

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя управления
лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О М.В. Скрынникова *Скрынникова*

Дата 16.01.2018

Акт
лесопатологического обследования № 897

лесных насаждений

Давыдовского
Воронежской области

лесничества (лесопарка)
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Давыдовское		78	20	14
Давыдовское		78	21	2.9
Давыдовское		78	22	1.1
Давыдовское		78	23	2
Давыдовское		78	24	0.9
Давыдовское		78	25	0.7
Давыдовское		78	26	0.3
Давыдовское		78	27	0.3
Давыдовское		78	28	1
Давыдовское		78	29	1.8
Давыдовское		78	30	1.1
Давыдовское		78	31	3.7
Давыдовское		78	32	4.8
Давыдовское		78	33	0.7
Давыдовское		78	34	1.6
Давыдовское		78	35	3.1
Давыдовское		78	36	0.3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

40.3

га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1 На площади 7,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: **давность лесоустройства (2003 год)**

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади **33.6** га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Давыдовское		29.1		внутривидовая конкуренция
Давыдовское			0.3	корневая губка
Давыдовское		4.2		изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов
Итого		33.3	0.3	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	33.3
Усыхание лесных насаждений различной степени	0.3
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов агитационные мероприятия:

Из 40,3 га обследуемых насаждений 33,3 га (82,6%) являются насаждения с нарушенной устойчивостью и 0,3 га (0,7%) с утраченной устойчивостью

Основная причина ослабления насаждений - внутривидовая конкуренция.

Из всей площади обследованных лесных насаждений на площади 28,8 га не требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий. На 4,8 га назначено лесопатологическое обследование инструментальным способом

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Соколов П.Н.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га
Т	2003	78	32	4.8	защитные	запретные полосы вдоль нерестовых рек			10СО	СО	34	16	14	СТР	А2	0.7	1А	200		
Ф		78	32	4.8	защитные	Ценные леса: нерестоохраняемые полосы лесов			10СО	СО	48	16	14	СТР	А2	0.9	2	260	3	
Т	2003	78	33	0.7	защитные	запретные полосы вдоль нерестовых рек			10СО	СО	46	16	16	СТР	А2	0.7	2	200		
Ф		78	33	0.7	защитные	Ценные леса: нерестоохраняемые полосы лесов			10СО	СО	60	18	18	СТР	А2	0.9	2	300	3	
Т	2003	78	34	1.6	защитные	запретные полосы вдоль нерестовых рек			10СО	СО	64	17	26	СЗЛ	А1	0.6	3	190		
Ф		78	34	1.6	защитные	Ценные леса: леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах			10СО	СО	78	17	24	СЗЛ	А1	0.9	3	280	3	

Примечание: в колонке "запас, кубм/га" показан общий запас древесины на гектар (сырорастущий, сухостой и захламленности)

В ячейках "фактическая полнота": в числителе - полнота по живой (растущей) части насаждения, в знаменателе - полнота рассчитана от общего запаса древесины на 1 гектаре (сырорастущие + сухостой + захламленность)

Список возможных используемых буквенных сокращений в колонке "порода" и "состав":

А - акация белая; Б - береза бородавчатая; В - вяз обыкновенный; ВМ - вяз мелколистный; ГШ - груша; ДБ - дуб байрачный семенной; ДБН - дуб байрачный низкоствольный; ДБП - дуб байрачный порослевой высокоствольный; ДН - дуб нагорный семенной; ДНН - дуб нагорный низкоствольный; ДНП - дуб нагорный порослевой высокоствольный; ДП - дуб пойменный семенной; ДПН - дуб пойменный низкоствольный; ДПП - дуб пойменный порослевой высокоствольный; КЛН - клен остролистный низкоствольный; КЛО - клен остролистный высокоствольный; КЛП - клен полевой; КЛЯ - клен ясенелистный; ЛП - липа; ОЛЧ - ольха черная; ОС - осина; С - сосна обыкновенная естественного происхождения; СО - сосна обыкновенная искусственного происхождения; ТБ - тополь белый; ТГ - тополь гибридный; ТЧ - тополь черный; ЯБ - яблоня; ЯЗ - ясень зеленый; ЯО - ясень обыкновенный; ЯОВ - ясень обыкновенный высокоствольный; ЯОН - ясень обыкновенный низкоствольный.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Соколов П.Н.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

