Шарин Юрий Викторович

Подписано цифровой подписью: Шарин Юрий Викторович
Дата: 2017.09.28 15:51:29 +04'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

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

Шарин Ю.В. _____

Дата 28 сентября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 472

лесных насаждений **Темкинского** лесничества
Смоленской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный [x]

2. Инструментальный [ ]

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Темкинское сельское	Совхоз "Фатейковский"	13	4	6.8
Темкинское сельское	Совхоз "Фатейковский"	13	16	6.1
Темкинское сельское	Совхоз "Фатейковский"	15	17	17.0
Темкинское сельское	Совхоз "Фатейковский"	18	24	6.4
Темкинское сельское	Совхоз "Фатейковский"	18	25	1.9
Темкинское сельское	Совхоз "Фатейковский"	18	29	6.7
Темкинское сельское	Совхоз "Фатейковский"	18	30	2.2
Темкинское сельское	Совхоз "Фатейковский"	18	34	8.0
Темкинское сельское	Совхоз "Замыцкий"	25	9	3.0
Темкинское сельское	Совхоз "Замыцкий"	25	11	9.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **67.5** га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное [x] **Дистанционное** [ ]

1.1. На площади 60.0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия Давность лесоустройства (1987)

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	
Темкинское сельское	Совхоз "Фатейковский"			
Темкинское сельское	Совхоз "Замыцкий"			
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	60.0
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, кбм	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 1987.
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 60.0 га.
Оформление материалов на лесопатологический выдел общей площадью 7.5 га заказчиком не заявлялось.
Дата проведения обследования 14.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Наумов Вячеслав Викторович Подпись Наумов

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

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Смоленская область — Лесничество (лесопарк) Темкинское

Участковое лесничество Темкинское сельское — Урочище (лесная дача) Совхоз "Фатейковский"

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас, кбм/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	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
13	4	6.8	Эксплуатационные				7	С	65*	22*	24*	рт	0.6	1	180*		65	20	5			5				5		803 219 218 111	15 10 5 15	371 391 820 822			
							3	Б									60	25	10							5		803 216 161 153	15 5 10 20				
13	16	6.1	Защитные	132			6	Е	80*	26*	32*	кис	0.6	1	240*		50	30	10			5		5				803 206 820 160	15 5 20 15	390 358 820 821			
							3	ОС									45	35	15					5				803 801 206 161	20 30 5 15				
							1	Б									55	25	15					5				803 206 161 153	15 5 10 15				
15	17	17.0	Защитные	132	1	9.5	5	Е	80*	26*	28*	кис	0.5	1	180*		55	25	15			5		5				803 206 161 820	15 5 15 20	390 358 820 821			
							3	Б									55	30	10					5				803 219 206 153	15 15 5 20				
							2	ОС									45	35	15					5				801 206 161 111	25 5 20 20				
18	24	6.4	Защитные	132			7	Е	80*	25*	27*	кис	0.6	1	240*		50	30	10			5		5				803 206 820 610	20 5 15 5	390 343 358 821			
							3	ОС									40	40	15					5		-		803 801 219 206	20 35 20 5			-	
18	25	1.9	Защитные	132			6	Е	90*	26*	30*	кис	0.6	1	250*		50	30	15					5				803 206 820 610	15 5 20 5	390 343 358 821			
							3	ОС									40	40	15					5				803 801 219 206	20 30 20 5				
							1	Б									45	35	15					5				803 219 206 153	15 15 5 25				
18	29	6.7	Защитные	132			7	Е	80*	25*	27*	кис	0.6	1	240*		55	25	10			5		5				803 206 820 610	20 5 15 5	390 343 358 821			
							3	ОС									45	35	15					5				803 801 219 206	20 25 20 5				
18	30	2.2	Защитные	132			6	Е	90*	26*	29*	кис	0.6	1	260*		45	30	15			5		5				803 206 820 610	20 5 15 5	390 343 358 821			
							3	ОС									40	40	15					5				803 801 219 206	20 35 20 5				
							1	Б									50	30	15					5				803 219 206 153	15 15 5 20				
18	34	8.0	Защитные	132			4	Е	85*	25*	27*	кис	0.7	1	260*		50	30	15					5				803 206 820 111	20 5 15 15	390 358 820 821			
							4	ОС									40	40	15					5				803 801 206 161	20 35 5 20				
							2	Б									50	30	15					5				803 206 161 153	15 5 15 20				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются *.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Наумов Вячеслав Викторович Подпись Наумов

