

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Департамента Смоленской области
по охране, контролю и регулированию использования лесного
хозяйства, объектов животного мира и среды их обитания

Шарин Ю.В.



Дата

04 декабрь

2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 642**

лесных насаждений

**Угранского
Смоленской области**

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Всходское сельское	СПК "Прогресс"	32	3	9.2
Всходское сельское	СПК "Прогресс"	32	4	6.4
Всходское сельское	СПК "Прогресс"	32	5	27.7
Всходское сельское	СПК "Прогресс"	32	6	25.2
Всходское сельское	СПК "Прогресс"	32	11	17.7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

86.2 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 85.0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

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

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Всходское сельское	СПК "Прогресс"			
Итого:				

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	85.0
Усыхание лесных насаждений различной степени	
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:

Год лесоустройства 2010.

Насаждения биологически устойчивые. Проведения лесозащитных мероприятий не требуется.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендуется надзор за состоянием насаждения на площади 85.0 га.

Лесопатологический выдел площадью 1.2 га является площадью, где древостой отсутствует либо оформление по нему материалов заказчиком не заявлялось.

Дата обследования 21.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Наумов Вячеслав Викторович

Подпись Наумов

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Смоленская область Лесничество (лесопарк) Угранское
 Участковое лесничество Всходское сельское Урочище (лесная дача) СПК "Прогресс"

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения							Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	33	34											
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24					25	26	27	28	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	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас, км/га	Число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	учащающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожит рубке, %			Назначенные мероприятия				
32	11	17.7	Защитные	Зеленые зоны			4Б	50	23	22	ЕСЛС3	0.7	1	230		17	65	25	5			5						803 153 161 206	10 15 15 5	390 358 820 821								
							3ОС	55	24	28							50	30	15			5						803 161 206 801	15 20 5 20									
							2ОЛЧ	50	21	20							70	20	5			5						803 153 161 206	10 15 15 5									
							1Е	19	22								65	20	5		5							114 803 206 820	5 15 5 10									
							Д										100																					
							С										100																					
							6Б	45	20	18	ЕСЛС2	0.7	1	160			60	25	10				5					803 153 206 160	15 20 5 10	390 358 703 821								
							3ОС										50	30	15			5						213 803 206 801	10 15 5 20									
							1Д										60	25	10			5																
							Б	65									100																					
							ОС										100																					
							9Б	35	17	16	ЕСЛС3	0.8	1	140			60	25	10			5						803 153 206 160	15 20 5 10	390 358 703 821								
							1ОС										50	30	15			5						213 803 206 801	10 15 5 20									
							Б	55									100																					
							ОС										100																					
							6Б	50	22	20	ЕСЛС3	0.7	1	220			60	25	10			5						803 153 161 206	10 20 15 5	390 358 820 821								
							3ОС										50	30	15			5						803 161 206 801	15 15 5 15									
							1С										60	25	10			5						114 803 161 111	5 10 15 15									
							Е										100																					
							Д										100																					
							5Б	55	23	22	ЕСЛС2	0.5	1	170			60	25	10			5						803 153 161 206	10 20 15 5	390 358 820 821								
							4ОС										45	35	15			5						803 161 206 801	15 20 5 20									
							1Е	60	22	24							55	25	10			5						114 803 206 820	5 20 5 15									
							Д										100																					
							С										100																					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются *.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Наумов Вячеслав Викторович Подпись Наумов

Дата составления документа 01.12.2017г

Телефон 8-4812-64-25-27

Абрис участка

Субъект **Смоленская область** Лесничество (лесопарк) **Угранское**
 Участковое лесничество **Всходское сельское** Урочище (лесная дача) **СПК "Прогресс"**
 Квартал **32** Выдел **3, 4, 5, 6, 11**



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

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
1-2		85	
2-3		190	
3-4		255	
4-5		240	
5-6		335	
6-7		85	
7-8		315	
8-9		180	
9-10		305	
10-11		65	

Условные обозначения ----- граница участка — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Наумов Вячеслав Викторович

Подпись Наумов

Дата составления документа 01.12.2017г

Телефон **8-4812-64-25-27**

1/4 2010

Выд.: Яр: Сос- : Воз: Н, : Д, : Кл: Тип : Бон: G: З/га: по : Т: Сух: Зах: Хозрас-
Площ: : тав : раст м: см: Гр: ТЛУ : Пол: : З/вд: пор.: : Ед.: о/л: поражения

