоз"

СКС2,2

Лесная порода

Дуб нагорный низкоствольный

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния								Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4	5	6	ветровал, бурелом	аварийные деревья	шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
12	20	12	5			18			55	30,6
16	56	21	8			28	7		120	34,3
20	36	37	5			18	6		102	42,5
24	28	12	2			5			47	9,4
28	5	5							10	
32										
36										
Итого, шт.	145	87	20			69	13		334	24,6
Итого, м³	27,5	17,6	3,0			9,9	2,1		60,1	20,0
Итого, %	45,8	29,2	5,0			16,5	3,5		100,0	20,0

Лесная порода

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния								Всего деревьев по	
	1	2	3	4	5	6	ветровал,	аварийные	шт.	в т.ч.
12										
16										
20										
24										
28										
32										
36										
40										
Итого, %										

Лесная порода

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния								Всего деревьев по	
	1	2	3	4	5	6	ветровал,	аварийные	шт.	в т.ч.
12										
16										
20										
24										
28										
32										
36										
40										
Итого, %										

Дата обследования:

20.08. 2019 г.

Должность: Зам. Директора Лозовой В.А.

Подпись

ГАУ Вольский лесхоз"



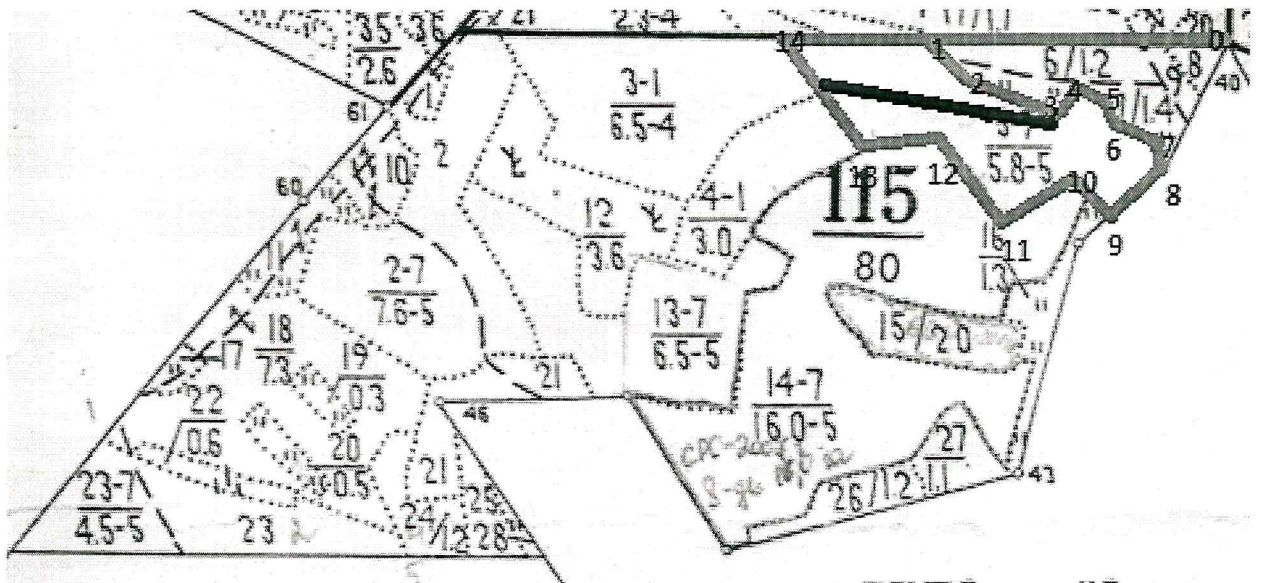
Абрис участка

М 1:10000

Вольское лесничество, Куликовское участкового лесничества

квартал 115, выдел 5, площадь 5,8 га.

Ленточный перечет



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	1	250	20	-	0,5

Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м
0-1	52.281937 / 47.559348	ЮЗ-88	420	8-9	52.281110 / 47.558264	ЮЗ-47	90
1-2	52.283276 / 47.553619	ЮВ-48	60	9-10	52.281405 / 47.555754	СЗ-44	70
2-3	52.282869 / 47.554209	ЮВ-70	150	10-11	52.281175 / 47.554949	ЮЗ-59	130
3-4	52.282974 / 47.554509	СВ-36	40	11-12	52.282376 / 47.553801	СЗ-35	150
4-5	52.282770 / 47.554809	ЮВ-66	50	12-13	52.282875 / 47.552192	ЮЗ-79	130
5-6	52.282567 / 47.554927	ЮВ-17	30	13-14	52.283564 / 47.551623	СЗ-35	190
6-7	52.282586 / 47.555432	ЮВ-67	70	14-1	52.283833 / 47.552809	ЮВ-88	190
7-8	52.282357 / 47.555442	ЮЗ-3	30				

Условные обозначения:

- граница выдела
- граница ленты (площадки)
- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лозовой В.А.

