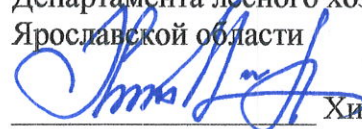


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель директора  
Департамента лесного хозяйства  
Ярославской области



Хитров И.А.

«20» 10 2017г.

**Акт №**  
**лесопатологического обследования № 129**

лесных насаждений Пошехонского лесничества (лесопарка)

Ярославской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1.  **Визуальный**  
2.  **Инструментальный**

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Согожское		510	2	17,0
Согожское		510	3	87,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 104,0 га.

### 1. Визуальное лесопатологическое обследование кв 510 выд 2

 Наземное

Дистанционное

1. На площади 17,0 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.

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	
Согожского		-	-	
Итого				

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

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	17,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

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, назначения профилактических мероприятий по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение биологически устойчивое. С целью выявления негативных процессов и предотвращения их воздействий рекомендуется надзор за состоянием насаждений на площади 17,0 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Тверской области».

ФИО Серов А.В. Подпись \_\_\_\_\_

### 1. Визуальное лесопатологическое обследование кв 510 выд 3

 Наземное


Дистанционное

1. На площади 87,0 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.

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	
Согожского		-	-	
Итого				

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

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	87,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

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, назначения профилактических мероприятий по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение биологически устойчивое. С целью выявления негативных процессов и предотвращения их воздействий рекомендуется надзор за состоянием насаждений на площади 87,0 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Тверской области».

ФИО Серов А.В. Подпись 





Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесовое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела лесопатологического выдела, га	Выдел 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, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га				
ТО	2003	510	2	17	Эксплуатационные		2	17	17	Б	55	20	18	РЗТ	С3	0,6	2	140							
Ф	2003	510	2	17	Эксплуатационные		2	17	17	Б	55	20	18	РЗТ	С3	0,6	2	140							

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Серов А.В.

Должность инженер-лесопатолог

Организация

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Подпись



Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьютства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Лесовое назначение лесов	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей								
										Источник данных	Год проведения лесосурьютства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Лесовое назначение лесов	Категория защитных лесов	состав	попда	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га
ТО	2003	510	3	87	Эксплуатационные	2	87	Лесовое назначение лесов	защитных лесов	7Е10ЛЧ2Б	Е	60	20	20	20	Р3Т	С3	0,6	1	250									
Ф	2003	510	3	87	Эксплуатационные	2	87	Лесовое назначение лесов	защитных лесов	7Е10ЛЧ2Б	Е	60	20	20	20	Р3Т	С3	0,6	1	250									

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Серов А.В.

инженер-лесопатолог

Подпись



Должность

Организация

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Ярославская область  
Согожское

Лесничество (лесопарк)  
Урочища (лесная дача)

Пошехонское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика						17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %											30	31	32	33	34																				
							8	9	10	11	12	13		14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25						26	27	28	29																
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, км³/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия																		
510	3	87,0	Эксплуатационные леса		3	87,0	7Е	60	20	20	12	РЗТ	0,6	1	250	44	8				3						614	3	343	3																			
							1	Олч								17	7			1																													
							2	Б								14	5			1																													
Итого																	75	20																	5,0											5,0			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*".  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Серов А.В.

Подпись

Должность инженер-лесопатолог

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Дата составления документа 19.10.2017 Телефон 89607168866



Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Ярославская область  
Согожское

Лесничество (лесопарк)  
Урочища (лесная дача)

Пошехонское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия			
							состав	попорода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тоннет	запас, ком/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %
1	2	17,0			2	17,0	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		
510	2	17,0	эксплуатационные леса		2	17,0	4Б	55	20	18	РЗТ	0,6	2	140	41,4	10,0					2,2	2,2					219	4,0	824	2,2					
							3ОС									15,2	8,3				2,9						801	6,0	358	2,9					
							2Е									11,5	2,5				0,5	0,5					832	1,0	466	0,5					
							1ОЛС									4,4	0,5				0,5	0,5						2,0		0,5					
Итого																72,6	21					6,1							13,0		6,1				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Серов А.В.

