



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель главы администрации г. Березники
А.Ю. Лебедев

Акт

лесопатологического обследования № _____

лесных насаждений _____ Березниковского _____ лесничества (лесопарка)
Пермского края _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Березниковское		194	2	16,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _____ 16,2 _____ га.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Пермский край

Лесничество (лесопарк) Березниковское

Участковое лесничество Березниковское

Урочище (дача) _____

Квартал 194; Выдел 2; Площадь 16,2 га.

Номер очага вредных организмов _____; Размер пробной площади 1.34 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЕЛП / СЗ; состав 5Б4Е1П+ЛП+Ос; возраст 70; бонитет 3;

полнота 0,6; запас на га 160; возобновление 6Е4П (30) 2,0 м, 2,5 тыс. шт/га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

трутовик настоящий, короед-типограф, бурелом, ветровал, трутовик окаймленный

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС насаждения - 3.02

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Рекомендуются произвести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Россохин А.Н. Подпись _____

Дата составления документа 14 августа 2018 г. Телефон 89194939059

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Уточнение таксационных характеристик при проведении ЛПО

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

трутовик настоящий, короед-типограф, бурелом, ветровал, трутовик окаймленный

Заселено (отработано) стволowymi вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселенных деревьев	отработанных деревьев	
короед-типограф	Е, П	9	6	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик настоящий	Б	8	
трутовик окаймленный	Е, П, Б.	9	

2.3. Выборке подлежит 28 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 8 % (причины назначения)

короед-типограф, трутовик настоящий

свежего сухостоя 5 %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 11 %

в том числе: старого ветровала _____ %
старого бурелома _____ 3 %
аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0.44
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0.3

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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Березниковское		194	2	16,2	ВСП	16,2	Б, Е, П	725	2019 г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления:

сохранение подроста при проведении рубки.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

соблюдение пункта 41 приказа Минприроды России от 12.09.2016 г. № 470.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: _____

2015-2016

основная причина повреждения древесины: _____

трутовик настоящий

Дата проведения обследований: _____

14 августа 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность _____

Индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. _____

Россохин А.Н.

Подпись _____

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурействва	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь 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	2011	194	2	16,2	Защитные леса	городские леса ()		16,2	5	Б	70	18	20	20	РГ	С3	0,6	3	120	1	1,30							
									2	ОС	70	20	20															
									1	Е	70	18	18															
									2	П	70	17	18															
Ф		194	2	16,2	Защитные леса	городские леса ()		16,2	5	Б	77	18	20	20	РГ	С3	0,6	3	160	1	1,30							
									4	Е	87	22	26															
									1	П	77	18	26															
										ЛП	50	16	16															
										Ос	70	20	20															

Примечание:

ТО - таксационные описания

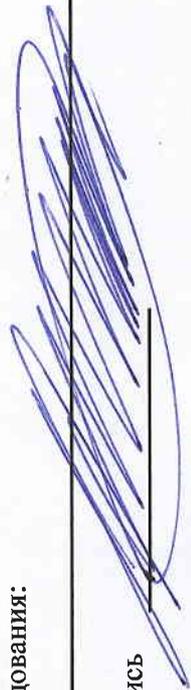
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Индивидуальный предприниматель