Дата составления документа 26.09.2017 г. Телефон 8-4812-64-25-27

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Смоленская область

Участковое лесничество Темкинское сельское

Лесничество (лесопарк) Темкинское

Урочище (лесная дача) Совхоз "Замыцкий"

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас, куб.м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья				вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	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
25	9	3.0	Защитные	149			9	С	65*	24*	26*	рт	0.7	1	210*		50	30	15							5		803 218 219 111	15 5 15 15	822 371 820			
							1	Б									50	30	15							5		803 153 218 111	15 20 5 15				
25	11	9.4	Защитные	149			10	С	75*	25*	28*	рт	0.6	1	220*		65	20	5			5				5		803 114 218 111	10 5 5 15	820 371 822			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются *.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Наумов Вячеслав Викторович Подпись Наумов

Дата составления документа 26.09.2017 г. Телефон 8-4812-64-25-27

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Темкинское лесничество Темкинское сельское участковое лесничество совхоз "Фатейковский"

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	ГУМ	полнота	бонитет	запас, кбм/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1987	13	4	6.8	Эксплуатационные				7	С	35	15	14	рт	С2	0.6	1	130		
									3	Б										
Ф	2017	13	4	6.8	Эксплуатационные				7	С	65	22	24	рт	С2	0.6	1	180		
									3	Б										
ТО	1987	13	16	6.1	Защитные	132			6	Е	50	21	24	кис	С2	0.6	1А	200		
									3	ОС										
									1	Б										
Ф	2017	13	16	6.1	Защитные	132			6	Е	80	26	32	кис	С2	0.6	1А	240		
									3	ОС										
									1	Б										
ТО	1987	15	17	17	Защитные	132			5	Е	50	20	24	кис	С2	0.5	1	160		
									3	Б										
									2	ОС										
Ф	2017	15	17	17	Защитные	132	1	9.5	5	Е	80	26	28	кис	С2	0.5	1	180		
									3	Б										
									2	ОС										
ТО	1987	18	24	6.4	Защитные	132			7	Е	50	20	22	кис	С2	0.6	1	200		
									3	ОС										
Ф	2017	18	24	6.4	Защитные	132			7	Е	80	25	27	кис	С2	0.6	1	240		
									3	ОС										
ТО	1987	18	25	1.9	Защитные	132			6	Е	60	23	24	кис	С2	0.6	1	230		
									3	ОС										
									1	Б										
Ф	2017	18	25	1.9	Защитные	132			6	Е	90	26	30	кис	С2	0.6	1	250		
									3	ОС										
									1	Б										
ТО	1987	18	29	6.7	Защитные	132			7	Е	50	20	22	кис	С2	0.6	1	190		
									3	ОС										
Ф	2017	18	29	6.7	Защитные	132			7	Е	80	25	27	кис	С2	0.6	1	240		
									3	ОС										
ТО	1987	18	30	2.2	Защитные	132			6	Е	60	23	26	кис	С2	0.6	1	230		
									3	ОС										
									1	Б										
Ф	2017	18	30	2.2	Защитные	132			6	Е	90	26	29	кис	С2	0.6	1	260		
									3	ОС										
									1	Б										
ТО	1987	18	34	8	Защитные	132			4	Е	55	21	24	кис	С2	0.7	1	240		
									4	ОС										
									2	Б										
Ф	2017	18	34	8	Защитные	132			4	Е	85	25	27	кис	С2	0.7	1	260		
									4	ОС										
									2	Б										

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Наумов Вячеслав Викторович Подпись Наумов

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Темкинское лесничество Темкинское сельское участковое лесничество совхоз "Замыцкий"

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	ТУМ	полнота	бонитет	запас, кбм/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1987	25	9	3	Защитные	149			9	С	35	15	16	рт	В2	0.7	1	150		
									1	Б										
Ф	2017	25	9	3	Защитные	149			9	С	65	24	26	рт	В2	0.7	1	210		
									1	Б										
ТО	1987				Защитные	149			10	С	45	19	22	рт	В2	0.6	1	170		
Ф	2017	25	11	9.4	Защитные	149			10	С	75	25	28	рт	В2	0.6	1	220		

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Наумов Вячеслав Викторович Подпись Наумов

Приложение 1.2
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвоелистогрызущими) за сентябрь 2017 года

Субъект Российской Федерации **Смоленская область** Лесничество (лесопарк) **Темкинское**
Участковое лесничество **Темкинское сельское** Урочище (лесная дача) **Совхоз "Фатейковский"**