июль
(месяц)

2017

г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Воронежская область
Давыдовское

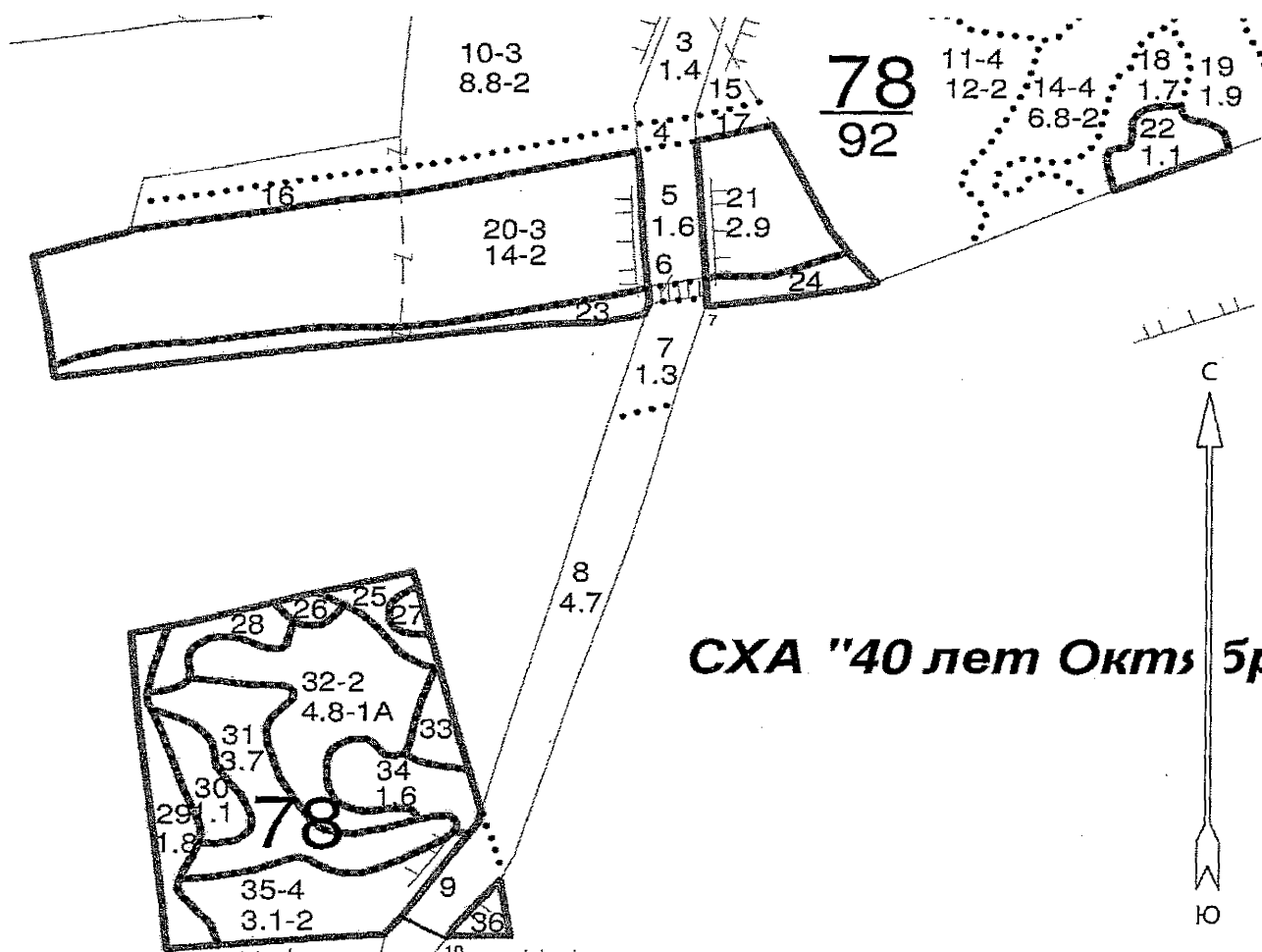
Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Давыдовское