Подпись

Должность инженер-лесопатолог

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

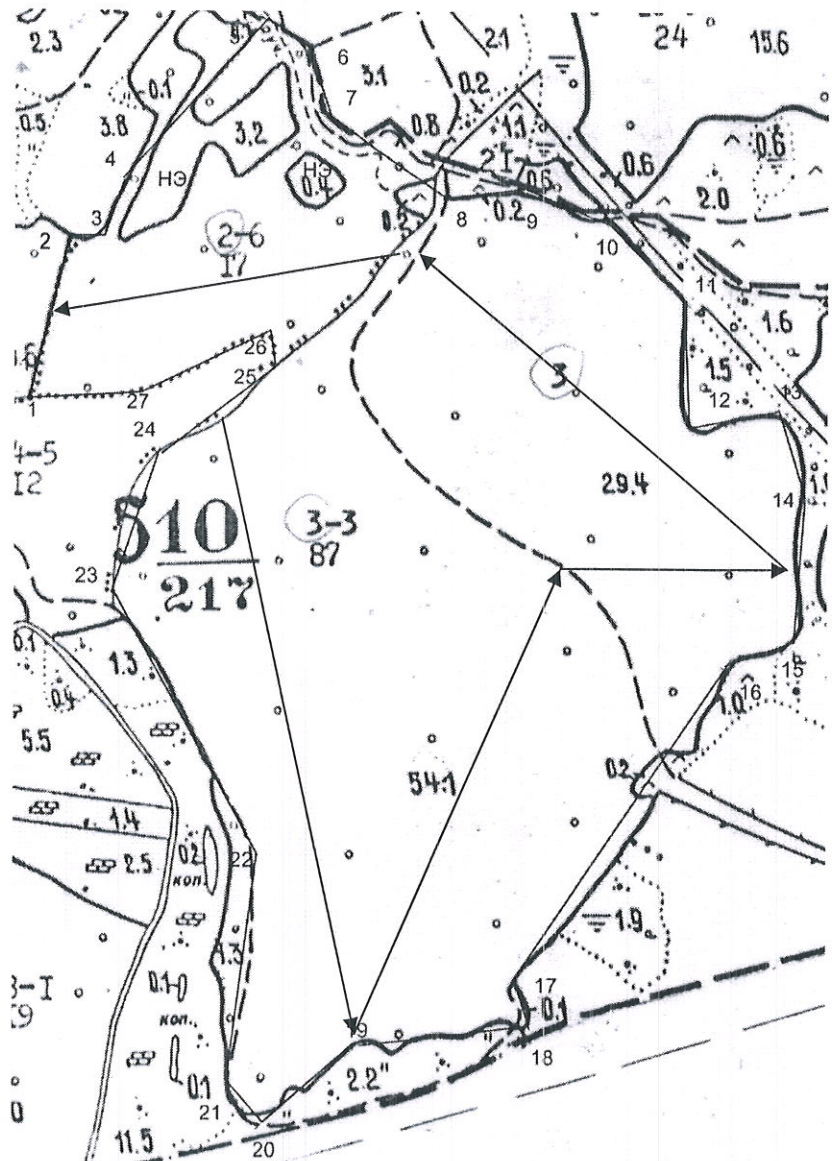
Дата составления документа 18.10.2017 Телефон 89607168866

Абрис участка

ГКУ "Пошехонское лесничество" "Согожское участковое лесничество".

Квартал 510, выд.2 пл.17,0 га выд.3 пл. 87,0га итого 104,0 га

Масштаб 1:10 000



Условные обозначения: — граница участка —> ходовая линии

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 58°46'449 " E39°20'055"	СВ:14	251
2-3	N 58°46'579 " E39°20'106"	СВ:88	48
3-4	N 58°46'586 " E39°20'158"	СВ:32	83
4-5	N 58°46'624 " E39°20'194"	СВ:42	321
5-6	N 58°46'751 " E39°20'417"	ЮВ:95	72
6-7	N 58°46'727 " E39°20'490"	ЮВ:4	93
7-8	N 58°46'667 " E39°20'573	ЮВ:52	151
8-9	N 58°46'603 " E39°20'702	ЮВ:87	104
9-10	N 58°46'604 " E39°20'858	ЮВ:62	145
10-11	N 58°46'586 " E39°20'961	ЮВ:39	136
11-12	N 58°46'532 " E39°21'055"	ЮВ:3	197
12-13	N 58°46'419 " E39°21'065	СВ:81	153
13-14	N 58°46'428 " E39°21'220	СВ:13	102
14-15	N 58°46'363 " E39°21'236	ЮЗ:1	235

