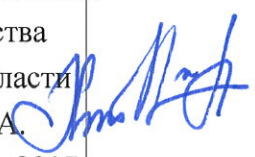


УТВЕРЖДАЮ:  
Первый заместитель  
директора департамента  
лесного хозяйства  
Ярославской области  
Хитров И.А.   
20.10. 2017г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 112**  
лесных насаждений Любимского 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
Любимское		225	21	23,7
Любимское		224	12	5,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 29,6 га.

2. Визуальное лесопатологическое обследование кв 225 выд 21

Наземное

Дистанционное

1. На площади 23,7 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	
Любимское		-	-	
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	
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:

Санитарное и лесопатологическое состояние лесного участка квартал 225 выдел 21 Любимского участкового лесничества удовлетворительное. Очагов вредителей и болезней не обнаружено. Для обеспечения способности древостоя, обследованного лесного участка, выполнять функции соответствующие их целевому назначению, в дальнейшем проводить лесопатологический мониторинг.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: ип. Голубев Сергей Борисович

Подпись



\* раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом

*AS*

1. Визуальное лесопатологическое обследование кв 224 выд 12

Наземное



Дистанционное

1. На площади 5,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).  
Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен 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	
Любимское		-	-	
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	5,9
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**   
**бытовыми**

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, 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:

Средневзвешенная величина состояния насаждения в квартале 224 выделе 12 Любимского участкового лесничества Любимского лесничества составляет 1,42 – насаждение здоровое. Объем отпада оставляет 5% от запаса (ель-3%, сосна 2%). С целью предупреждения снижения санитарного состояния обследованного насаждения назначается проведение профилактических биотехнических мероприятий для улучшения условий обитания и размножения насекомоядных птиц путем развешивания скворечников и охрана местообитания насекомых-энтомофагов огораживанием муравейников.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: ип. Голубев Сергей Борисович

Подпись \_\_\_\_\_



\* раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования  
19.10.2017

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за *август* 2017г

Субъект Российской Федерации Ярославская область Лесничество (лесопарк) Ярославское  
 Участковое лесничество Любимское Урочища (лесная дача) Ярославское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика								Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										29	30													
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25			26	27	28										
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела	лесопатологического выдела,	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	слабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий дупелом	старый дупелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	подлежит рубке, %	вид	назначе нные					
225	21	23,7	эксплуат.	берез.	6	23,7	23,7	7Е	75	23	24	Екис	0,4	1	170		13	78	12	6	1									3	821	3							
224	12	5,9	эксплуат.	озь	6	5,9	5,9	4Б	65	25	28	Екис	0,4	1	120		13	80	15	4		1								1	812	1							
								3Ос										55	35	6,0		4								4									
								1Олс										67	23	5		5								5									
								2Е										75	20	2		3							3										
итого																																							



