

УТВЕРЖДАЮ:

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

Попов В.Г.

« 05 » октября 2020 г.

Акт

лесопатологического обследования 006/22

лесных насаждений Усовского лесничества (лесопарка)

Саратовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Усовское		109	4 (л/п 1)	31,0 (22,7)
Усовское		119	8 (л/п 1)	18,0 (17,3)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади – 40,0 га.

1. Визуальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность проведения лесоустроительных работ – 1994 г.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 40,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5
Усовское	–	40,0	0,0	Неблагоприятные условия произрастания (810); Засуха (830)
Итого:		40,0	0,0	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 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	40,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	0,0
Развитие очагов вредных организмов	0,0

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кбм	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:

Квартал 109 выдел 4, л/п выдел 1. Средневзвешенная категория состояния насаждений на площади 22,7 га составляет 2,5 – насаждение с нарушенной устойчивостью. Рекомендуется проведение ЛПО инструментальным способом на всей площади выдела - 31,0га.

Квартал 119 выдел 8, л/п выдел 1. Средневзвешенная категория состояния насаждений на площади 17,3 га составляет 2,3 – насаждение с нарушенной устойчивостью. Рекомендуется проведение ЛПО инструментальным способом на всей площади л/п выдела - 17,3га.

Дата проведения обследования: 26.08.2020г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Демин А.Н.

Подпись _____



* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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	ТУМ	плотота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1994	109	4	31,0	защитные	противоэрозийные				состав	Днн	60	14	18	Дпкл	Д ₁	0,8	4	4	150		
Ф	-	109	4	31,0	защитные	противоэрозийные	1	22,7		состав	Днн	86	15	22	Дпкл	Д ₁	0,6	4	4	130	1	0,5
ТО	1994	119	8	18,0	защитные	противоэрозийные				состав	С	60	16	20	Сэлр	В ₁	0,6	3	3	150		
Ф	-	119	8	18,0	защитные	противоэрозийные	1	17,3		состав	С	86	19	24	Сэлр	В ₁	0,5	3	3	150	1	0,2

Примечание:

ТО – таксационное описание;

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Демин А.Н.

Подпись



Причина ослабления, повреждения:

810 - Неблагоприятные условия произрастания ;
830 – Засуха

Признаки ослабления деревьев:

103 - усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее;
111 - усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет;
114 - усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет;
121 - усыхание вершины свежее <1/3 длины кроны;
131 - усыхание вершины прошлых лет <1/3 длины кроны;
133 - усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны;
154 - сухобочины, подсушины.

Намеченные мероприятия (вид):

370 – ЛПО инструментальным способом

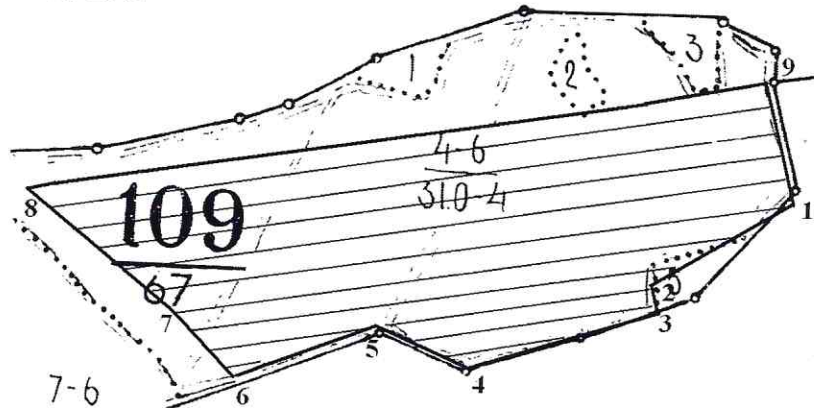
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Демин А.Н. _____ Подпись  _____ Дата составления документа 22.09.2020 Телефон (884557) 2-13-02.

Абрис участка
Усовское лесничество, Усовское участковое лесничество, квартал 109, выдел 4, площадь 22,7 га

Масштаб 1 : 10000

НУВЫИ



Номер выдела	Ленты (круговые площадки) перечета			Площадь, га
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	

№ точек	Координаты	Румбы линий °	Длина м
1	N51 50 40.6 E46 19 14.2	ЮЗ 61	207
2	N51 50 36.4 E46 19 05.4	ЮВ 2	56
3	N51 50 35.4 E46 19 05.9	ЮЗ 69	256
4	N51 50 32.5 E46 18 53.9	СЗ 72	131
5	N51 50 33.7 E46 18 47.6	ЮЗ 67	256
6	N51 50 31.1 E46 18 38.6	СЗ 34	74
7	N51 50 33.6 E46 18 34.1	СЗ 49	208
8	N51 50 37.6 E46 18 24.1	СВ 74	974
9	N51 50 44.9 E46 19 11.7	ЮВ 1	165