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
15-16	N 58°46'244 " E39°21'220	ЮЗ:75	107
16-17	N 58°46'233 " E39°21'117	ЮЗ:36	587
17-18	N 58°46'975 " E39°21'785	ЮВ:21	44
18-19	N 58°45'948 " E39°20'801	ЮЗ:82	253
19-20	N 58°45'931" E39°20'536"	ЮЗ:58	195
20-21	N 58°45'875 " E39°20'381"	СЗ:32	52
21-22	N 58°45'831 " E39°20'329"	СВ:10	343
22-23	N 58°46'095 " E39°20'355"	СЗ:28	438
23-24	N 58°46'285 " E39°20'10"	СВ:18	236
24-25	N 58°46'406 " E39°20'220"	СВ:57	225
25-26	N 58°46'473 " E39°20'417"	СВ:1	41
26-27	N 58°46'506 " E39°20'391"	ЮЗ:65	215
27-1	N 58°46'451" E39°20'194"	ЮЗ:84	181

Исполнитель работ по проведению  
ФИО Серов А.В.

лесопатологических обследований  
Подпись

Дата составления документа 19.10.2017

Телефон 89607168866



Таксационное описание

Г.У. "ПОШЕХОНСКИЙ СЕЛЬС. ЛЕСХОЗ" К-3 "ЗНАМЯ"  
 Категория зашитности: ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

Н в:	Пло-	Состав:	Э л :	В :	Д :	К :	Г :	Б :	Тип :	П :	Запас	сырост.	К :	Запас	на	выделе,	м3	Хозяйственные:
О в:	Щадь,	подрост,	я л е :	о :	в :	и :	п .р. :	о :	л еса :	л :	л еса,	м3	л :	л :	л :	л :	л :	дер.
М д:	га :	почва,	р е с :	з :	ы :	а :	н :	и :	т ип :	н :	На :	В т.ч.о :	Един:	Захламлен.	Распоряжения			распоряжения
е е:	рельеф,	с е :	о :	о :	о :	т :	л есор.	о :	т ип :	а :	Общий:	по :	в :	Сухо:	Ре-	ест.		
Р л:	особенности	н :	с :	т :	з :	е :	у слов.	т :	га :	на :	Стой:	а :	Стой:	дин:	воз:	Общий:	Лик-	
а :	выдела	н т :	т :	а :	р .р. :	т :	а :	в ыдел:	прод:	р :	в ыдел:	в ида:						

Квартал: 10

ПРОРЕЖИВ. 1 ОУ.  
 20%  
 ПРЖ - 16

1	14,0	4Б30ЛС20С1Е	1 Б 20 ОЛС ОС	40	20	16	4	2	1	РЗТ СЗ	,8	180	2520	1008 756 504 252
подлесок: КУЛ ИВК СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ														
2	17,0	4Б30С2Е10ЛС	1 Б 21 ОС Е ОЛС	55	20	18	6	3	2	РЗТ СЗ	,6	140	2380	952 714 476 238
подлесок: ИВК КУЛ СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ														
3	87,0	7Е10ЛЧ2Б	1 Е 20 ОЛч Б	60	20	20	3	2	1	РЗТ СЗ	,6	250	21750	15225 2175 4350
подрост: 10Е (15) 3,0 м, 4,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ подлесок: КУЛ ИВК СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ														
4	12,0	4Б30ЛС20С1Е	1 Б 18 ОЛС ОС Е	45	18	16	5	2	2	РЗТ СЗ	,7	130	1560	624 468 312 156
подлесок: ИВК КУЛ СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ														
5	27,0	4Б30ЛЧ10С2Е	1 Б 18 ОЛч ОС Е	35	18	16	4	2	1	РЗТ СЗ	,7	130	3510	1404 1053 351 702
подлесок: КУЛ ИВК СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ														
6	9,8	4Е1С30С20ЛС	1 Е 20 ОС ОЛС	60	20	20	3	2	1	РЗТ СЗ	,6	250	2450	980 245 735 490
подрост: 10Е (20) 3,0 м, 3,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ подлесок: КУЛ ИВК СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ														
7	3,1	5Е20С2Б10ЛС	1 Е 16 ОС Б ОЛС	45	16	14	3	2	2	РЗТ СЗ	,6	180	558	279 112 111 56
подлесок: КУЛ ИВК Р СРЕДНИЙ														
8	19,0	лесные культуры 4Б30С30ЛС	1 Е 3 ОС	8	1	4	2	1	1	РЗТ СЗ	,5	10	190	76 57

Копия верна

