



**Визуальное лесопатологическое обследование**

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **7,3 га** фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины не соответствия:

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены в Чернореченском участковом лесничестве кв.85 вид.15 на площади 6 га

Участковое лесничество	Урочще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Чернореченское		7,3		371
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 обследуемых лесных участках прогнозируется:

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

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными

бытовыми


Вид загрязнения	Размер загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина	ширина	высота		

**5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

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

На площади **7,3 га** требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.



Дата проведения обследований

23.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С. Ю.



Подпись

## Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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:

Смоляной рак

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	
		% повреждённых огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Смоляной рак	сосна	6	

3. Выборке подлежит	6	% деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных		% (причины назначения)
усыхающих	1	% (Смоляной рак)
свежего сухостоя	0	%,
в т.ч.: свежего ветровала	0	%
свежего бурелома	0	%
старого ветровала	0	%
в т.ч.: старого бурелома	0	%
старого сухостоя	5	%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0,7

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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 выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Чернореченское	0	85	15	7,3.	ВСП	7,3.	С	157	2019

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления **в соответствии с "Правилами лесовосстановления"**
7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в не пожароопасный период, в смежных насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.
8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:  
 год образования старого сухостоя **2016**  
 основная причина повреждения древесины **Смоляной рак**

Дата проведения обследований **23.08.2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

*Нечин С.Ю.*



Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк)  Квартал  Выдел

Площадь 7,3 га,

Номер очага вредных организмов  Размер пробной площади  га

Таксационная характеристика:

Тип леса  Состав  Возраст  Бонитет

Полнота  Запас на га  Возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения

Смоляной рак

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)


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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Средневзвешенная категория насаждения 2,1

*Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Нечин С.Ю.*  Подпись

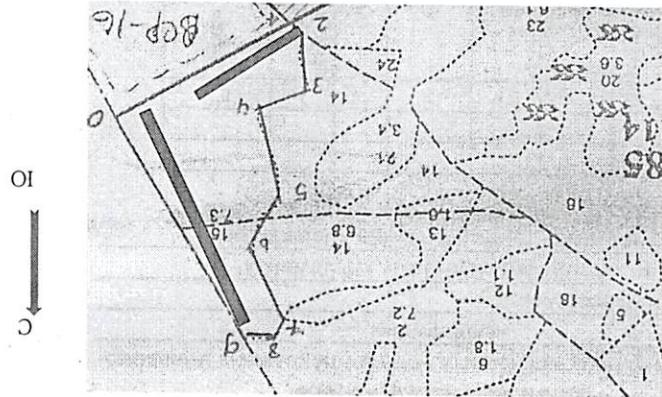
Дата составления документа 16.03.2018 г. Телефон 373710





Абрис участка

M 1:10000



Номер выдела	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	разнос, м	площадь, га	Ленты (круговой площадки) перечта	
15	1	10	400		0,4		
	2	10	180		0,18		

Номера точек	Координаты	Рубы линии	Длина, м
0-1.	N: 54°08,176 E: 40°23,294	Ю3 60	310
1-2.	N: 54°08,093 E: 40°23,066	С3 50	30
2-3.	N: 54°08,104 E: 40°23,043	С 0	90
3-4.	N: 54°08,150 E: 40°23,029	СВ 70	70
4-5.	N: 54°08,177 E: 40°23,104	С3 15	150
5-6.	N: 54°08,254 E: 40°23,070	СВ 25	100
6-7.	N: 54°08,293 E: 40°23,108	С3 30	130
7-8.	N: 54°08,360 E: 40°23,072	СВ 20	30
8-9.	N: 54°08,377 E: 40°23,082	ЮВ 85	30
9-1.	N: 54°08,373 E: 40°23,119	ЮВ 30	410

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.

Подпись

16.03.2018 г.

Телефон

373710

Дата составления документа





ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 85

Уч. лесничество Чернореченское

№	Вид	Состав	Подрост	по	я	Вы	Эле	Воз	Вы	Ди	Кл	Гр	Бо	Тип	Полн	Запас	сырораст.	Кл	Запас	на	выделе,	дес.	МЗ
лес	шадь	ва, рельеф, особенн	Р: та	ра	со	ам	с	па	ви	лес	Сумм	на	общий	в т.ч.	ко	нич	захламлен	Хозяйственные					
ла	ра	ости выделена. Отмет	ле	ст	та	ер	во	во	те	ТЛУ	оща	1	на	сос	ва	ри	(ста	дер	общий	лик	мероприятия		
		ка о прорословом	У: я	са	ст	та	ер	во	во	те	до	й	та	ва	выдел	ляю	ос	ро	воз	ти	го	воз	вида
		происх. Наимен. кат	ру				р	ас	ас	т	со	но	ва	выдел	ляю	ос	ро	воз	ти	го	воз	вида	
		ер. незале. земель	С: са				р	ас	ас	т	со	но	ва	выдел	ляю	ос	ро	воз	ти	го	воз	вида	
		Хар. лесных культур					р	ас	ас	т	со	но	ва	выдел	ляю	ос	ро	воз	ти	го	воз	вида	
		Кадастров. оценка					р	ас	ас	т	со	но	ва	выдел	ляю	ос	ро	воз	ти	го	воз	вида	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
					Б	26	24					С2			17	2							УБОРКА ЗАХЛАМ
		подлесок: ЛП КРЛ Ж ГУСТОЙ																					
		повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА																					
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																					ВЫБОР. САНРУБК
10	6,0	лесные культуры	1	24	С	63	24	28	4	3	1	ССЛЖ	0,7	31	186	93	1	12					5%
		5С5Б			В		24	22				С2				93	2						
		подлесок: Ж МАЛ КРЛ СРЕДНИЙ																					
		повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА																					
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																					
11	6	7Б30С	1	21	В	70	19	20	7	4	3	ЕСЛЖ	0,5	12	7		5	2					
					ОС		26	32				С3					2	3					
		подлесок: КРЛ ИВК ГУСТОЙ																					
12	1,1	лесные культуры	1	24	С	63	24	28	4	3	1	ССЛЖ	0,7	31	34	17	1	2					
		5С5Б			В		24	22				С2				17	2						
		подлесок: КРЛ Ж ЛП СРЕДНИЙ																					
		повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА																					
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																					
13	1,6	лесные культуры	1	24	С	63	24	28	4	3	1	ССЛЖ	0,7	31	50	25	1	3					
		5С5Б			В		24	28				С2				25	2						
		подлесок: ЛП КРЛ Ж СРЕДНИЙ																					
		повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА																					
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																					
14	6,8	9В10С	1	26	В	85	26	26	9	4	2	ССЛЖ	0,7	23	156	140	2						
					ОС		26	32				С2				16	3						
		подлесок: КРЛ Р Ж СРЕДНИЙ																					
15	7,3	лесные культуры	1	24	С	63	24	24	4	3	1	ССЛЖ	0,8	36	263	263	1	15					
		10С+В										С2											10%
		подлесок: МАЛ Ж КРЛ ГУСТОЙ																					
		повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА																					
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																					
16	5	лесные культуры	1	24	С	63	24	28	4	3	1	ССЛЖ	0,7	31	16	8	1	1					
		5С5Б			В		24	22				С2				8	2						
		подлесок: МАЛ Ж КРЛ ГУСТОЙ																					
		повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА																					
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																					



Копия берка насаждения № 9 по "Шелуховское лесничество"