Условные обозначения:  - обследуемый участок

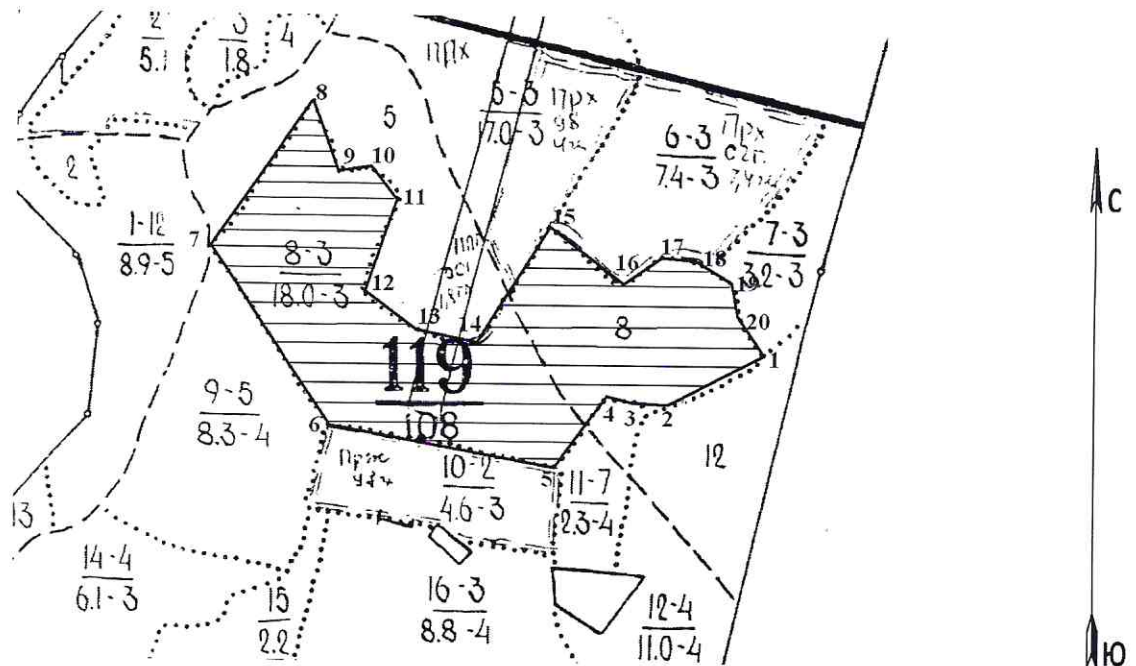
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Демин А.И. Подпись Демин А.И.

Дата составления документа 22.09.2020 Телефон (88557) 2-13-02

Абрис участка
Усовское лесничество, Усовское участковое лесничество, квартал 119, выдел 8, площадь 17,3 га

Масштаб 1 : 10000



Номер выдела	Ленты (круговые площадки) перечета			
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Площадь, га

№ точек	Координаты	Румбы линий °	Длина, м	№ точек	Координаты	Румбы линий °	Длина, м
1	N51 49 51.8 E46 34 41.1	ЮЗ 67	156	11	N51 49 59.9 E46 34 15.3	ЮЗ 23	151
2	N51 49 49.9 E46 34 33.5	СЗ 98	33	12	N51 49 55.4 E46 34 12.2	ЮВ 44	91
3	N51 49 49.9 E46 34 31.8	СЗ 86	46	13	N51 49 53.6 E46 34 16.0	ЮВ 69	95
4	N51 49 50.0 E46 34 29.4	ЮЗ 35	121	14	N51 49 53.0 E46 34 20.9	СВ 31	184
5	N51 49 46.8 E46 34 25.7	СЗ 77	317	15	N51 49 58.1 E46 34 25.8	ЮВ 41	132
6	N51 49 49.1 E46 34 09.6	СЗ 31	302	16	N51 49 55.4 E46 34 31.2	СВ 49	66
7	N51 49 57.5 E46 34 01.5	СВ 33	266	17	N51 49 56.8 E46 34 33.8	ЮВ 68	49
8	N51 50 04.7 E46 34 09.1	ЮВ 19	104	18	N51 49 56.5 E46 34 36.3	ЮВ 39	65
9	N51 50 01.5 E46 34 10.8	ЮВ 70	69	19	N51 49 55.1 E46 34 38.9	СЗ 82	56
10	N51 50 01.1 E46 34 14.4	ЮВ 26	40	20	N51 49 53.3 E46 34 39.0	ЮВ 42	62

Условные обозначения:



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Демин А.Н.

Подпись [Signature]

Дата составления документа 22.09.2020 Телефон (884557) 2-13-02

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «28» сентября 2020 г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министра - 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: Воскресенский район

Лесничество	Усовское
Участковое лесничество	Усовское
Общая площадь, га	40,0
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: противоэрозионные 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.											
109	ч4	22,7	3Днн3Кло3Лп1Ос	60	14	18	4	дпкл	Д1	0,8	150
119	ч8	17,3	Культуры 10С	60	16	20	3	сзлр	В1	0,6	150
Итого		40,0									

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

(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 № 006/22 (визуальный способ).

Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

28.09.2020

Дата



Подпись

МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

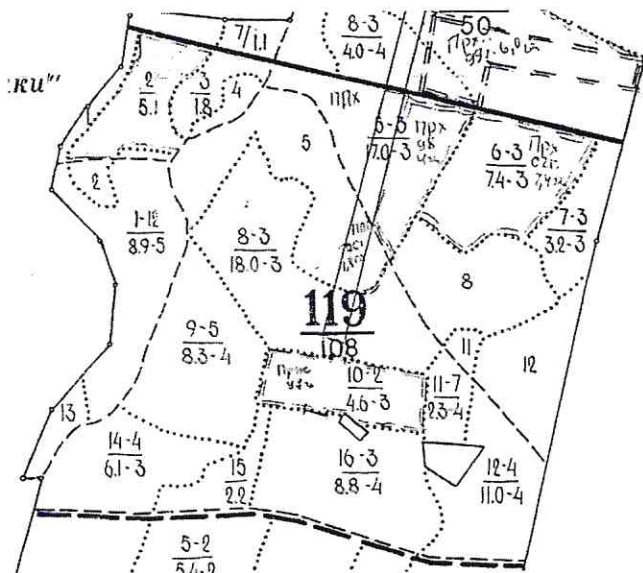
Лесничество (лесопарк) **Усовское**

(название)