1	2	3	4	5	6	7	Таксономическая характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	Назначенные мероприятия			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34		
Номер квартала	Номер участка	Площадь участка, га	Цели назначения лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического участка	Площадь лесопатологического участка	состоя	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на гектаре, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	слепой буждой	старый сухой	слепящий ветровал	старый ветровал	слепящий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Средняя величина категории состояния	Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденности	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
78	20	14	защитные	Ценные леса: нерестоохранные полосы лесов			10СО	СО	68	18	20	СТР	0,9	2	290	160	69	15	8	2	2						1,61	флагообразная крона	8	внутривидовая конкуренция					
78	21	2,9	защитные	Ценные леса: нерестоохранные полосы лесов			10СО	СО	68	18	18	СЗЛ	0,9	2	290	97	66	15	7	3	2						1,74	ажурность кроны; флагообразная крона	12	внутривидовая конкуренция					
78	22	1,1	защитные	Ценные леса: нерестоохранные полосы лесов			10СО	СО	77	17	22	СЗЛ	0,5	3	160	53	45	18	10	10	2	6		4	2		2,21	ажурность кроны; флагообразная крона	27	изменение уровня грунтовых вод под воздействием ноченно-климатических факторов		проведение ЛПО инструментальным способом	1,1		
78	23	2	защитные	Ценные леса: нерестоохранные полосы лесов			10СО	СО	77	19	24	СЗЛ	0,5	3	180	75	76	10	7	3	1	1		2			1,49		7						
78	24	0,9	защитные	Ценные леса: нерестоохранные полосы лесов			10СО	СО	77	18	24	СЗЛ	0,6	2	200	66	73	17	5	1	1	2		1				1,46		5					
78	25	0,7	защитные	Ценные леса: нерестоохранные полосы лесов			10СО	СО	83	18	24	СЗЛ	0,5	3	170	71	83	10	5	1	2							1,28		2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
78	26	0.3	защитные	Ценные леса: перестроительные полосы лесов			10CO	CO	34	10	10	СТР	0.6	3	90	65	77	10		1	1	2		2				1.47	6				
78	27	0.3	защитные	Ценные леса: перестроительные полосы лесов			10CO	CO	35	9	8	СЭЛ	0.7	3	90	72	70	13	8	2	2	3		2				1.63	9	внутривидовая конкуренция	проведение ЛПО инструментальным способом	0.3	
78	28	1	защитные	Ценные леса: перестроительные полосы лесов			10CO	CO	83	17	30	СЭЛ	0.6	3	180	85	83	8	4	2		2		1				1.34	5				
78	29	1.8	защитные	Ценные леса: перестроительные полосы лесов			10CO	CO	48	14	16	СЭЛ	0.6	3	150	78	76	10	7	2	1	2		2				1.50	7				
78	30	1.1	защитные	Ценные леса: перестроительные полосы лесов			10CO	CO	48	14	14	СТР	0.9	3	220	115	53	18	11	6	3	4		5				2.06	18	ажурность кроны; внутривидовая конкуренция			
78	31	3.7		Ценные леса: перестроительные полосы лесов			10CO	CO	78	18	24	СЭЛ	0.8	3	270	87	60	19	8	3	2	4		4				1.84	13	ажурность кроны; флагообразная крона; внутривидовая конкуренция			
78	32	4.8		Ценные леса: перестроительные полосы лесов			10CO	CO	48	16	14	СТР	0.9	2	260	92	63	12	11	6	2	3		3				1.84	14	ажурность кроны; флагообразная крона; внутривидовая конкуренция			
78	33	0.7		Ценные леса: перестроительные полосы лесов			10CO	CO	60	18	18	СТР	0.9	2	300	97	70	11	8	5	1	2		3				1.66	11	ажурность кроны; флагообразная крона; внутривидовая конкуренция			
78	34	1.6		Ценные леса: перестроительные полосы лесов			10CO	CO	78	17	24	СЭЛ	0.9	3	280	95	61	17	10	2	4		3					1.82	12	ажурность кроны; флагообразная крона; внутривидовая конкуренция			

Абрис участка
М 1:10000



Условные обозначения:



обследованная площадь

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Соколов П.Н.