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

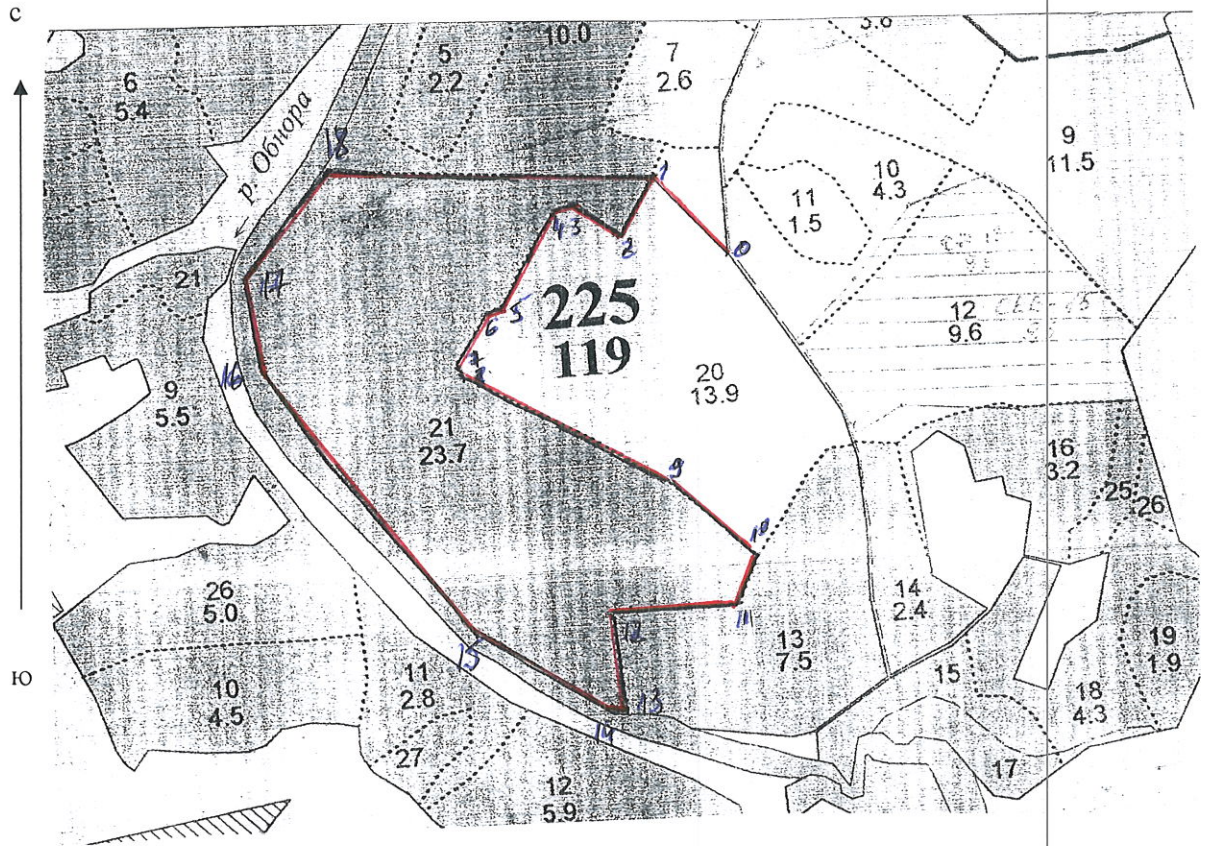
*Дата составления: 19.10.2017*

Абрис участка

ГКУ "Любимское лесничество" "Любимское участковое лесничество".

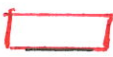
кв.225, выд. 21, пл. 23,7 га.

Масштаб 1:10 000



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

номер точек	координаты	румбы линий	длина, м

Условные обозначения:  место проведения лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Голубев Сергей Борисович Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 19.10.2017 Телефон 89038287389

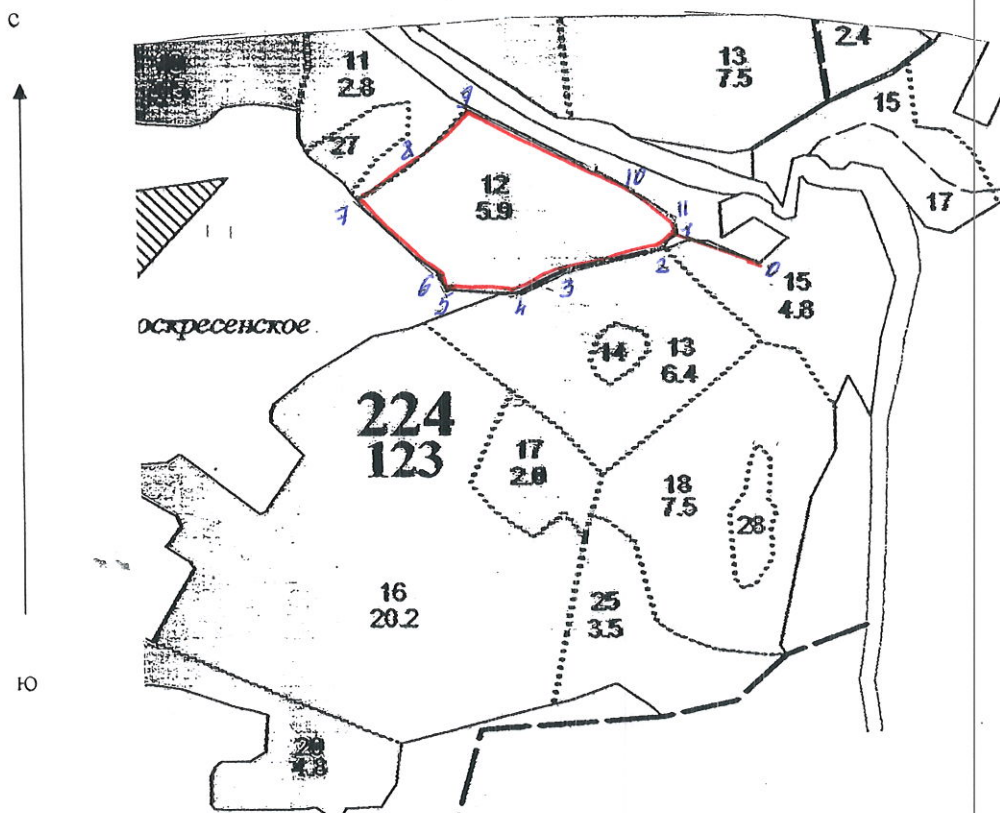


Абрис участка

ГКУ "Любимское лесничество" "Любимское участковое лесничество".

кв.224, выд.12, пл.5,9 га.