Участковое лесничество **Усовское**, квартал 119

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

28.09.2020

Дата

Подпись

МП



Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

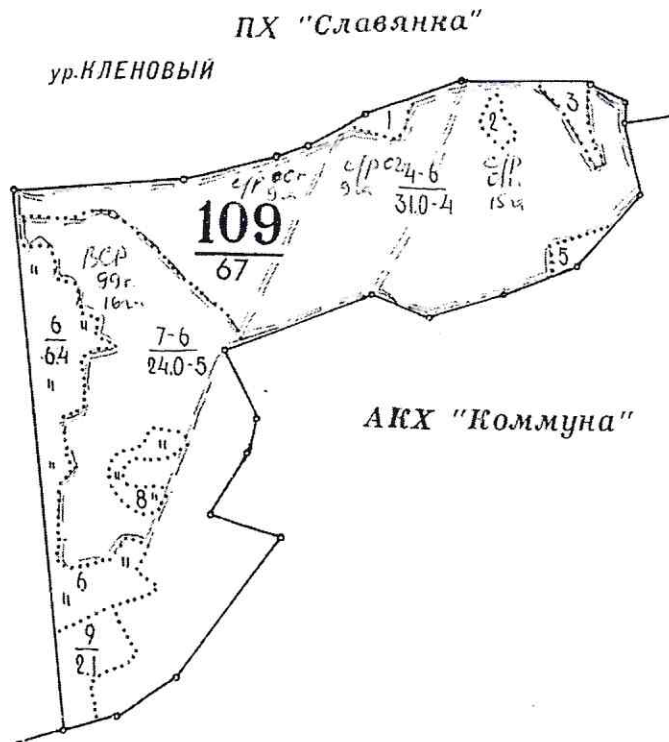
Лесничество (лесопарк) **Усовское**

(название)

Участковое лесничество **Усовское**, квартал 109

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

28.09.2020

Дата

Подпись



МП

УТВЕРЖДАЮ:

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

Попов В.Г.

« 05 » октябрь 2020 г.

Акт

лесопатологического обследования № 007/22

лесных насаждений Усовского лесничества (лесопарка)

Саратовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Усовское		100	8 (л/п 1)	17,0 (14,5)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади – 14,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность проведения лесоустроительных работ – 1994 г.

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

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: неблагоприятные условия произрастания (810)

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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

3. Выборке подлежит 15 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 7 %, _____

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 8 %

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

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В выделе 8 (л/п выдел 1) площадью 14,5 га, состав насаждения бД4Кло, полнота 0,5, СКС 2,95, 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 выделе, кбм	Крайние сроки проведения
Усовское		100	8 (л/п 1)	17,0 (14,5)	ВСП	14,5	Днн, Кло	202	2021 год

(приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления:

очистка лесосеки от порубочных остатков

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение намечаемой рубки с одновременной вывозкой древесины, сбор порубочных остатков в кучи с последующим перегниванием.


8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя: в период с 2010 года.

основная причина повреждения древесины: неблагоприятные условия произрастания (810).

Дата проведения обследования: 04.09.2020 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Малышев В.Н. Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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	попоя	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас сыроступший / общий, км/га	количество, шт.	общая площадь, га											
Ф	-	100	8	17,0	защитные	противорозизионные	1	14,5	10Днн	Д	70	13	18	Дпкл	Д1	0,7	5	120	2	1,16	Кло	96	15,5	24	Дпкл	Д1	0,5	5	79/93	2	1,16

Примечание:

Акт – акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию;
Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Малышев В.Н. Подпись



Приложение 1.1 к акту лесопатологических обследований
Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2020 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Саратовская область, Лесничество (лесопарк) Усовское
Участковое лесничество Усовское Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения							17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	Рекомендуемые мероприятия					
							8	9	10	11	12	13	14		15	16	18	19	20	21	22	23	24	25					26	27	28	29	30	31
	номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела								площадь лесопатологического выдела, га											состав	порода	возраст	средняя высота, м						
100	8	17,0		Защитные	142	1	14,5	6Днн 4Кл*	Днн	96*	14*	24*				220	18	19	17	50	16	6	11						101, 103, 111, 114, 133,	83	810	17	512	14,5
								Итого:			15,5*	20*	Дпкл 0,5*	5		93*	183	25	48	14	1	10	2							27	12	15		
																403	9	28	37	11	7	8							63					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Примечание:

Категория защитных лесов:

142 – Противопожарные леса

Причина ослабления, повреждения:

810 – Неблагоприятные условия произрастания

Признаки ослабления деревьев:

101 - усыхание <1/4 ветвей в кроне свежее;

103 - усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее;

- 111 - усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет;
- 114 - усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет;
- 133 - усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны.

___Намеченные мероприятия (вид):___

512- Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Малышев В.Н. Подпись _____

 Дата составления документа 22.09.2010 Телефон (884568)-23557

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубкуВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1
метод ленточного перечета

Субъект Российской Федерации Саратовская область
Лесничество (лесопарк) Усовское Участковое лесничество Усовское
Квартал 100 Выдел 8 (л/п выдел 1) Площадь 17,0 га (14,5 га),
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,71 га
Таксационная характеристика:
Тип леса дпкл Состав 7Днн3Кл Возраст 96 Бонитет 5
Полнота 0,5 Запас сырораствующих / общий на га 79 / 95 м3
Возобновление _____
Время и причина ослабления лесного насаждения - неблагоприятные условия произрастания (810).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия – сильно ослабленное (СКС 2,99), проведение ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований.