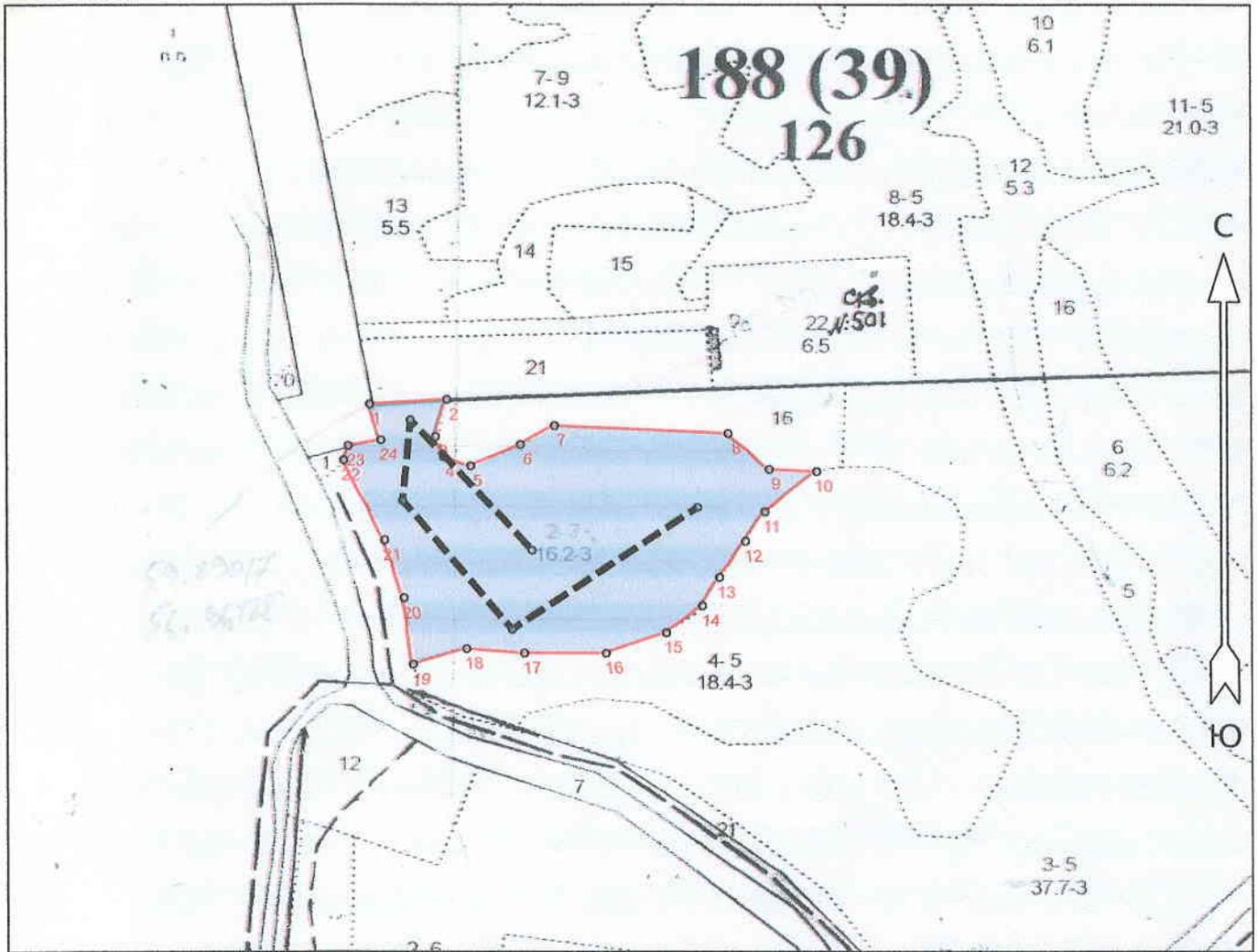
Ф.И.О. Россохин А.Н.

Подпись



Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
2	1	1340	10		1,34

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м					
	Широта	Долгота							
1 - 2	59° 17' 24.52"	56° 57' 40.514"	СВ 87°	111	13 - 14	59° 17' 16.378"	56° 58' 12.401"	ЮЗ 31°	48
2 - 3	59° 17' 24.732"	56° 57' 47.554"	ЮЗ 17°	56	14 - 15	59° 17' 15.056"	56° 58' 10.848"	ЮЗ 53°	65
3 - 4	59° 17' 22.987"	56° 57' 46.518"	ЮВ 21°	32	15 - 16	59° 17' 13.788"	56° 58' 07.535"	ЮЗ 71°	92
4 - 5	59° 17' 22.036"	56° 57' 47.243"	ЮВ 72°	41	16 - 17	59° 17' 12.836"	56° 58' 02.048"	ЮЗ 90°	118
5 - 6	59° 17' 21.613"	56° 57' 49.728"	СВ 67°	78	17 - 18	59° 17' 12.836"	56° 57' 54.594"	СЗ 86°	84
6 - 7	59° 17' 22.617"	56° 57' 54.283"	СВ 60°	56	18 - 19	59° 17' 13.047"	56° 57' 49.314"	ЮЗ 73°	80
7 - 8	59° 17' 23.516"	56° 57' 57.389"	ЮВ 87°	250	19 - 20	59° 17' 12.307"	56° 57' 44.448"	СЗ 8°	97
8 - 9	59° 17' 23.146"	56° 58' 13.229"	ЮВ 48°	79	20 - 21	59° 17' 15.427"	56° 57' 43.619"	СЗ 18°	88
9 - 10	59° 17' 21.454"	56° 58' 16.956"	ЮВ 87°	69	21 - 22	59° 17' 18.123"	56° 57' 41.859"	СЗ 27°	130
10 - 11	59° 17' 21.348"	56° 58' 21.304"	ЮЗ 52°	96	22 - 23	59° 17' 21.877"	56° 57' 38.132"	СВ 17°	22
11 - 12	59° 17' 19.445"	56° 58' 16.542"	ЮЗ 33°	51	23 - 24	59° 17' 22.564"	56° 57' 38.547"	СВ 80°	48
12 - 13	59° 17' 18.07"	56° 58' 14.782"	ЮЗ 36°	64	24 - 1	59° 17' 22.829"	56° 57' 41.549"	СЗ 17°	55

Условные обозначения	
Линия перечёта	-----

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Россохин А.Н. _____ Подпись

Дата составления документа 14.08.2018 Телефон _____