Подпись

Дата составления документа

07.10.2019

Телефон 884593-5-29-28

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «23» сентября 2019г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министерства - начальника управления лесного хозяйства Попова В.Г.**

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

Заявитель: Министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области (во исполнении пункта 1.7 протокола совещания Департамента лесного хозяйства по Приволжскому федеральному округу, ФБУ «Рослесозащита» №01-05/3678 от 27.12.2016)

Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Вольский район

Лесничество Вольское

Участковое лесничество Куликовское

Общая площадь, га 5,8

Категория лесов Защитные

Категория защитности лесов Ценные леса: противозерозионные леса

Возможный вид использования Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, м3/га
по материалам лесоустройства 1995 г.											
115	5	5,8	10Днн+Б	65	12	18	5	дузм	С1	0,7	110
по акту натурного обследования 2019 г											
115	5	5,8	10Днн	89	12	19	5а	дузм	С1	0,6	96
Итого		5,8									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора)/ Документы – договор аренды лесного участка отсутствует**

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: сухостой 24 м3/га.

Приложение к акту лесопатологического обследования № 028/07 (инструментальный способ).

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

Дата



МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

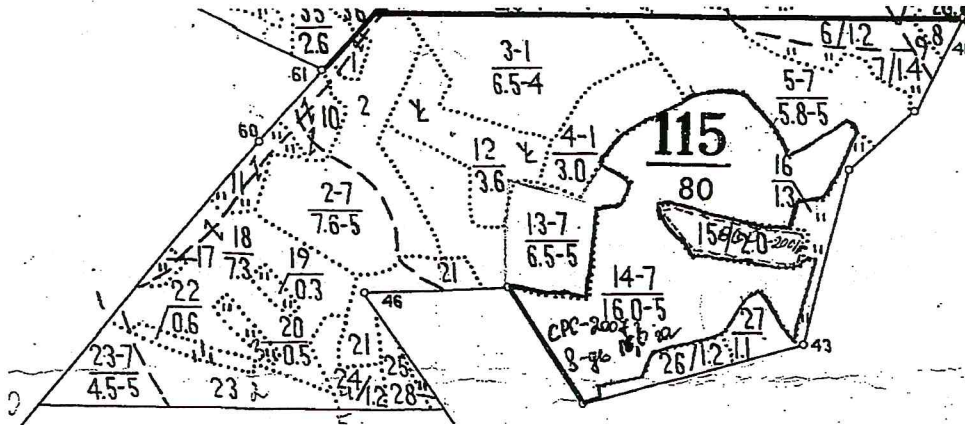
Лесничество (лесопарк) **Вольское**

(название)

Участковое лесничество **Куликовское**, квартал 115

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

23.09.2019

Дата



УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель министра-начальник
управления лесного хозяйства
министерства природных ресурсов
и экологии Саратовской области

Попов В.Г.

« 23 » октября 20 19 г.

Акт

лесопатологического обследования № 029/07

лесных насаждений _____ Вольского _____ лесничества (лесопарка)
Саратовская область _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Куликовское		115	13	6,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _____ 6,5 _____ га

2. Инструментальное обследование лесного участка кв. 115, выд. 13,

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)

(нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

длительный период после лесоустройства - (24 года)

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении № 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Засуха (830). Данная причина определена по следующим признакам:

Усыхание вершины свежее (121), усыхание вершины прошлых лет <1/3 длины кроны (131), усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны (133).

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% повреждённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 20,6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала 4,4 %

свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя 16,2 %
аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В выделе 13, площадью 6,5 га, полнота 0,5, состав насаждения 10Днн, СКС насаждения 2,3, полнота после рубки составит 0,4. Насаждение с нарушенной устойчивостью. Назначается ВСП.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Куликовское		115	13	6,5	ВСП	6,5	дуб	100	2019-2020

Ведомость пречета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения и поражения смежных насаждений:

Своевременное проведение рубки способом, исключающим повреждение смежных деревьев. Вывозка неокоренной древесины в соответствии с Постановлением Правительства РФ № 607 от 20.05.2017 года "О правилах санитарной безопасности в лесах". Укладкой и оставлением на перегнивание на месте рубки в соответствии с Постановлением Правительства РФ № 417 от 30.06.2007 года "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах"

Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя в период с 2010 по 2015 год ;

Основная причина повреждения древесины _____

Дата проведения обследования _____

Дата составления акта _____

Должность: Зам. Директора Лозовой В.А. _____

20.08. 2019 г.