Ф.И.О. Малышев В.Н. Подпись Дата составления документа 22.09.2020 Телефон (884568)-23557

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

СКС 3,43

Порода: Дуб

Ступени и толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12																			
16			12	8		2		4									26	6	
20		4	15	6		3		8									36	11	
24		3	16	3		2		5									29	7	
28		2	14	2		2		4									24	6	
32		1	6	2		1											10	1	
36		2	3	1													6		
Итого, шт.		12	66	22		10		21									131	31	
%		9	50	17		8		16									100	24	
Итого, м3		5,3	23,8	6,5		3,2		5,9									44,7	9,1	
%		12	53	15		7		13									100	20	

СКС 2,19

Порода: Клен

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	12	16	4														32	
16	8	10	3			2		1									24	3
20	7	12	3			1		1									24	2
24	7	9	2			3											21	3
28		5	1			1											7	1
32		2															2	
Итого, шт.	34	54	13			7		2									110	9
%	31	49	12			6		2									100	8
Итого, м3	5,8	12	2,5			2		0,4									22,7	2,4
%	25	53	11			9		2									100	11

СКС 2,99

Насаждение

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Итого, шт.	34	66	79	22		17		23										241	40
%	14	27	33	9		7		10										100	17
Итого, м3	5,8	17,3	26,3	6,5		5,2		6,3										67,4	11,5
%	9	26	39	9		8		9										100	17

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2
метод ленточного перечета

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Усовское Участковое лесничество Усовское

Квартал 100 Выдел 8 (л/п выдел 1) Площадь 17,0 га (14,5 га),

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,45 га

Таксационная характеристика:

Тип леса дпкл Состав бДнн4Кл Возраст 96 Бонитет 5

Полнота 0,5 Запас сырораствующих / общий на га 78 / 89 м³

Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения - неблагоприятные условия произрастания (810).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия – сильно ослабленное (СКС 2,87), проведение ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Малышев В.Н. Подпись 

Дата составления документа 22.09.2026 Телефон (884568)-23557

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

СКС 3,16

Ступени и толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12		2	4	2													8	
16		4	6	2				2									14	2
20		7	9	3		2		3									24	5
24		5	14	5		1		2									27	3
28		3	5	3				1									12	1
32		2	1	1													4	
36																		
Итого, шт.		23	39	16		3		8									89	11
%		26	44	18		3		9									100	12
Итого, м3		6,6	10,8	4,9		0,8		2,0									25,1	2,8
%		26	43	20		3		8									100	11

СКС 2,36

Порода: Клен

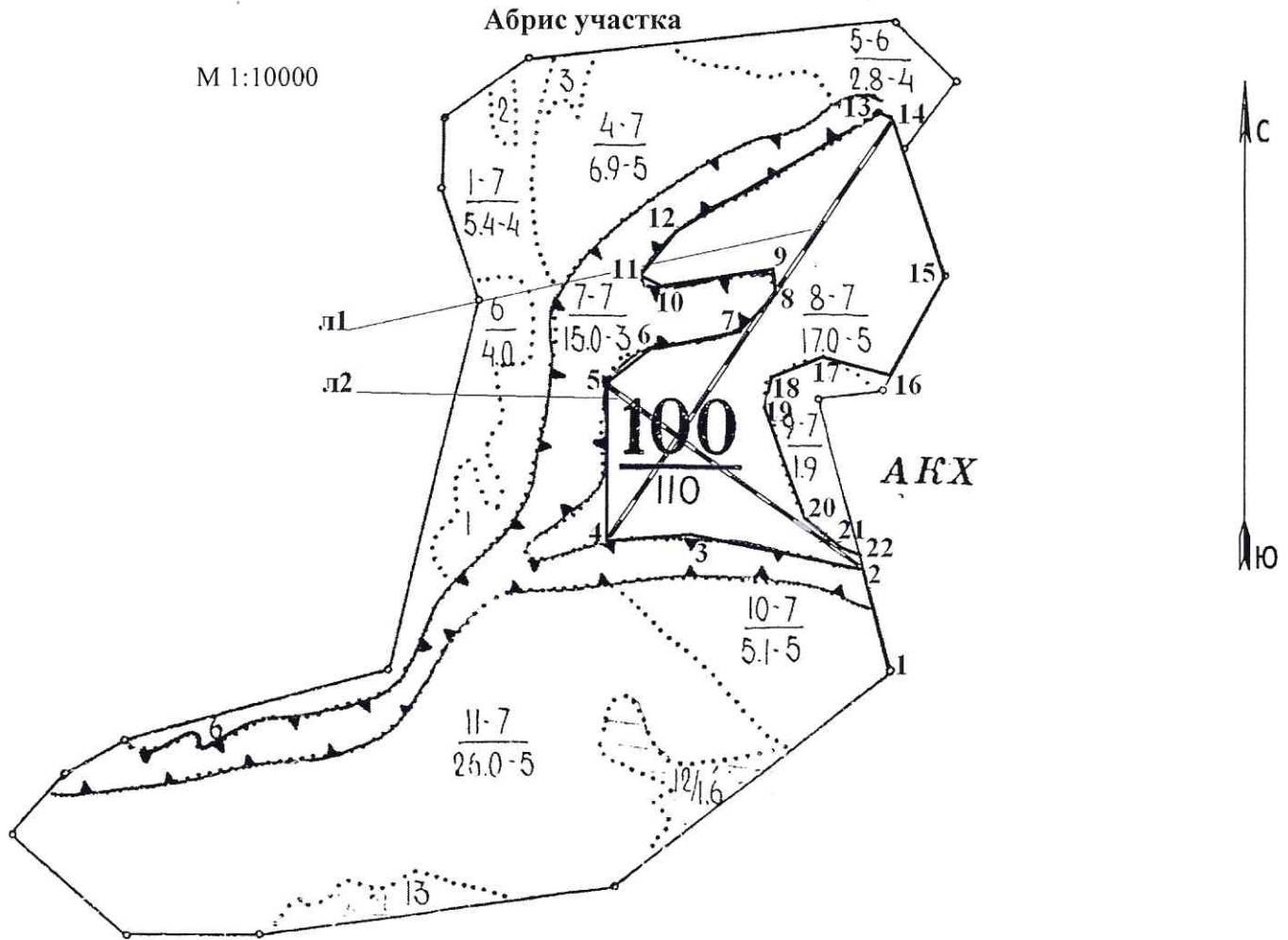
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	12	10															22	
16	4	5	1			2		1									13	3
20	6	11				1		1									19	2
24	3	7	1	1		2											14	2
28			3			1											4	1
32			1														1	
Итого, шт.	25	33	6	1		6		2									73	8
%	34	45	8	2		8		3									100	11
Итого, м3	3,7	6,2	2,7	0,3		1,7		0,3									14,9	2
%	25	42	18	2		11		2									100	13

СКС 2,87

Насаждение

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Итого, шт.	25	56	45	17		9		10										162	19
%	15	35	28	10		6		6										100	12
Итого, м3	3,7	12,8	13,5	5,2		2,5		2,3										40	4,8
%	9	32	34	13		6		6										100	12

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.



