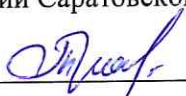


УТВЕРЖДАЮ:

И.о. первого заместителя министра -
начальника управления лесного хозяйства
министерства природных ресурсов и
экологии Саратовской области

 Трошин Д.Н.

«12» сентября 2022г.

Акт
лесопатологического обследования № 007/04

лесных насаждений Балаковского лесничества
Саратовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Плехановское	-	57	12	3,2	1	3,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,0 га.

Кадастровый номер участка: _____
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: _____
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования
инструментальным способом)

2.1. Лесничество Балаковское Участковое лесничество Плехановское
Урочище _____ Квартал 57 выдел 12 Лесопатологический выдел 1
Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

отсутствуют

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть)

Причины несоответствия: длительный период после лесоустройства – (28лет)

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1.51 - \leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,50$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния ≤ 1.51)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

466 (Губка корневая)

СКС 4,02 (усыхающее лесное насаждение)

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		Процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины 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	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.3. Выборке подлежит 74% деревьев, (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения)

в том числе:

без признаков ослабления ___% (причины назначения) _____;

ослабленных ___% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных __7__%(причины назначения – деревья хвойных пород);

усыхающих __3__%(причины назначения – деревья хвойных пород)

свежего сухостоя __20__%,

свежего ветровала ___%;

свежего бурелома ___%;

старого сухостоя __32__%

старого ветровала ___%;

старого бурелома __12__%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу	Рекомендуемый срок проведения мероприятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Плехановское	-	57	12	3,2	1	3,0	ССР	3,0	С	74	2023-2024гг.

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: искусственное лесовосстановление.

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО: 11.08.2022г.

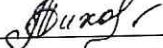
Дата составления документа: 07.09.2022г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тихонова Оксана Канатовна

Организация: ГАУ СО «Заволжский лесхоз»

Должность: инженер

Подпись _____ 

Телефон 8-84567-5-11-47

Приложение №1
к акту лесопатологического обследования,
утвержденному Приказом Минприроды
России от 09.11.2020 № 910

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела, га	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас сырастущий (общий) куб, м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
1						7		9	10			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1994	57	12	3,2	Защитные	144	нет	ТО	Х	Х		Культуры 10С	С	33	13	14	Сдтр	0,8	1	150 (150)	-	-	
							Ф	1	3,0		Культуры 10С	С	61	21	28	Сдтр	0,2*	1	65 (179)*	5	0,2	

* - * - показатели не соответствующие фактической таксационной характеристике лесного насаждения лесопатологического выдела по причине усыхания древостоя из-за поражения корневой губкой

ТО – таксационные описания
Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тихонова Оксана Канатовна Подпись 

Приложение 1.1 к акту лесопатологического
обследования утвержденному Приказом
Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за август 2022 г.

Субъект Российской Федерации Саратовская область
Участковое лесничество Плехановское

Лесничество Балаковское
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика лесного насаждения								18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
									состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет																			
57	12	3,2	защитные	144	нет	1	3,0	Культуры 10С	С	61	21	28	Стлр	0,2*	1	65	(179)*	0	26	7	3	20										74	511	3,0	

Примечание:

* - показатели не соответствующие фактической таксационной характеристике лесного насаждения лесопатологического выдела по причине усыхания древостоя из-за поражения корневой губкой
Категория защитных лесов

144 леса, имеющие научное или историческое значение

Причина ослабления, повреждения:

466 (Губка корневая)

Назначенные мероприятия

511 сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тихонова Оксана Канатовна

Подпись 

Дата составления документа

07.09.2022г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации - Саратовская область

Лесничество Балаковское,

Участковое лесничество Плехановское

Квартал 57 Выдел: 12 Площадь выдела: 3,2 га,

Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела: 3,0 га

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)

Количество лент / площадок 5 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 11,3 м

Размер временной пробной площади: 0,2 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав Культуры 10С возраст 61 лет; тип леса Сдтр. полнота 0,2

бонитет 1 запас сырораствующий (общий) на 1 га 65 (179) кбм возобновление искусственное

1.4. Номер очага вредных организмов _____

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть)

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

466 (Губка корневая)

Состояние насаждения: неудовлетворительное, есть сухостой.