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя	Назначенные мероприятия		
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га			до 25	26 - 49	50 - 75	более 75		вид	площадь, га	Сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
18	24	6.4	Защитные	132			7	Е	80*	25*	27*	кис	0.6	1	240*	Короед-типограф	5								
							3	ОС																	
18	25	1.9	Защитные	132			6	Е	90*	26*	30*	кис	0.6	1	250*	Короед-типограф	5								
							3	ОС																	
							1	Б																	
18	29	6.7	Защитные	132			7	Е	80*	25*	27*	кис	0.6	1	240*	Короед-типограф	5								
							3	ОС																	
18	30	2.2	Защитные	132			6	Е	90*	26*	29*	кис	0.6	1	260*	Короед-типограф	5								
							3	ОС																	
							1	Б																	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются *.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

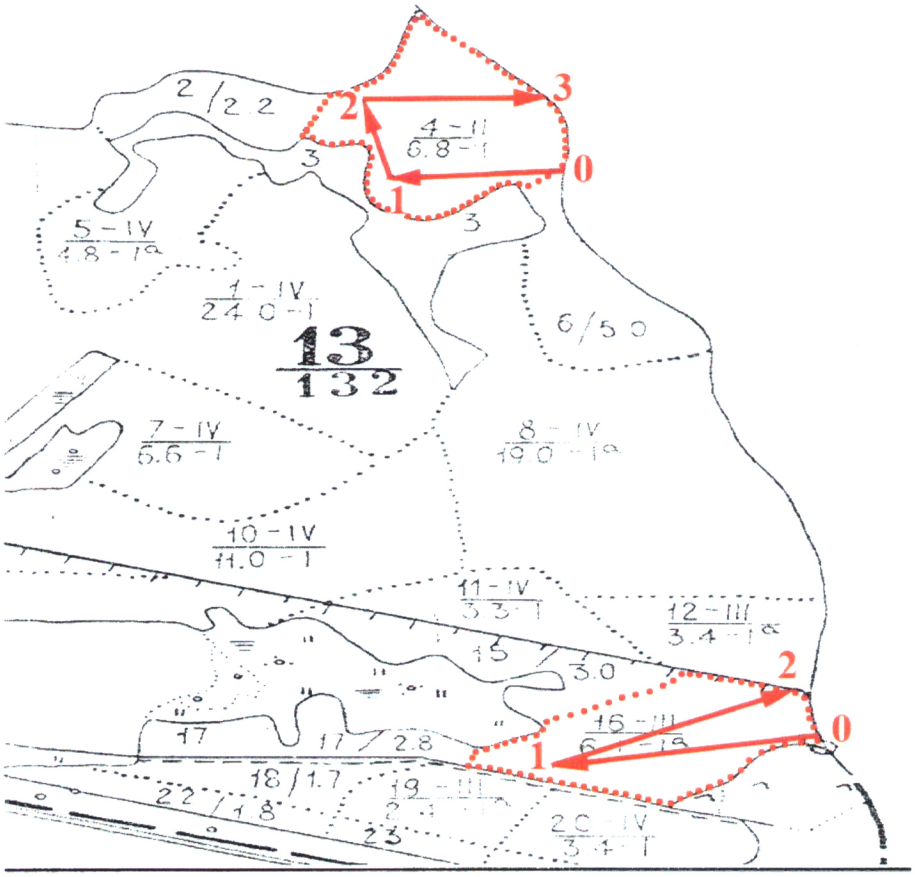
Наумов Вячеслав Викторович Подпись Наумов

Дата составления документа **26.09.2017 г.** Телефон **8-4812-64-25-27**

Приложение 3
к акту лесопатологических обследований

Абрис участка

Субъект	**Смоленская область**	Лесничество (лесопарк)	**Темкинского**
Участковое лесничество	**Темкинское сельское**	Урочище (лесная дача)	**Совхоз "Фатейковский"**
Квартал **13**	Выдел **4, 16**		



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

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
Выд. 4			
0-1		267	
1-2		342	
2-3		90	
Выд. 16			
0-1		263	
1-2		72	

Условные обозначения - - - граница участка — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Наумов Вячеслав Викторович Подпись Наумов