Условные обозначения:



- линия ленточного перече́та

Номер выдела	Ленты перече́та			
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Площадь, га
100/8-1	1	710	10	0,71
	2	450	10	0,45

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N51 51 36.7 E46 24 16.6	СЗ 8	151
2-3	N51 51 42.6 E46 24 14.8	СЗ 81	236
3-4	N51 51 43.8 E46 24 02.6	ЮЗ 87	107
4-5	N51 51 47.4 E46 23 56.3	СЗ 5	207
5-6	N51 51 50.1 E46 23 56.0	СВ 39	83
6-7	N51 51 52.1 E46 23 58.8	ЮВ 65	132
7-8	N51 51 50.4 E46 24 05.1	СВ 20	144
8-9	N51 51 54.8 E46 24 07.6	СЗ 1	40
9-10	N51 51 56.0 E46 24 07.5	ЮЗ 78	161
10-11	N51 51 55.0 E46 23 59.3	СЗ 40	20
11-12	N51 51 55.4 E46 23 58.7	СВ 30	54
12-13	N51 51 57.0 E46 24 00.1	СВ 54	343

13-14	N51 52 03.4 E46 24 14.7	ЮВ 46	39
14-15	N51 52 02.5 E46 24 16.2	ЮВ 17	213
15-16	N51 51 55.9 E46 24 19.3	ЮЗ 24	156
16-17	N51 51 51.3 E46 24 16.0	СЗ 74	112
17-18	N51 51 52.3 E46 24 10.4	ЮЗ 56	51
18-19	N51 51 51.4 E46 24 08.2	ЮЗ 23	43
19-20	N51 51 50.1 E46 24 07.3	ЮВ 20	152
20-21	N51 51 45.5 E46 24 10.0	СЗ 51	83
21-22	N51 51 43.6 E46 24 13.0	ЮВ 45	30
22-2	N51 51 43.2 E46 24 14.5	ЮВ 18	19

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Малышев В.Н. Подпись 

Дата составления документа 22.09.2010 Телефон (884568)-23557

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «28» сентября 2020 г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министра - 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: Воскресенский район

Лесничество	Усовское
Участковое лесничество	Усовское
Общая площадь, га	14,5
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.											
100	ч8	14,5	10Днн	70	13	18	5	дпкл	Д1	0,7	120
по результатам обследования 2020 г.											
100	ч8	14,5	6Днн4Кло	96	14	24	5	дпкл	Д1	0,4	80
Итого		14,5									

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

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

Особые отметки: нет. Сухостой 14 м3/га.

Приложение к акту лесопатологического обследования № 007/22 (инструментальный способ).

Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

28.09.2020 Подпись

Дата



Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

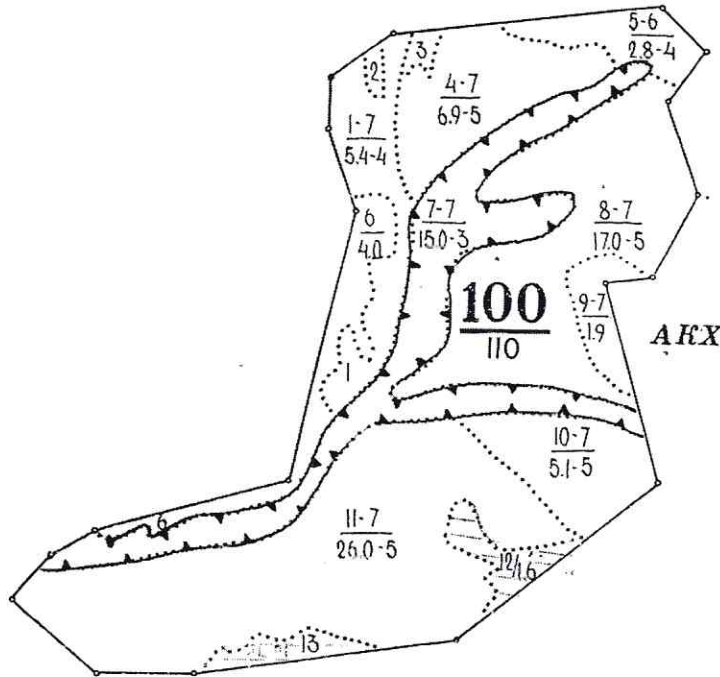
Лесничество (лесопарк) **Усовское**

(название)

Участковое лесничество **Усовское**, квартал 100, выдел 8

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства
Попов В.Г.

ФИО

28.09.2020 Подпись

Дата



УТВЕРЖДАЮ:

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

Попов В.Г.

« 05 » октября 2020 г.

Акт

лесопатологического обследования 008/22

лесных насаждений Усовского лесничества (лесопарка)

Саратовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Усовское		99	13 (л/п 1)	4,6 (2,7)
Усовское		34с	2 (л/п 1)	61,0 (4,3)
Усовское		108	4 (л/п 2)	6,3(0,3)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади – 7,3 га.

2. Визуальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность проведения лесоустроительных работ – 1994 г., 2002 г.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 7,3 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5
Усовское	–	-	7,3	Устойчивый низовой пожар текущего года средней интенсивности (872). Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882).
Итого:		-	7,3	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 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	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	7,3
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кбм	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:

Квартал 99 выдел 13, л/п выдел 1. Средневзвешенная категория состояния насаждений на площади 2,7 га составляет 4,3 – насаждение с утраченной устойчивостью. Рекомендуется проведение ЛПО инструментальным способом на всей площади л/п выдела – 2,7 га.