08.10. 2019 г.

Подпись

ГАУ Вольский лесхоз"

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика										Заложено пробных							
									Источник данных	год проведения лесоустройства	номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического	площадь лесопатологического	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет
ТО	1995	115	13	6,5	Защитные	противорозойные	-	-	10Дин	Д	65	12	20	ДУЗМ	С1	0,6	5	90	-	-	-	-	-	-	-	-
Ф	2019	115	13	6,5	Защитные	противорозойные	-	-	10Дин	Д	89	12	18	ДУЗМ	С1	0,5	5а	80 (100)	1*	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	

Примечание: Проведен ленточный перерасчет на площади 6,5 га.

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

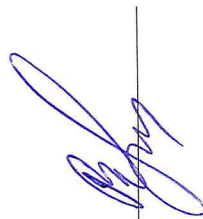
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления

04.10. 2019 г.

Должность: Зам. Директора Лозовой В.А.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Саратовская область

Лесничество Вольское Участковое лесничество Куликовское

Квартал 115 Выдел (Лп/в) 13 Площадь, га 6,5

Площадь очага, га _____ Размер пробной площади, га 0,5

Номер очага вредных организмов _____

Таксационная характеристика:

Тип леса ДУЗМ Состав 10Днн

Возраст 84 лет Бонитет 5 Полнота 0,5

Запас сырорастиший (общий) куб.м/га 80 (100) Возобновление _____

Время и причина ослабления насаждения Засуха(830)

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия насаждение сильно-ослабленное, СКС 2,3
требуется выборочная санитарная рубка (512)

Примечание: Перечет деревьев на площади 0,5 га был проведен методом ленточного перечета.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата обследования: 20.08. 2019 г.

Должность: Зам. Директора Лозовой В.А.

Подпись _____

ГАУ Вольский лесхоз"

СКС2,3

Лесная порода

Дуб нагорный низкоствольный

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния								Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4	5	6	ветровал, бурелом	аварийные деревья	шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
12	25	15	10			15			65	23,1
16	33	22				29	12		96	42,7
20	38	35	10			8	4		95	12,6
24	20	8	2			6			36	16,7
28	3	2							5	
32										
36										
Итого, шт.	119	82	22			58	16		297	24,9
Итого, м³	21,8	14,6	3,4			8,1	2,2		50,1	20,6
Итого, %	43,5	29,1	6,8			16,2	4,4		100,0	20,6

Лесная порода

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния								Всего деревьев по	
	1	2	3	4	5	6	ветровал,	аварийные	шт.	в т.ч.
12										
16										
20										
24										
28										
32										
36										
40										
Итого, %										

Лесная порода

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния								Всего деревьев по	
	1	2	3	4	5	6	ветровал,	аварийные	шт.	в т.ч.
12										
16										
20										
24										
28										
32										
36										
40										
Итого, %										

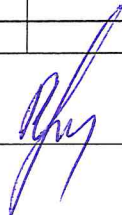
Дата обследования:

Должность: Зам. Директора Лозовой В.А.

ГАУ Вольский лесхоз"

20.08. 2019 г.