Дата составления документа **26.09.2017 г.** Телефон **8-4812-64-25-27**

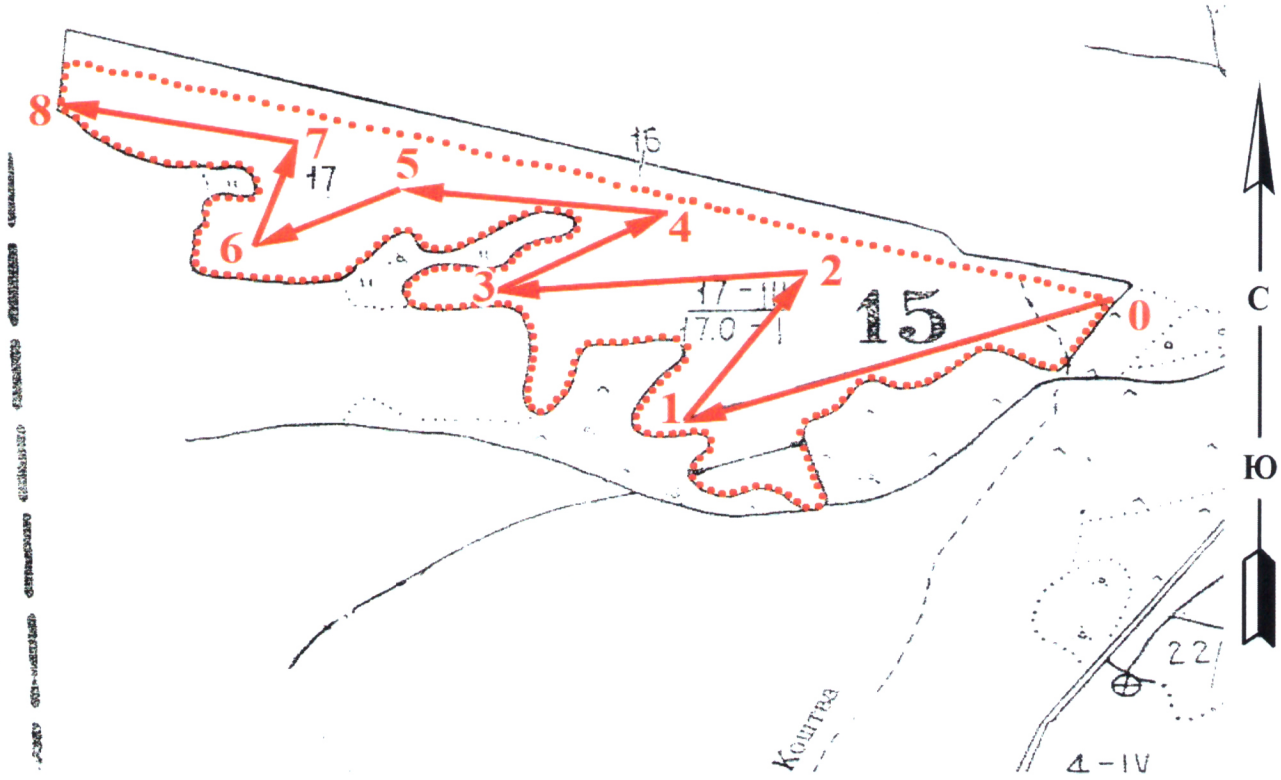
Приложение 3
к акту лесопатологических обследований

Абрис участка

Субъект **Смоленская область** Лесничество (лесопарк) **Темкинского**

Участковое лесничество **Темкинское сельское** Урочище (лесная дача) **Совхоз "Фатейковский"**

Квартал **15** Выдел **17**



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

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
0-1		251	
1-2		36	
2-3		266	
3-4		63	
4-5		275	
5-6		246	
6-7		19	
7-8		280	

Условные обозначения - - - граница участка — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