Подпись

Дата составления документа

02.08.2017

Телефон

89081321155

Лесничество ДАВЫДОВСКОЕ

Категория зашитности ЗАПРЕТ.ПОЛОСЫ ВДОЛЬ НЕРЕСТ.РЕК

Квартал 78

 : N :Состав: я:Воз:Вы:Ди:Кл:Бо-: Тип :Зап.сырор:К:Запас дес.МЗ: :
 :выде-:Подрос: р: : : : :ни-: : дес.МЗ :л:-----: :
 : ла :Подлес: у:ра :со:ам:во:тет: леса:-----: :сухо:ед.:захл: :
 : :Почва : с: : : :зр: : : на : в т.:т:стоя:дер:----:Хозяйственные: :
 :-----:Особен:--:ст :та:ет:--:--:-----:1 га:ч.по:о: : : об-: :
 :Пло- :выдела:вы: : : :гр: : ТЛУ :-----:сос-:в:ста:----: щий: мероприятия :
 :щадь, :Хар-ка:со: : : р : :пол: : на :тав-:а:рого:ре:----: :
 : га : л/к :та: : : :во:но-: : выде:ляю-:р: : дин:лик-: :
 : : и пр.:яр: : : :зр: та: : ле : щим :н: : : вид : :

16 2 ,3 А1 15

культуры-41 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
 НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАСУХА

19 лесные культуры

1,9 10СО 1 34 15 14 2 1 СТР 21 40

15 1 ,8 А2 40

культуры-70 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
 ХОРОШИЕ

20 лесные культуры

14,0 10СО 1 54 18 20 3 2 СТР 26 364

18 2 ,8 А2 364

культуры-50 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
 ХОРОШИЕ

21 лесные культуры

2,9 10СО 1 54 18 18 3 2 СЗЛ 23 67

18 2 ,7 А1 67

культуры-50 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
 УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

22 лесные культуры

1,1 10СО 1 63 17 24 4 3 СЗЛ 16 18

17 2 ,5 А1 18

культуры-41 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
 НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАСУХА

23 лесные культуры

2,0 10СО 1 63 19 26 4 2 СЗЛ 18 36

Управление лесного хозяйства
 Воронежской области
 КОПИЯ
 Подпись _____
 « 13 » _____ 20 18

19 2 ,5 А1 36
культуры-41 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАСУХА

24 лесные культуры
,9 10СО 1 63 18 24 4 2 СЗЛ 20 18
18 2 ,6 А1 18
культуры-41 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

25 лесные культуры
,7 10СО 1 69 18 28 4 3 СЗЛ 17 12
18 2 ,5 А1 12
культуры-35 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАСУХА

26 лесные культуры
,3 10СО 1 20 10 10 1 1А СТР 9 3
10 1 ,6 А2 3
культуры-84 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

27 лесные культуры
,3 10СО 1 21 9 8 2 1 СЗЛ 9 3
9 1 ,7 А1 3
культуры-83 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

Лесничество ДАВЫДОВСКОЕ

Категория защитности ЗАПРЕТ. ПОЛОСЫ ВДОЛЬ НЕРЕСТ. РЕК

Квартал 78

: N : Состав: я: Воз: Вы: Ди: Кл: Бо-: Тип : Зап. сырор: К: Запас дес. МЗ: :
: выде-: Подрос: р: : : : : ни-: : дес. м3 : л: -----: :
: ла : Подлес: у: ра : со: ам: во: тет: леса: -----: : сухо: ед.: захл: :