Квартал 34с выдел 2, л/п выдел 1. Средневзвешенная категория состояния насаждений на площади 4,3 га составляет 3,9 – насаждение с утраченной устойчивостью. Рекомендуется проведение ЛПО инструментальным способом на всей площади л/п выдела - 4,3 га.

Квартал 108 выдел 4, л/п выдел 2. Средневзвешенная категория состояния насаждений на площади 0,3 га составляет 3,3 – насаждение с утраченной устойчивостью. Рекомендуется проведение ЛПО инструментальным способом на всей площади л/п выдела – 0,3 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Мальшев В.Н.

Подпись  _____

Дата проведения ЛПО 20.08.2020г.

* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьестройства	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	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га							
ТО	1994	99	13	4,6	защитные	противоэрозионные																					
Ф	-	99	13	4,6	защитные	противоэрозионные	1	2,7																			
ТО	1994	34с	2	61,0	защитные	противоэрозионные																					
Ф	-	34с	2	61,0	защитные	противоэрозионные	1	4,3																			
ТО	1994	108	4	6,3	защитные	противоэрозионные																					
Ф	-	108	4	6,3	защитные	противоэрозионные	2	0,3																			

Примечание:

ТО – таксационное описание;

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Малышев В.Н. Подпись



Приложение 1.1 к акту лесопатологических обследований
Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2020 г.
 (месяц)

Субъект Российской Федерации Саратовская область, Лесничество (лесопарк) Усовское
 Участковое лесничество Усовское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Защитные	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожиг рубке, %	Рекомендуемые мероприятия					
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	ослабленые		ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид					площадь, га					
1	2	3	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				
99	13	4,6	Защитные	142	142	1	2,7	10С	С	91*	13	18	Сзл	0,7	4	130			10	10	20	40	10			10		311, 312	90	872, 882		370	2,7					
34с	2	61,0	Защитные	142	142	1	4,3	7С 3Вм	С	42*	11	12	Стр	0,8	1	120		5	25	15	20	20	5			10		311, 312, 217	70	872, 882, 822		370	4,3					
	4	6,3	Защитные	142	142	2	0,3	10С	С	76*	12	16	Сзл	0,7	3	120		4	17	11	23	14	3			7	21		311, 312, 217	60	872, 882		370	0,3				
			Итого:																																			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Примечание:

Категория защитных лесов:

142 – Противовозгонные леса

Причина ослабления, повреждения:

- 872 - Устойчивый низовой пожар текущего года средней интенсивности
- 882 - Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев
- 822 - Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

Признаки ослабления деревьев:

- 311 - Ожог корневой шейки свежий (<3/4 окружности)
- 312 - Ожог корневой шейки свежий (>3/4 окружности)
- 217 - Слом ствола под кроной свежий
- 218 - Слом ствола под кроной прошлых лет

Намеченные мероприятия (вид):

- 370 – ЛПО инструментальным способом

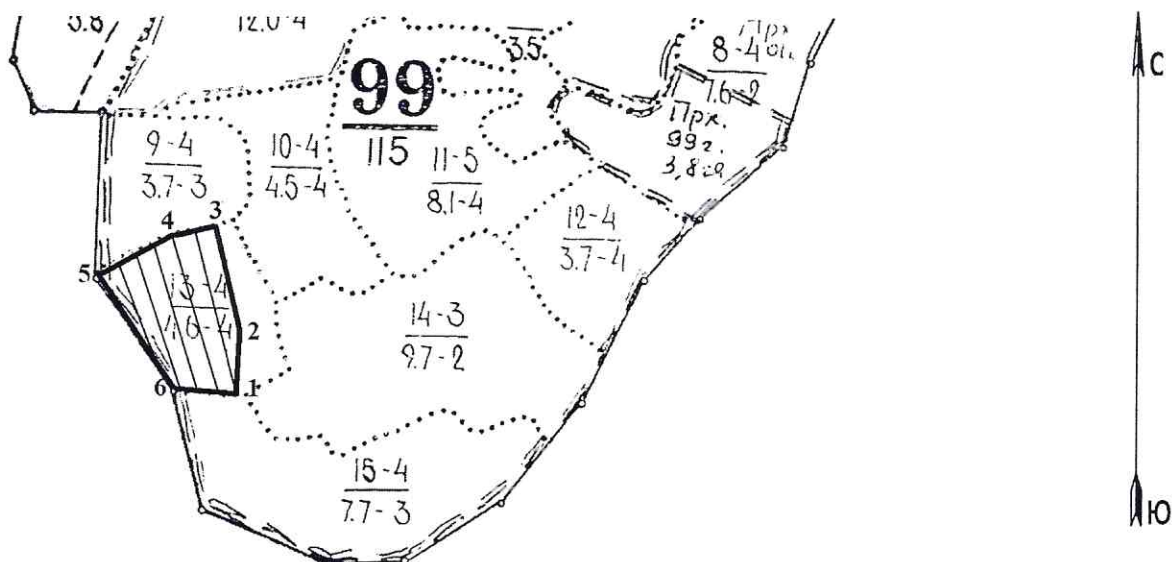
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Мальшев В.Н. Подпись  Дата составления документа 22.09.2020г. Телефон 8-84568-23557

Абрис участка

Усовское лесничество, Усовское участковое лесничество, квартал 99, выдел 13, площадь 2,7 га

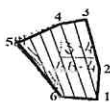
Масштаб 1 : 10000



Номер выдела	Ленты (круговые площадки) перече́та			
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Площадь, га

№ точек	Координаты	Румбы линий °	Длина, м
1-2	N51 51 17.9 E46 34 46.1	СВ 3	161
2-3	N51 51 20.0 E46 34 46.4	СЗ 4	329
3-4	N51 51 25.1 E46 34 44.8	ЮЗ 81	191
4-5	N51 51 24.3 E46 34 40.1	ЮЗ 58	133
5-6	N51 51 23.0 E46 34 37.4	ЮВ 24	368
6-1	N51 51 17.8 E46 34 41.8	ЮВ 83	167