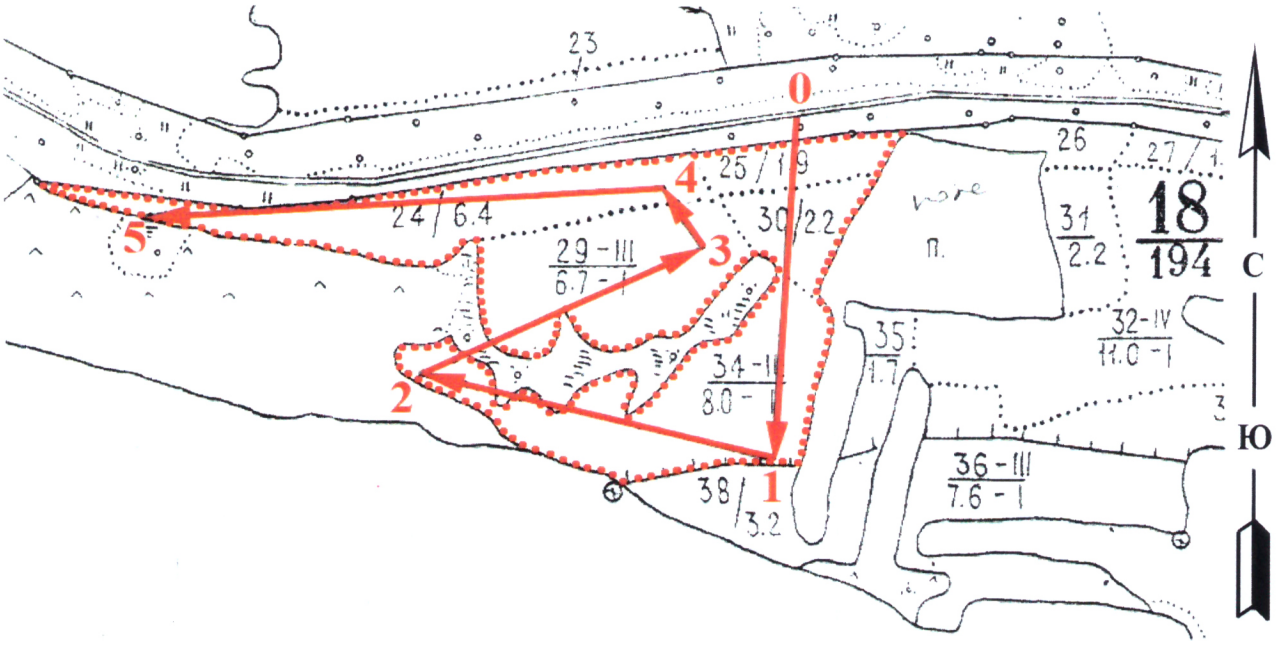
Наумов Вячеслав Викторович Подпись Наумов

Дата составления документа **26.09.2017 г.** Телефон **8-4812-64-25-27**

Приложение 3
к акту лесопатологических обследований

Абрис участка

Субъект	**Смоленская область**	Лесничество (лесопарк)	**Темкинского**
Участковое лесничество	**Темкинское сельское**	Урочище (лесная дача)	**Совхоз "Фатейковский"**
Квартал **18**	Выдел **24, 25, 29, 30, 34**		



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

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
0-1		189	
1-2		285	
2-3		63	
3-4		327	
4-5		266	

Условные обозначения - - - граница участка — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Наумов Вячеслав Викторович Подпись Наумов

Дата составления документа **26.09.2017 г.** Телефон **8-4812-64-25-27**

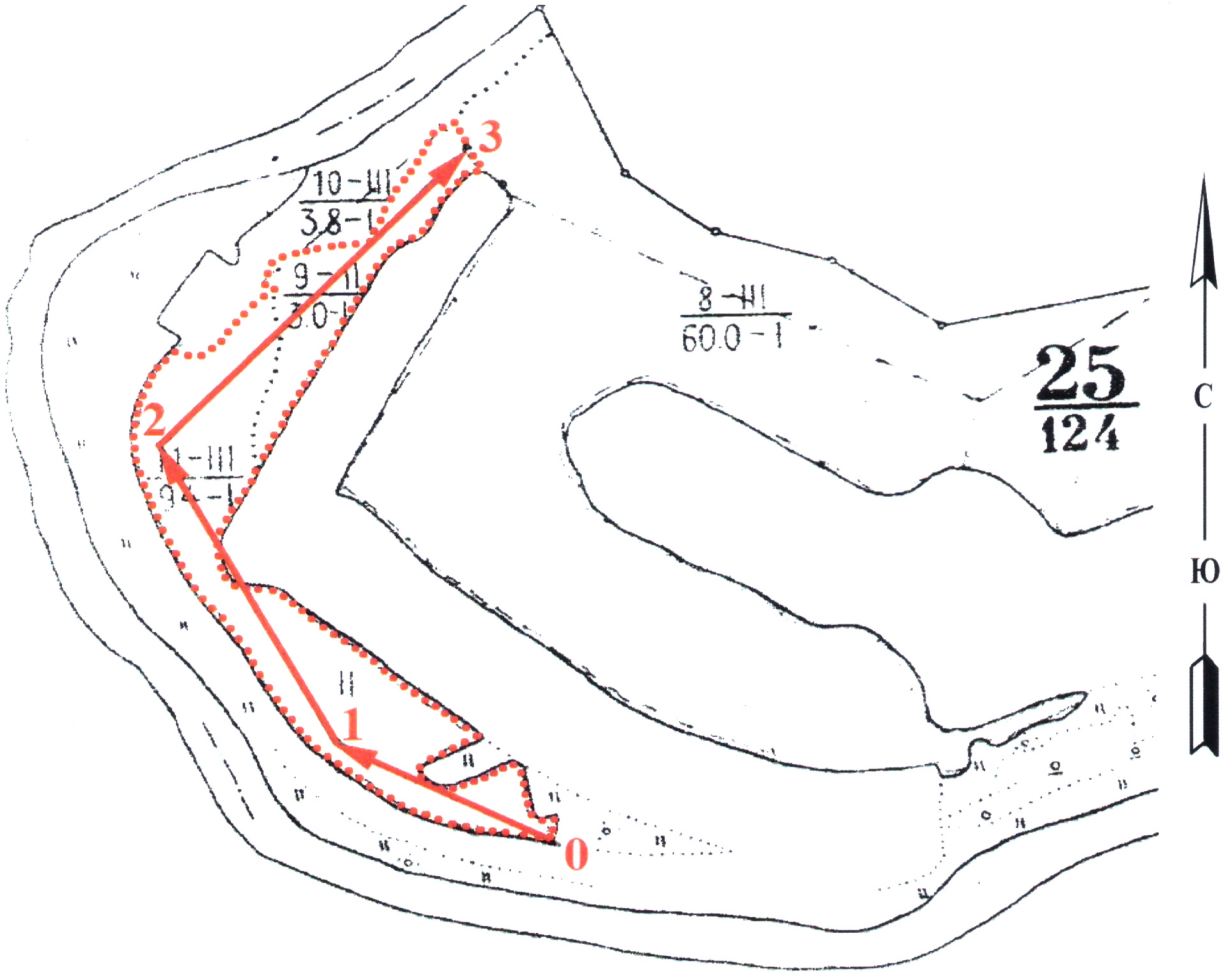
Приложение 3
к акту лесопатологических обследований