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,02 (усыхающее лесное насаждение)

1.6. Назначенные мероприятия: 511 (сплошная санитарная рубка)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тихонова Оксана Канатовна

Подпись 

Дата составления документа

07.09.2022г.

Ведомость перече́та деревьев
(для сплошного, ленточного, и перече́та на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Сосна

Средневзвешенная категория состояния

4,02

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния. шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16			2											2			4	0,492
20			3											13			16	3,536
24			4		4							3		13			24	8,904
28			6		2							6		9			23	12,995
32			3									2		2			7	5,572
36			1				1					1		1			4	4,240
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
Итого, шт	0		19		6		1				12			40			78	67,0
Итого, куб.м	0,000		9,231		2,614		1,060			0,000	7,155			15,679			35,739	26,508
Итого, % от запаса по породе	0		26		7		3			0	20			44			100%	74

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

Хвойные насаждения

4

Хвойные насаждения

Ведомость перече́та деревьёв

(для сплошного, ленточного, и перече́та на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению

Средневзвешенная категория состояния

4,02

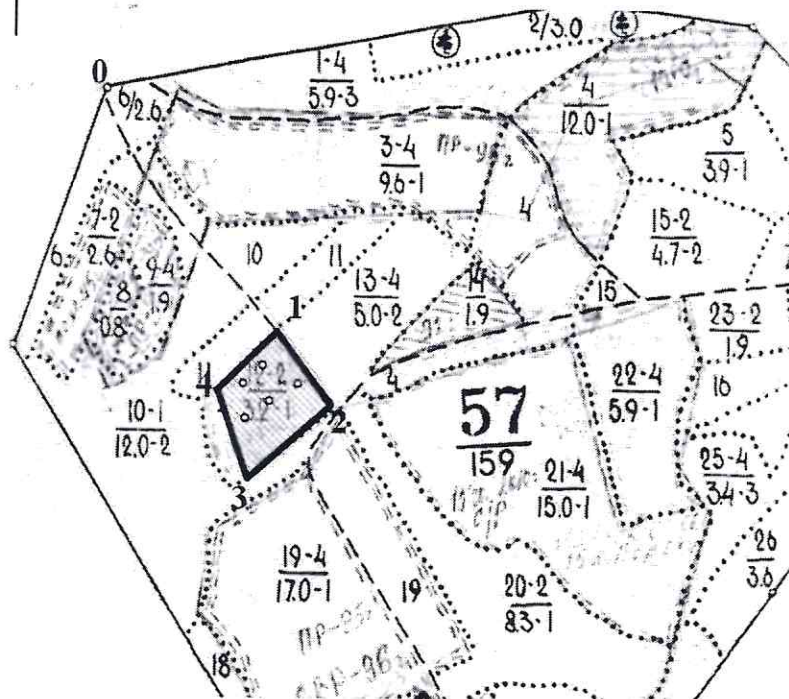
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния. шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16			2											2			4	0,492	
20			3											13			16	3,536	
24			4		4									13			24	8,904	
28			6		2									9			23	12,995	
32			3											2			7	5,572	
36			1				1							1			4	4,240	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
Итого, шт	0		19		6		1				12			40			78	67,0	
Итого, куб.м	0,000		9,231		2,614		1,060		0,000		7,155			15,679			35,739	26,508	
Итого, % от запаса по породе	0		26		7		3		0		20			44			100%	74	

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З- заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями

Абрис участка

Плехановское участковое лесничество, кв. 57, выд. 12, л.п.1, площадь 3,0 га

М 1:10000



Условные обозначения:



- обследованный участок

○ - круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
57	12	1				11,3	0,04	51°56'14,52" 47°21'44,50"
						11,3	0,04	51°56'15,71" 47°21'46,27"
						11,3	0,04	51°56'14,04" 47°21'48,55"
						11,3	0,04	51°56'12,90" 47°21'45,77"
						11,3	0,04	51°56'14,59" 47°21'51,45"

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера	Координаты		Длина, м
1	51°56'18,63"	47°21'48,09"	201
2	51°56'13,60"	47°21'54,81"	180
3	51°56'10,44"	47°21'46,31"	161
4	51°56'14,82"	47°21'42,18"	138

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Тихонова Оксана Канатовна

Подпись

Дата составления документа 07.09.2022г.