Условные обозначения:

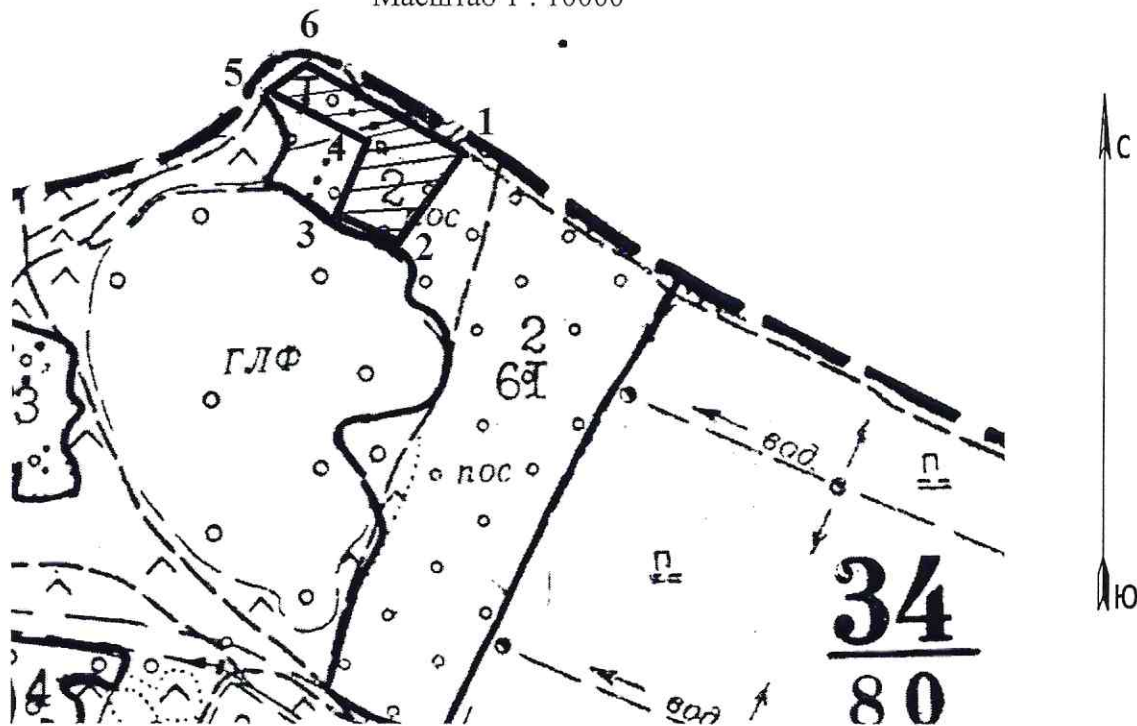


- обследуемый участок

Абрис участка

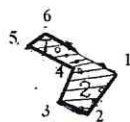
Усовское лесничество, Усовское участковое лесничество, квартал 34с, выдел 2, площадь 4,3 га

Масштаб 1 : 10000



Номер выдела	Ленты (круговые площадки) перечета			
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Площадь, га

№ точек	Координаты	Румбы линий °	Длина, м
1-2	N51 51 09.9 E46 34 49.9	ЮЗ 12	554
2-3	N51 51 01.7 E46 34 43.8	СЗ 73	214
3-4	N51 51 03.4 E46 34 39.2	СВ 10	391
4-5	N51 51 09.3 E46 34 42.8	СЗ 54	432
5-6	N51 51 12.8 E46 34 33.3	СВ 41	146
6-1	N51 51 14.4 E46 34 36.4	ЮЗ 77	605



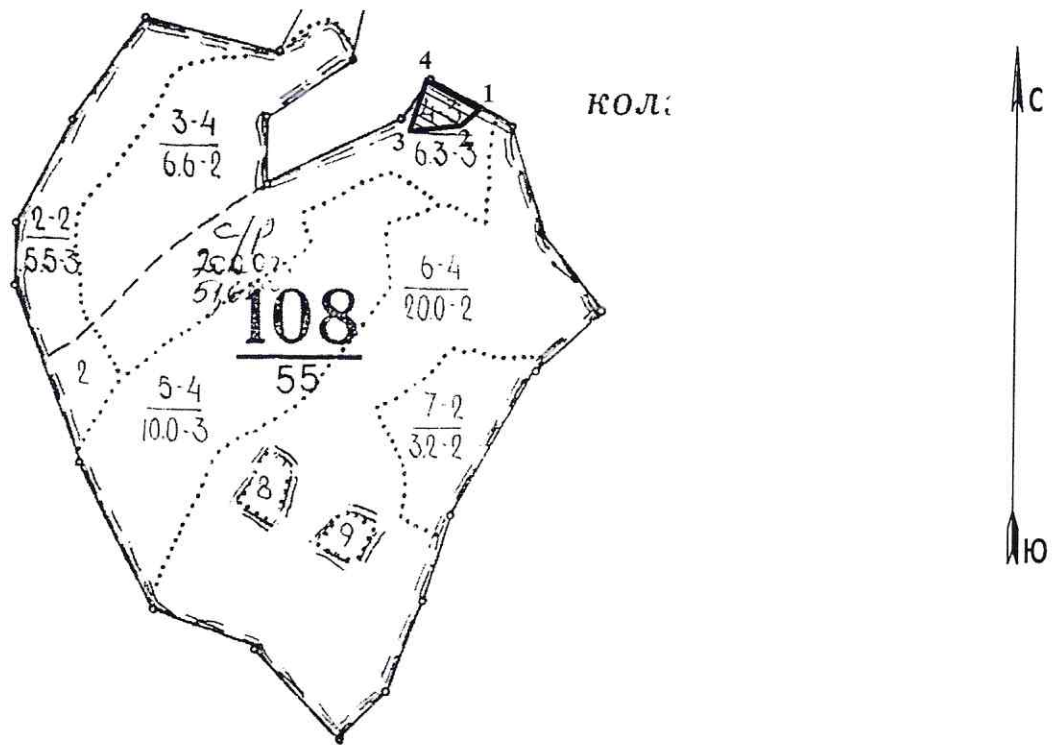
Условные обозначения:

- обследуемый участок

Абрис участка


Усовское лесничество, Усовское участковое лесничество, квартал 108, выдел 4, площадь 0,3 га

Масштаб 1 : 10000



Номер выдела	Ленты (круговые площадки) перечеа			
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Площадь, га

№ точек	Координаты	Румбы линий °	Длина, м
1-2	N51 51 01.5 E46 34 43.3	ЮЗ 43	25
2-3	N51 51 00.9 E46 34 42.3	ЮЗ 81	72
3-4	N51 51 00.7 E46 34 38.6	СВ 6	66
4-1	N51 51 02.7 E46 34 39.1	ЮВ 77	89

Условные обозначения:  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Малышев В.Н.

Подпись 

Дата составления документа 22.09.2020 Телефон 8-84568-23557

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «28» сентября 2020 г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министра - 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: Воскресенский район

Лесничество Усовское

Участковое лесничество Усовское

Общая площадь, га 7,3

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.												
99	ч13	2,7	Культуры 10С	65	13	18	4	сзл	В0	0,7	130	
108	ч4	0,3	Культуры 10С	50	12	16	3	сзл	В0	0,7	120	
по материалам лесоустройства 2003 г.												
с34	ч2	4,3	Культуры 7С3Вм	25	11	12	1	стр	А2	0,8	120	
Итого		7,3										

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

(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 № 008/22 (визуальный способ).

Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

28.09.2020

Дата

Подпись



Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) **Усовское**

(название)

Участковое лесничество **Усовское**, квартал с34

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

28.09.2020

Дата



Подпись

МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) **Усовское**

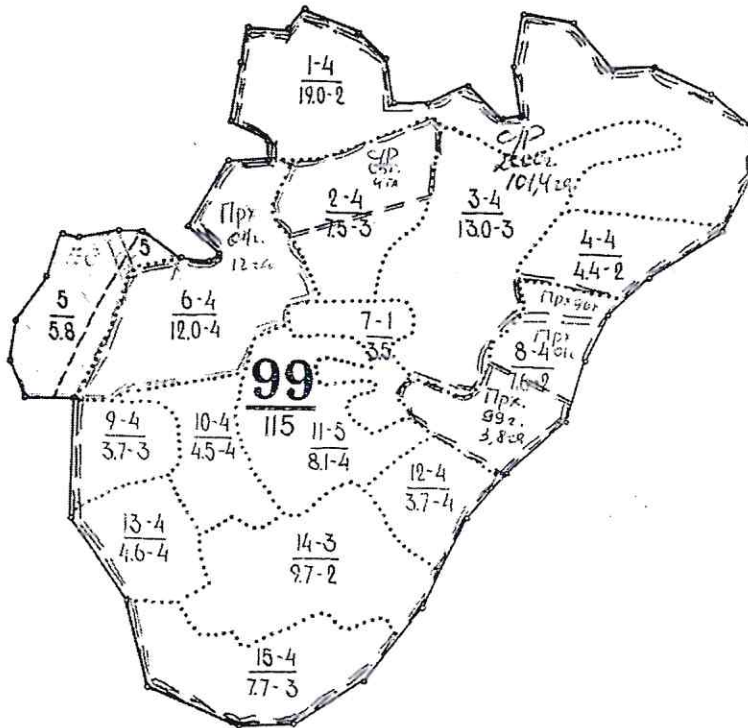
(название)

Участковое лесничество **Усовское**, квартал **99**

(название)

Собственность - Российской Федерации;

ур. БУКАТОВСКИЕ СОСНЫ-1



Первый заместитель министра-начальник управления лесного хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

28.09.2020

Дата

Подпись



Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) **Усовское**

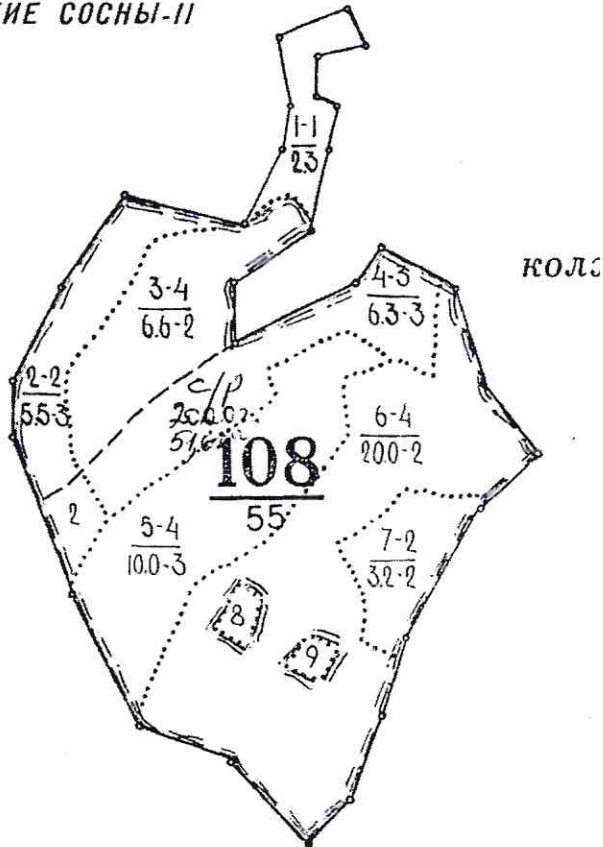
(название)

Участковое лесничество **Усовское**, квартал 108

(название)

Собственность - Российской Федерации;

ЖИЕ СОСНЫ-11



У

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

28.09.2020

Дата

Подпись