Подпись



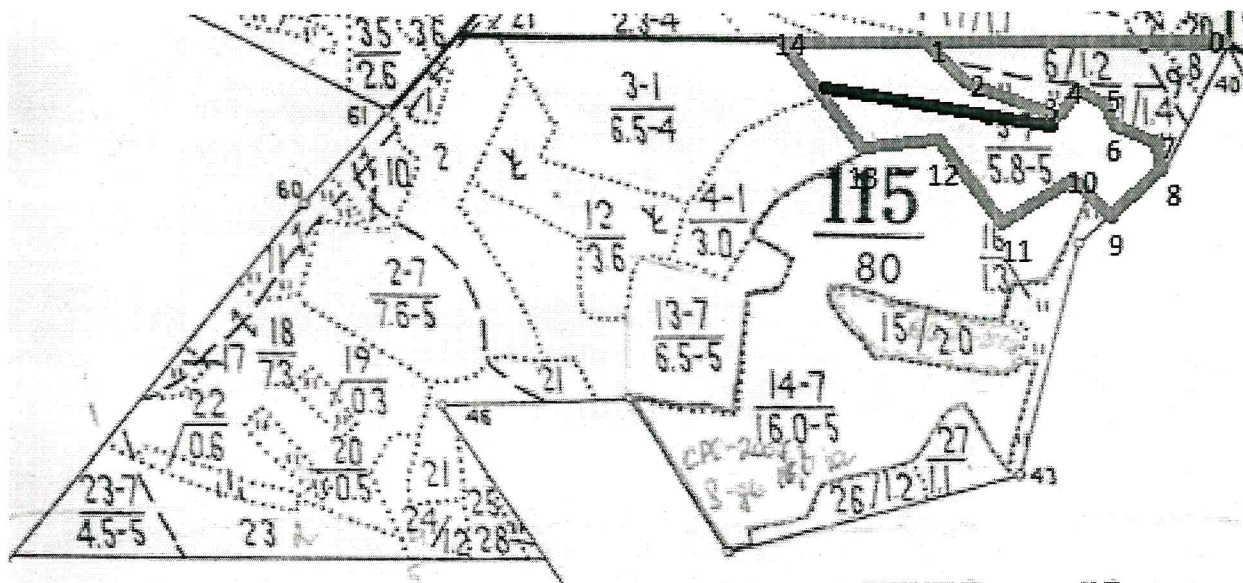
Абрис участка

М 1:10000

Вольское лесничество, Куликовское участкового лесничества

квартал 115, выдел 5, площадь 5,8 га.

Ленточный пересчет



№ выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	1	250	20	-	0,5

Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м
0-1	52.281937 / 47.559348	ЮЗ-88	420	8-9	52.281110 / 47.558264	ЮЗ-47	90
1-2	52.283276 / 47.553619	ЮВ-48	60	9-10	52.281405 / 47.555754	СЗ-44	70
2-3	52.282869 / 47.554209	ЮВ-70	150	10-11	52.281175 / 47.554949	ЮЗ-59	130
3-4	52.282974 / 47.554509	СВ-36	40	11-12	52.282376 / 47.553801	СЗ-35	150
4-5	52.282770 / 47.554809	ЮВ-66	50	12-13	52.282875 / 47.552192	ЮЗ-79	130
5-6	52.282567 / 47.554927	ЮВ-17	30	13-14	52.283564 / 47.551623	СЗ-35	190
6-7	52.282586 / 47.555432	ЮВ-67	70	14-1	52.283833 / 47.552809	ЮВ-88	190
7-8	52.282357 / 47.555442	ЮЗ-3	30				

Условные обозначения:

- граница выдела
- граница ленты (площадки)
- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лозовой В.А.

Подпись

Дата составления документа 07.10.2019 Телефон 884593-5-29-28

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «23» сентября 2019г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министерства - начальника управления лесного хозяйства Попова В.Г.**

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

Заявитель: Министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области (во исполнении пункта 1.7 протокола совещания Департамента лесного хозяйства по Приволжскому федеральному округу, ФБУ «Рослесозащита» №01-05/3678 от 27.12.2016)

Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Вольский район

Лесничество Вольское

Участковое лесничество Куликовское

Общая площадь, га 6,5

Категория лесов Защитные

Категория защитности лесов Ценные леса: противозерозийные леса

Возможный вид использования Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, м3/га
по материалам лесоустройства 1995 г.											
115	13	6,5	10Днн	65	12	20	5	дузм	С1	0,6	90
по акту натурного обследования 2019 г											
115	13	6,5	10Днн	89	12	18	5а	дузм	С1	0,5	80
Итого		6,5									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора)/ Документы – договор аренды лесного участка отсутствует**

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: сухостой 20 м3/га.

Приложение к акту лесопатологического обследования № 029/07 (инструментальный способ).