Масштаб 1:10 000



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

номер точек	координаты	румбы линий	длина, м

Условные обозначения:  место проведения лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Голубев Сергей Борисович Подпись

Дата составления документа 19.10.2017 Телефон 89038287389



Категория зашитности: Эксплуатационные леса

СПК (колхоз) «Обнора»

№ выдела	Площадь	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевого промех.	Ярса	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья				Запас на выделе, км			Хозяйственные мероприятия			
														на I га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам	Класс	сухостоя (старого)	редин	единич. дер		Захламленность общая	ликвидация	
1	2	Хар. лесных культур. Категория оценка	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
17	1.3	7Б1ОС2Е+С	1	26	7 Б	70	26	28	7	6	1	ЕКИС	0.6	200	260	182	2							
					1 ОС		27	32				С3				26	4							
					2 Е		25	28								52	1							
					С																			
18	4.3	5Б1ОС1Е3ОЛС	1	21	5 Б	70	24	26	7	6	2	ЕКИС	0.7	170	731	366	2							
					1 ОС		25	32				С3				73	4							
					1 Е		23	24								73	1							
					3 ОЛС		30	14	16							219	3							
19	1.9	6Е4Б+ОЛС+ОС	1	24	6 Е	75	24	24	4	5	1	ЕКИС	0.5	220	418	251	1							
					4 Б		24	24				С3				167	2							
					ОЛС																			
					ОС																			
20	13.9	8Е2Б+ОЛС+ОС+С	1	21	8 Е	65	21	24	4	5	1	ЕКИС	0.4	150	2085	1668	1	139						973
					2 Б		22	22				С3				417	2							
					ОЛС																			
					ОС																			
					С																			
21	23.7	7Е2С1Б	1	23	7 Е	75	23	24	4	5	1	ЕКИС	0.4	170	4029	2820	1	237						1659
					2 С		23	24				С3				806	1							
					1 Б		23	22								403	2							

Копия верна

подлесок: Р КРЛ МЛ Средний  
Повреждения насаждения: Ветровалом, Ель, Средняя поврежденность  
Селекционная оценка: Нормальные

подлесок: КРЛ-МЛ-чр-Средний

осу: Берегозащитные, почвозащитные участки лесов  
Повреждения насаждения: Ветровалом, Ель, Средняя поврежденность  
Особенности: Берегозащитные участки леса, Полнота неравномерная  
Селекционная оценка: Нормальные

№ выдела	Площадь	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проих. Наименование категорий незалеес. земель. Хар. лесных культур.	Ярса	Высота	Элемент леса	Возраст	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья, кмб			Запас на выделе, кмб			Хозяйственные мероприятия				
													на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам	сухостоя (старого)	рединич. дер	Захламленность общая		ликвидация			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
11	2.8	7Е2ОС1Б+Е	1	24	7Е	85	24	32	5	6	2	ЕКИС	0.4	180	504	353	1						
					2ОС	70	25	32				С3				101	3						
					1Б	23	24									50	2						
					Е	120																	
		подрост: 10Е; (25); 5 м; 2 тыс. шт/га			подлесок: Р КРЛ Средний																		
		осу: Березозащитные, почвозащитные участки лесов			Селекционная оценка, Нормальные																		
		Селекционная оценка, Нормальные																					
12	5.9	4Б3ОС1ОЛС2Е	1	24	4Б	65	25	28	7	6	1	ЕКИС	0.4	120	708	283	2						
					3ОС	25	32					С3				212	3						
					1ОЛС	18	18									71	3						
					2Е	24	24									142	1						
		подрост: 10Е; (25); 5 м; 1 тыс. шт/га			осу: Березозащитные, почвозащитные участки лесов																		
		Особенности: Березозащитные участки леса			Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Насажение разновозрастное																		
13	6.4	5Б2ОС1ОЛС2Е	1	23	5Б	65	24	24	7	6	2	ЕКИС	0.5	140	896	448	2						
					2ОС	23	32					С3				179	3						
					1ОЛС	18	18									90	3						
					2Е	24	24									179	1						
		подлесок: ИВК МЛ ЧР Густой			осу: Березозащитные, почвозащитные участки лесов																		
		Особенности: Березозащитные участки леса			Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Насажение разновозрастное																		
14	0.4	10ОЛС	1	16	10ОЛС	40	16	16	4	5	2	ЕПРЧ	0.5	80	32	32	3						
					подлесок: ИВК Ж Густой							С4											
		осу: Березозащитные, почвозащитные участки лесов			Особенности: Березозащитные участки леса																		
		Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Насажение разновозрастное																					
15	4.8	7ОС2Б1Е	1	24	7ОС	60	24	28	6	6	1	ЕКИС	0.5	190	912	638	3						
					2Б	24	26					С3				182	2						
					1Е	25	28									91	1						
		подлесок: Р ИВК Средний			осу: Березозащитные, почвозащитные участки лесов																		
		Особенности: Березозащитные участки леса			Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная																		
		Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная																					

Копия верна