Абрис участка

Субъект **Смоленская область** Лесничество (лесопарк) **Темкинского**

Участковое лесничество **Темкинское сельское** Урочище (лесная дача) **Совхоз "Замыцкий"**

Квартал **25** Выдел **9, 11**



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

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
0-1		297	
1-2		332	
2-3		43	

Условные обозначения - - - граница участка — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Наумов Вячеслав Викторович Подпись

Дата составления документа **26.09.2017 г.** Телефон **8-4812-64-25-27**

Л-В01С-3 ФАТЕЙКОВСКИЙ   КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЛЕСА 2 ГРУППЫ   N/y 1987г   Квартал 13

```
:НВ:ПЛО-  :     СОСТАВ                      :Я:ВЯ:Э  Л: В  :В  :Д  :К  :Г:Б :ТИП    :  Т  :П  :ЗАП.СЫРОРАСТ:К:ЗАПАС НА ВЫД
:ОЫ:ШАДЬ  :     ПОДРОСТ                     :Р:ЫР:Л  Е: О  :Ы  :И  :Л  :Р:О :       :     :О  :ЛЕСА ДЕС.КБМ:Л: В ДЕС. КБМ.
:МА:      :     ПОДЛЕСОК                    :У:СУ:Е  С: З  :С  :А  :   : :Н :ЛЕСА   :  У  :Л  :------------: :------------
:ЕЕ: В    :     ПОКРОВ. ПОЧВА               :С:ОС:М  А: Р  :О  :М  :В  :В:И :       :     :Н  :НА:ОБЩ.:В Т.:Т:СУ  :РЕ- :ЕД.
:РЛ:      :     РЕЛЬЕФ                      : :ТА:Е   : А  :Т  :Е  :О  :О:Т :       :  М  :О  :  :НА  :Ч ПО:О:ХО  :ДИН :
: А: ГА.  :     ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА          : :А :Н   : С  :А  :Т  :З  :З:Е :       :     :Т  :ГА:ВЫ- :СОСТ:В:СТО :    :ДЕР
:  :      :                                 : :  :Т   : Т  :   :Р  :Р  :Р:Т :       :     :А  :  :ДЕЛ :ПОР.: :Я   :    :
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 1  24.0 5ОС3Б2Е
                                             1 20 ОС   40 20 24  4 3 1  РТ     С2       6 15  360     180 2
                                                  Б       20 16                                       108 2
                                                  Е       20 22                                        72 1
        ПОДЛЕСОК: КРЛ Р          СР. ГУСТОТЫ
        СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ                   ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

 2   2.2 7Б2Е1ОС+С
                                             1 20 Б    40 20 16  4 2 1  РТ     С2       6 14   31      22
                                                  Е                                                     6
        ПОДРОСТ: 1ОЕ                              ОС                                                    3
        ПОДЛЕСОК: КРЛ Р                         15 ЛЕТ,ВЫСОТА  2.0 М,  3.0 Т.ШТ/ГА
        СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ     СР. ГУСТОТЫ
                                               ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

 3   4.9 7Б3Е
                                             1  9 Б    15  9  6  2 1 1  РТ     С2       5  4   20      14
        ПОДЛЕСОК: ИВК КРЛ Р      ГУСТОЙ           Е                                                     6
        СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ
                                               ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

 4   6.8 7С3Б
                                             1 15 С    35 15 14  2 1 1  РТ     С2       6 13   88      62
        ПОДЛЕСОК: КРЛ Р          СР. ГУСТОТЫ      Б                                                    26
 5   4.8 9Б1ОС
                                             1 22 Б    40 22 16  4 2 1А РТ     С2       7 19   91      82
        ПОДРОСТ: 1ОЕ                              ОС                                                    9
        ПОДЛЕСОК: КРЛ Р                         20 ЛЕТ,ВЫСОТА  5.0 М,  3.0 Т.ШТ/ГА
        СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ     СР. ГУСТОТЫ
                                               ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

 6   5.0 6Е1С2Б1ОС
                                             1 20 Е    50 20 22  3 2 1  КИС  [illegible]
```