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

23.09.2019

Дата



Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

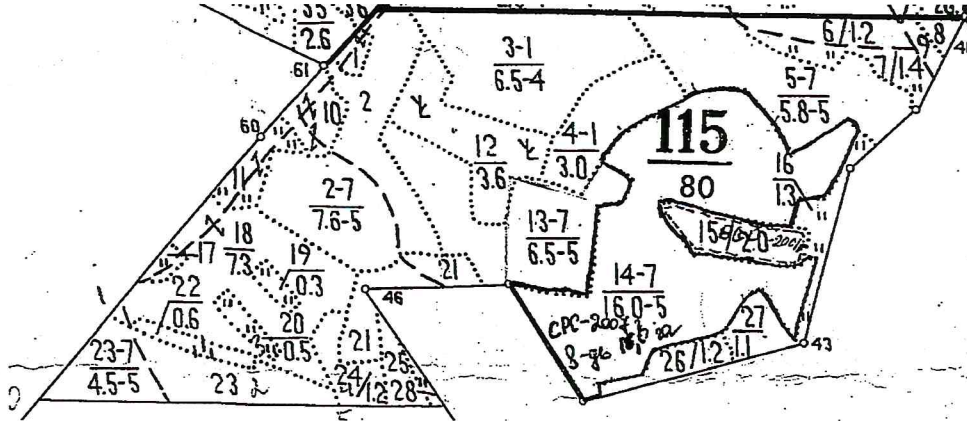
Лесничество (лесопарк) **Вольское**

(название)

Участковое лесничество **Куликовское**, квартал 115

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

23.09.2019 Подпись

Дата



УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель министра-начальник
управления лесного хозяйства
министерства природных ресурсов
и экологии Саратовской области
Попов В.Г.
« 23 » октября 20 19 г.

Акт
лесопатологического обследования № 030/07
лесных насаждений _____ Вольского _____ лесничества (лесопарка)
Саратовская область _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Октябрьское		27	26	19

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _____ 19 _____ га

2. Инструментальное обследование лесного участка кв. 27, выд. 26,

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)

(нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

длительный период после лесоустройства - (24 года)

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении № 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
 с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Засуха (830). Данная причина определена по следующим признакам:

Усыхание вершины свежее (121), усыхание вершины прошлых лет <1/3 длины кроны (131), усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны (133).

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% повреждённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 11,9 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя %,

в том числе: свежего ветровала 6,2 %

свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя _____ 5,7 %
аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,5 .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В выделе 27, площадью 19,0 га, полнота 0,6, состав насаждения 5Днн3Кл2Лп, СКС насаждения 2,1, полнота после рубки составит 0,5. Насаждение с нарушенной устойчивостью. Назначается ВСП.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Октябрьское		27	26	19	ВСП	19	дуб	121	2019-2020

Ведомость пречета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: _____ не требуется _____

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения и поражения смежных насаждений:

Своевременное проведение рубки способом, исключающим повреждение смежных деревьев. Вывозка неокоренной древесины в соответствии с Постановлением Правительства РФ № 607 от 20.05.2017 года "О правилах санитарной безопасности в лесах". Укладкой и оставлением на перегнивание на месте рубки в соответствии с Постановлением Правительства РФ № 417 от 30.06.2007 года "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах"

Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя _____ в период с 2010 по 2015 год _____ ;

Основная причина повреждения древесины _____

Дата проведения обследования _____ 20.02, 2019 г.

Дата составления акта _____ 02.10, 2019 г.

Должность: Зам. Директора Лозовой В.А. _____ Подпись

ГАУ Вольский лесхоз"

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	7	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика							Заложено пробных				
										10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Источники данных	Год проведения лесопроцедуры	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического участка	Площадь лесопатологического участка	Лесопатологическое	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас сыровастушки (общий) куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га
ТО	1995	26	27	19,0	Защитные	противорозные леса защитные полосы лесов вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	-	-	-	8Днн1Б1Ос	Д	60	14	18	ДУЗМ	С1	0,8	4	170	-	-
Ф	2019	26	27	19,0	Защитные	противорозные леса защитные полосы лесов вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	-	-	-	7Днн3Кп2Лп	Д	84	17	23	ДУЗМ	С1	0,6	4	121	2*	2

Примечание: Проведен ленточный пересчет на площади 19,0 га.

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления

07.10, 2019 г.

Должность: Зам. Директора Лозовой В.А.

Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Саратовская область

Лесничество

Вольское

Участковое лесничество

Октябрьское

Квартал

27

Выдел
(Лп/в)

26

Площадь, га

19,0

Площадь очага, га

Размер пробной площади, га

1

Номер очага вредных организмов

Таксационная характеристика:

Тип леса

ДУЗМ

Состав

7Дни2Ос1Б

Возраст

84

лет

Бонитет

4

Полнота

0,6

Запас сырораствующих (общий) куб.м/га

100 (121)

Возобновление

Время и причина ослабления насаждения

Засуха(830)

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть);

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия
требуется выборочная санитарная рубка (512)

насаждение сильно-ослабленное, СКС 2,1

Примечание: Перечет деревьев на площади 1,0 га был проведен методом ленточного перечета.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата обследования:

20.08. 2019 г.