Управление лесного хозяйства
Воронежская обл.
КОПИЯ
Подпись *[подпись]*
« 13 » 11 20 18

: N :Состав: я:Воз:Вы:Ди:Кл:Бо-: Тип :Зап.сырор:К:Запас дес.МЗ: :
:выде-:Подрос: р: : : : :ни-: : дес.мЗ :л:-----: :
: ла :Подлес: у:ра :со:ам:во:тет: леса:-----: :сухо:ед.:захл: :
: :Почва : с: : : :зр: : : на :в т.:т:стоя:дер:----:Хозяйственные: :
:-----:Особен:--:ст :та:ет:--:--:-----:1 га:ч.по:о: : : об-: :
:Пло- :выдела:вы: : : :гр: : ТЛУ :----:сос-:в:ста-:----: щий: мероприятия :
:щадь, :Хар-ка:со: : :р : :пол: : на :тав-:а:рого:ре-:----: :
: га : л/к :та: : : :во:но-: :выде:ляю-:р: :дин:лик-: :
: : и пр.:яр: : : :зр: та: : ле :щим :н: : : вид : :

28 лесные культуры КУЛ. РЕК. ЧАСТ.
1,0 10СО 1 69 17 30 4 3 СЗЛ 12 12 ртк N 05 СО
+ С 17 40 2 ,4 А1 12
культуры-35 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАСУХА

29 лесные культуры КУЛ. РЕК. ЧАСТ.
1,8 10СО 1 34 14 16 2 1 СЗЛ 10 18 ртк N 05 СО
14 1 ,4 А1 18
склон 3 -15
культуры-70 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАСУХА

30 лесные культуры
1,1 10СО 1 34 14 14 2 1 СТР 17 19
+ СО 14 64 1 ,7 А2 19
культуры-70 г., ВСПАШ.СПЛОШ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
ХОРОШИЕ

31 лесные культуры
3,7 10СО 1 64 18 28 4 2 СЗЛ 20 74
18 2 ,6 А1 74
культуры-40 г., ВСПАШ.СПЛОШ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

32 лесные культуры
4,8 10СО 1 34 16 14 2 1А СТР 20 96
+ СО 16 64 1 ,7 А2 96
культуры-70 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

Управление лесами
Боронежской области
КОПИЯ
Подпись _____
« 11 » _____ 20 18

33 лесные культуры
 ,7 10СО 1 46 16 16 3 2 СТР 20 14
 16 2 ,7 А2 14
 культуры-58 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
 УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

34 лесные культуры
 1,6 10СО 1 64 17 26 4 3 СЗЛ 19 30
 17 2 ,6 А1 30
 культуры-40 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
 УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

35 лесные культуры
 3,1 10СО 1 64 20 26 4 2 СТР 23 71 2 2
 20 2 ,6 А2 71
 культуры-40 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
 УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

36 лесные культуры
 ,3 9СО 1 64 18 24 4 2 СЗЛ 16 4
 1С 17 30 11 12 2 ,5 А1 5 1
 культуры-40 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние
 НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАСУХА

37 ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ
 ,3 ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ГРУНТОВАЯ, ширина 4,0 м,

Лесничество ДАВЫДОВСКОЕ

Категория зашитности ЗАПРЕТ. ПОЛОСЫ ВДОЛЬ НЕРЕСТ. РЕК

Квартал 78

: N : Состав: я: Воз: Вы: Ди: Кл: Бо-: Тип : Зап. сырор: К: Запас дес. МЗ: :
 : выде-: Подрос: р: : : : : ни-: : дес. м3 : л:-----: :
 : ла : Подлес: у: ра : со: ам: во: тет: леса:-----: : сухо: ед.: захл: :
 : : Почва : с: : : : зр: : : на : в т.: т: стоя: дер:----: Хозяйственные:

Управление лесного хозяйства
 Воронежской области
 КОПИЯ ЛЕЖИ
 Подпись *[подпись]*
 « 13 » 11 20 18