Копия верна: [illegible]

л/у 1987г

Квартал 13

Л=ВО:С=3 ФАТЕЙКОВСКИЙ КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЗАЩИТ.ПОЛ.ЛЕСОВ ВД.Ж.Д.

НОМЕР ВЫДЕЛА	ПЛОЩАДЬ В ГА.	СОСТАВ / ПОДРОСТ / ПОДЛЕСОК / ПОКРОВ. ПОЧВА / РЕЛЬЕФ / ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА	ЯРУС	ВЫСОТА ЯРУСА	ЭЛЕМЕНТ ЛЕСА	ВОЗРАСТ	ВЫСОТА	ДИАМЕТР	КЛ. ВОЗР.	ГР. ВОЗР.	БОНИТЕТ	ТИП ЛЕСА	ТУМ	ПОЛНОТА	ЗАП. СЫРОРАСТ. ЛЕСА ДЕС. КБМ НА ГА	ОБЩ. НА ВЫДЕЛ	В Т.Ч. ПО СОСТ. ПОР.	КЛ. ТОВ.	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ В ДЕС. КБМ: СУХОСТОЯ	РЕДИН	ЕД. ДЕР.	ЗАХЛ. ОБЩ.
13	9.4	5ОС3Б2Е	1	20	ОС Б Е	40	20	24	4	2	1	РТ	С2	6	14	132	66 40 26					
		ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																				
14	4.7	7Б2ОС1Е	1	16	Б ОС Е	30	16	14	3	2	1	РТ	С2	6	10	47	33 9 5					
		ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																				
15	3.0	6Б4ОС	1	20	Б ОС	40	20	16	4	2	1	РТ	С2	6	14	42	25 17					
		ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																				
16	6.1	6Е3ОС1Б	1	21	Е ОС Б	50	21	24	3	2	1А	КИС	С2	6	20	122	73 37 12					
		ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																				
17	2.8	5Б4ОС1Е	1	18	Б ОС Е	35	18	16	4	2	1	РТ	С2	6	11	31	16 12 3					
		ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																				

Копия верна. [signature]

Квартал 15

ВЫРУБКА

2 1.4 ОС 1 РТ С2

1986 ГОДА

3 3.2 6Б20С10ЛС1Е 1 18 Б 35 18 14 4 2 1 РТ С2 7 13 42 26
ОС 8
ОЛС 4
Е 4

ПОДРОСТ: 10Е 15 ЛЕТ,ВЫСОТА 4.0 М, 3.0 Т.ШТ/ГА
ПОДЛЕСОК: КРЛ Р ГУСТОЙ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

6 13.0 7Б20С10ЛС+Е 1 17 Б 35 17 14 4 2 1 РТ С3 7 13 169 118
ОС 34
ОЛС 17

ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ

7 1.8 9ОЛЧ1Б 1 12 ОЛЧ 25 12 14 3 2 2 ТАВ С4 6 8 14 13
Б 1

8 5.6 8Б20С+ОЛС 1 18 Б 35 18 16 4 2 1 РТ С2 6 11 62 50
ОС 12

ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ

9 3.2 5Б40С1Е+ОЛС 1 19 Б 35 19 16 4 2 1 РТ С2 6 13 42 21
ОС 17
Е 4

ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

13 4.0 6Б40С+Е+ОЛС 1 19 Б 35 19 16 4 2 1 РТ С2 6 13 52 31
ОС 21

16 4.3 5Е3Б2ОС 1 20 Е 50 20 24 3 2 1 КИС С2 5 16 69 34
Б 21
ОС 14

ПОДРОСТ: 10Е 15 ЛЕТ,ВЫСОТА 2.0 М, 3.0 Т.ШТ/ГА
ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ПОЛОСЫ 100М ВДОЛЬ ДОРОГ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