Должность: Зам. Директора Лозовой В.А.

Подпись

ГАУ Вольский лесхоз"



СКС2,0

Лесная порода

Дуб нагорный низкоствольный

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния								Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4	5	6	ветровал, бурелом	аварийные деревья	шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
8	20	15	10						45	
12	17	10	10			7	8		52	28,8
16	28	15	10			10	10		73	27,4
20	19	18	16			8	7		68	22
24	18	12	2			7	5		44	27,3
28	12	12	4			4	3		35	20
32	10	7	6						23	
36										
Итого, шт.	124	89	58			36	33		340	20,3
Итого, м³	27,6	21,3	12,2			7,7	6,4		75,2	18,7
Итого, %	36,7	28,3	16,3			10,2	8,5		100,0	18,7

СКС1,8

Лесная порода

Клен

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния								Всего деревьев по	
	1	2	3	4	5	6	ветровал	аварийные	шт.	в т.ч.
8	35	25	25						85	
12	21	11	8						40	
16	37	25	23						85	
20	33	25	22						80	
24										
28										
Итого, шт.	126	86	78						290	
Итого, м³	14,2	10,1	9						33,3	
Итого, %	42,6	30,3	27,1						100,0	

СКС1,7

Лесная порода

Липа

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния								Всего деревьев по	
	1	2	3	4	5	6	ветровал	аварийные	шт.	в т.ч.
8										
12	12	6	5						23	
16	6	6							12	
20	5	4	2						11	
24	5	3	4						12	
28	3	2							5	
Итого, шт.	31	21	11						63	
Итого, м³	6	4,3	2,2						12,5	
Итого, %	48	34,4	17,6						100,0	

СКС2,1

ИТОГО ПП1

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния								Всего деревьев по	
	1	2	3	4	5	6	ветровал	аварийные	шт.	в т.ч.
Д	124	89	58			36	33		340	20,3
Кл	126	86	78						290	
Лп	31	21	11						63	
Итого, шт.	281	196	147		0	36	33		693	10
Итого, м³	47,8	35,7	23,4			7,7	6,4		121	11,6
Итого, %	39,5	29,5	19,4			6,3	5,3		100,0	11,6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата обследования: 20.08. 2019 г.

Должность: Зам. Директора Лозовой В.А.

Подпись

ГАУ Вольский лесхоз



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации: Саратовская область

Лесничество: Вольское Участковое лесничество: Октябрьское

Квартал: 27 Выдел (Лп/в): 26 Площадь, га: 19,0

Площадь очага, га: _____ Размер пробной площади, га: 1

Номер очага вредных организмов: _____

Таксационная характеристика: _____

Тип леса: ДУЗМ Состав: 7Днн2Ос1Б

Возраст: 84 лет Бонитет: 4 Полнота: 0,6

Запас сыrorастущий (общий) куб.м/га: 100 (121) Возобновление: _____

Время и причина ослабления насаждения: Засуха(830)

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение сильно-ослабленное, СКС 2,1
требуется выборочная санитарная рубка (512)

Примечание: Перечет деревьев на площади 1,0 га был проведен методом ленточного перечета.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата обследования: 20.08. 2019 г.

Должность: Зам. Директора Лозовой В.А.
ГАУ Вольский лесхоз"

Подпись _____



СКС 2,3

Лесная порода

Дуб нагорный низкоствольный

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния								Всего деревьев по	
	1	2	3	4	5	6	ветровал, бурелом	аварийные деревья	шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
8	20	13	10						43	
12	15	12	5			11	12		55	41,8
16	19	16	10			10	15		70	35,7
20	23	19	15			8	7		72	20,8
24	22	12	3			4	4		45	17,8
28	15	7	3			2	4		31	19,3
32	13	6	4				2		25	
36										
Итого, шт.	127	85	50		0	35	44		341	23,2
Итого, м³	32,0	18,6	10,2			6,0	8,7		75,5	19,4
Итого, %	42,4	24,6	13,6			7,9	11,5		100,0	19,4

СКС1,8

Лесная порода

Клен

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния						Всего деревьев по			
	1	2	3	4	5	6	ветровал, бурелом	аварийные деревья	шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
8	33	24	20						77	
12	18	11	13						42	
16	45	25	25						95	
20	30	26	17						73	
24										
28										
Итого, шт.	126	86	75						287	
Итого, м³	14,4	10,3	8,3						33,0	
Итого, %	43,6	31,2	25,2						100,0	