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «09» сентября 2022 г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице исполняющего обязанности первого заместителя министра - начальника управления лесного хозяйства Трошина Д.Н.**

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: Балаковский район

Лесничество Балаковское

Участковое лесничество Плехановское

Общая площадь, га 3,0

Категория лесов Защитные

Категория защитности лесов Ценные леса: леса, имеющие научное или историко-культурное значение

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.											
57	ч12	3,0	Культуры 10С	33	13	14	1	СДТР	В2	0,8	150
по акту осмотра лесного участка 2022 г.											
57	ч12	3,0	Культуры 10С	60	21	28	1	СДТР	В2	0,5	184
Итого		3,0									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора) ООО "Управляющая компания холдинга "Волгопромгаз"**

Документы – договор аренды лесного участка № 116/О от 29.03.2013

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

Особые отметки: территория памятника природы «Сосновые насаждения у с. Плеханы».

Приложение к акту лесопатологического обследования № 007/04 (инструментальный способ).

И.о. первого заместителя министра -
начальника управления лесного
хозяйства

Трошин Д.Н.

ФИО

09.09.2022

Дата

Подпись

МП



Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество Балаковское

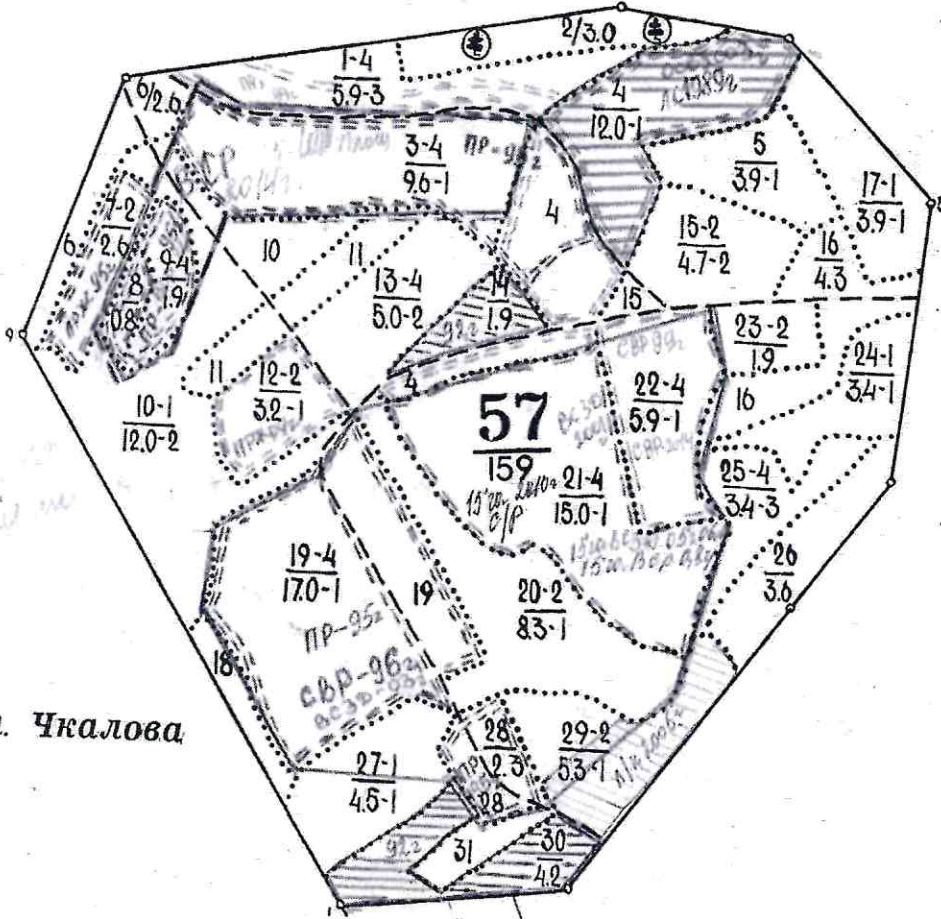
(название)

Участковое лесничество Плехановское, квартал 57

(название)

Собственность - Российской Федерации;

ур. АЛЕКСЕЕВСКОЕ



м. Чкалова

И.о. первого заместителя министра -
начальника управления лесного
хозяйства

Трошин Д.Н.

ФИО

09.09.2022

Дата

Подпись