Подрост: 10Е(15), 3.0м, 2.0тыс.шт/га, благонадежный

Подлесок: КРЛ, Р, средний
8 1 9В 50 17 16 5 ДМ 3 13 33
2,8 1С 2 В4 0,7 36 3
+ОС
+Е

Подлесок: КРЛ, редкий
9 1 7В 45 19 16 5 ЕСЛ 2 13 12
1,3 2ОЛЧ 2 С3 0,6 17 3
1ОС 2

Подлесок: КРЛ, Р, средний
10 1 10ОЛЧ 55 23 24 6 БТР 1 23 14 2 0,6
0,6 +В 2 С4 0,6 14
+Д
+ОС

Подлесок: КРЛ, средний
11 1 4В 50 23 22 5 ЕСЛ 1 23 163 18
17,7 3ОС 55 24 28 2 С3 0,7 407 122
2ОЛЧ 50 21 20 81
1Е 19 22 41
+Д
+С

Подрост: 10Е(15), 3.0м, 1.5тыс.шт/га, благонадежный

Подлесок: КРЛ, Р, средний
Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,
степень СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ
12 1 4Е 45 16 18 3 ЕСЛ 2 22 16
1,7 2С 60 20 22 2 С2 0,7 37 7
2В 50 21 18 7
2ОС 23 26 7
+ОЛЧ

Подлесок: Р, КРЛ, редкий
13 Болото
0,3
Низинное, осоковое, торф.слой 0.5м, зарастание ИВК 25%

15 Дорога
0,3
ширина 4.0м, длина 0.7км, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ
Итого по категории защитности 1926 90
102,0
Итого по кварталу 2048 98
111,0
Запас сырорастущего леса по составляющим породам
С 71, Е 100, Д 23, В 1126, ОС 616, ОЛЧ 112



Копия Верна: УЛОТ -

Выд.: Яр: Сос- : Воз: Н, : Д, : Кл: Тип : Вон: G: З/га: по : Т: Сух: Зах: Хозрас-
Площ: : тав : раст м: см: Гр: ТЛУ : Пол: : З/вд: пор.: : Ед.: о/л: поряжения

КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: Защитные придорожные полосы лесов

1	1	7Б	45	20	18	5	ЕСЛ	1	16	32	3
2,8		30С				2	С2	0,7	45	13	
		+Д									
		+Е									

ОЗУ: Полосы леса вдоль дорог

Подлесок: КРЛ, Р, ЛЩ, средний

2	1	6Б	45	20	18	5	ЕСЛ	1	16	46	5
4,8		30С				2	С2	0,7	77	23	
		1Д								8	
		+ОС	65								
		+В									

Подлесок: КРЛ, Р, ЛЩ, средний

14 Болото

1,4 Низинное, осоковое, торф. слой 0.5м, зарастание ИВК 15%

Итого по категории защитности

9,0									122		8
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	---

КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: Зеленые зоны

3	1	6Б	45	20	18	5	ЕСЛ	1	16	88	9
9,2		30С				2	С2	0,7	147	44	
		1Д								15	
		+В	65								
		+ОС									

Подрост: 10Е (20), 4.0м, 1.5тыс. шт/га, благонадежный

Подлесок: КРЛ, Р, средний

4	1	9Б	35	17	16	4	ЕСЛ	1	14	81	
6,4		10С				2	С3	0,8	90	9	
		+В	55								
		+ОС									

взял 5,2

Подлесок: Р, КРЛ, редкий

5	1	6Б	50	22	20	5	ЕСЛ	1	22	365	28
27,7		30С		24	26	2	С3	0,7	609	183	
		1С		21	26					61	
		+Е									
		+Д									

Подрост: 10Е (15), 3.0м, 1.5тыс. шт/га, благонадежный

Подлесок: КРЛ, Р, средний

Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,

степень СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

6	1	5Б	55	23	22	6	ЕСЛ	1	17	214	2
25,2		40С		24	26	2	С2	0,5	428	171	4
		1Е		60	22	24				43	1
		+Д									
		+С									

Подрост: 10Е (3), 5.0м, 3.5тыс. шт/га, благонадежный

Подлесок: КРЛ, Р, ЛЩ, редкий

Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,

степень СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

ЯГОДНИКИ - ЧЕРНИКА 15%

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

РАЗМЕЩЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУППОВОЕ

7	1	6Б	50	22	20	5	ЕСЛ	1	16	85	9
8,8		30С				2	С3	0,6	141	42	
		10ЛЧ								14	
		+Е									
		+Д									

Копия Верна: *УКС*