СКС 1,2

Лесная порода

Липа

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния						Всего деревьев по			
	1	2	3	4	5	6	ветровал, бурелом	аварийные деревья	шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
8										
12	8	9	6						23	
16	6	4	2						12	
20	5	3	3						11	
24	6	3	3						12	
28	5								5	
Итого, шт.	30	19	14						63	
Итого, м³	7,2	2,8	2,5						12,5	
Итого, %	57,6	22,4	20,0						100,0	

СКС2,1

ИТОГО ПП2

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния						Всего деревьев по			
	1	2	3	4	5	6	ветровал, бурелом	аварийные деревья	шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
Д	127	85	50			35	44		341	23,2
К	126	86	75						287	
Лп	30	19	14						63	
Итого, шт.	283	190	139		0	35	44		691	
Итого, м³	53,6	31,7	21			6,0	8,7		121	12,1
Итого, %	44,3	26,2	17,4			4,9	7,2		100,0	12,1

СКС2,1

ИТОГО ПП2

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния						Всего деревьев по			
	1	2	3	4	5	6	ветровал, бурелом	аварийные деревья	шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
Д	251	174	108			71	77		681	21,7
К	252	172	153						577	
Лп	61	40	25						126	
Итого, шт.	564	386	286		0	71	77		1384	10,7
Итого, м³	101,4	67,4	44,4			13,7	15,1		242,0	11,9
Итого, %	41,9	27,9	18,3			5,7	6,2		100,0	11,9

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата обследования:

20.08.

2019 г.

Должность: Зам. Директора Лозовой В.А.

Подпись

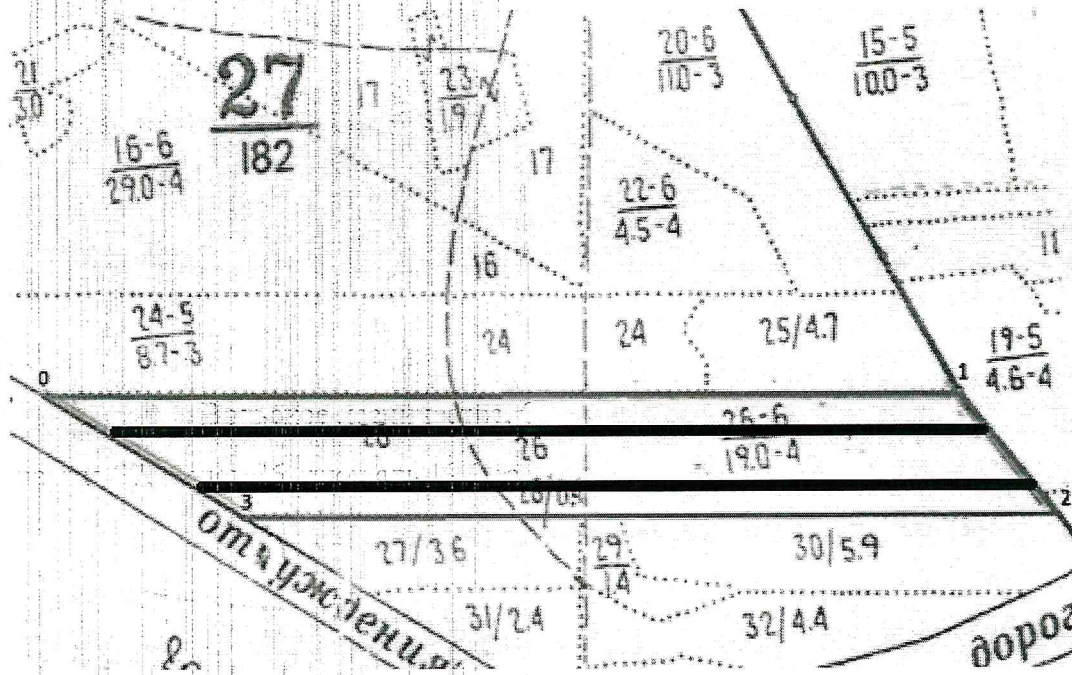
ГАУ "Вольский лесхоз"



Абрис участка

М 1:10000

Вольское лесничество, Октябрьское участкового лесничества
квартал 27, выдел 26, площадь 19,0 га. Ленточный перерчет



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перерчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
26	1			-	1,0
26	2			-	1,0

Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м	Номер а точек	Координаты	Румбы	Длина, м
0-1	52.101497 / 47.395513	ЮВ-82°	1250м				
1-2	52.101866 / 47.409064	ЮВ-35°	210м				
2-3	52.100205 / 47.409772	СЗ-86°	1100м				
3-0	52.099744 / 47.399858	СЗ-56°	300м				

Условные обозначения:

- граница выдела
- граница ленты (площадки)
- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лозовой В.А.

Подпись

Дата составления документа 07.10.2019 Телефон 884593-5-29-28

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «23» сентября 2019г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министерства - начальника управления лесного хозяйства Попова В.Г.**

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

Заявитель: Министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области по (во исполнении пункта 1.7 протокола совещания Департамента лесного хозяйства по Приволжскому федеральному округу, ФБУ «Рослесозащита» №01-05/3678 от 27.12.2016)

Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Вольский район

Лесничество	Вольское
Участковое лесничество	Октябрьское
Общая площадь, га	19,0
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: противоэрозионные леса, 17,0 га леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в защитных полосах лесов, 2,0 га
Возможный вид использования	Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, м3/га
по материалам лесоустройства 1995 г.											
27	26	19,0	8ДНН1Б1Ос+Кло	60	14	18	4	Дузм	С1	0,8	170
по акту натурного обследования 2019 г.											
27	26	19,0	5ДННЗКло2Лпм	84	17	23	4	Дузм	С1	0,6	121
Итого		19,0									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора)/ Документы – договор аренды лесного участка отсутствует**

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: нет.

Приложение к акту лесопатологического обследования № 030/07 (инструментальный способ).

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

Дата

МП

23.09.2019

Подпись



Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

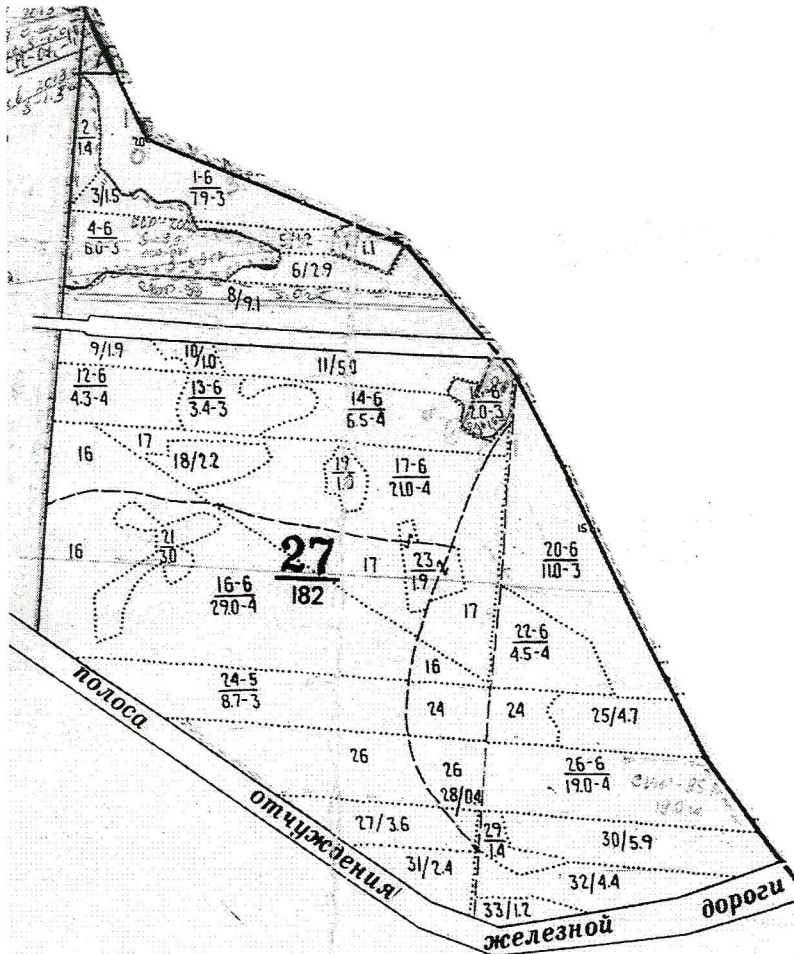
Лесничество (лесопарк) **Вольское**

(название)

Участковое лесничество **Октябрьское, квартал 27**

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

23.09.2018

Дата



Подпись

МП