Взять 9,5 га

17 17.0 5Е3Б2ОС 1 20 Е 50 20 24 3 2 1 КИС С2 5 16 272 136

Копия верна: Ерем

Му 1987

Л-ВО: С-З ФАТЕЙКОВСКИЙ КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЗАЩИТ.ПОЛ.ЛЕСОВ ВД.Ж.Д. Квартал 15

НОМЕР ВЫДЕЛА	ПЛОЩАДЬ В ГА.	СОСТАВ / ПОДРОСТ / ПОДЛЕСОК / ПОКРОВ. ПОЧВА / РЕЛЬЕФ / ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА	ЯРУС	ВЫСОТА	ЭЛЕМЕНТ ЛЕСА	ВОЗРАСТ	ВЫСОТА	ДИАМЕТР	КЛ. ВОЗР	ГР. ВОЗР	БОНИТЕТ	ТИП ЛЕСА	ТУМ	ПОЛНОТА	ЗАП. СЫРОРАСТ. ЛЕСА ДЕС.КБМ: НА ГА	ОБЩ. НА ВЫДЕЛ	В Т.Ч. ПО СОСТ. ПОР.	КЛ. ТОВ	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ В ДЕС. КБМ: СУХОСТОЯ	РЕДИН	ЕД. ДЕР	ЗАХЛАМЛЕННОСТЬ ОБЩ.	ЛИКВИДА
1	9.0	6ОС3Б1Е+ОЛС	1	20	ОС	40	20	24	4	2	1	РТ	С2	6	14	126	75						
					Б												38						
					Е												13						
		ПОДРОСТ: 10Е 15 ЛЕТ,ВЫСОТА 2.0 М, 2.0 Т.ШТ/ГА																					
		ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ																					
		ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ПОЛОСЫ 100М ВДОЛЬ ДОРОГ																					
		СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																					
2	1.4	ВЫРУБКА 1986 ГОДА			ОС						1	РТ	С2										
3	3.2	6Б2ОС1ОЛС1Е	1	18	Б	35	18	14	4	2	1	РТ	С2	7	13	42	26						
					ОС												8						
					ОЛС												4						
					Е												4						
		ПОДРОСТ: 10Е 15 ЛЕТ,ВЫСОТА 4.0 М, 3.0 Т.ШТ/ГА																					
		ПОДЛЕСОК: КРЛ Р ГУСТОЙ																					
		СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																					
6	13.0	7Б2ОС1ОЛС+Е	1	17	Б	35	17	14	4	2	1	РТ	С3	7	13	169	118						
					ОС												34						
					ОЛС												17						
		ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ																					
7	1.8	9ОЛЧ1Б	1	12	ОЛЧ	25	12	14	3	2	2	ТАВ	С4	6	8	14	13						
					Б												1						
8	5.6	8Б2ОС+ОЛС	1	18	Б	35	18	16	4	2	1	РТ	С2	6	11	62	50						
					ОС												12						
		ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ																					

Копия верна [signature]

СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

Защит. полос. лесов вдоль ж/д

Квартал 18

18	4.8	6Б30С1Е	1	20	Б ОС Е	40	20	16	4	2	1	РТ	С2	7 16	77	46 23 8

ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

19	1.4	9Б10С	1	19	Б ОС	40	19	16	4	2	1	РТ	С2	7 15	21	19 2

ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

20	5.6	7Б30С	1	20	Б ОС	40	20	18	4	2	1	РТ	С2	7 16	90	63 27

ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

21	5.0	8ОЛЧ2Б	1	18	ОЛЧ Б	40	18	12	4	2	2	ТАВ	С4	7 16	80	64 16
22	13.0	5Б30С2Е	1	21	Б ОС Е	40	21	18	4	2	1А	РТ	С2	7 18	234	117 70 47
23	1.6	6Б30С1Е	1	20	Б ОС Е	40	20	18	4	2	1	РТ	С2	7 16	26	15 8 3

ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ПОЛОСЫ 100М ВДОЛЬ ДОРОГ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

24	6.4	7Е30С	1	20	Е ОС	50	20	22	3	2	1	КИС	С2	6 20	128	90 38

ПОДРОСТ: 10Е 15 ЛЕТ,ВЫСОТА 4.0 М, 3.0 Т.ШТ/ГА
ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ПОЛОСЫ 100М ВДОЛЬ ДОРОГ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

Копия верна: Еремин

```
Л-ВО:С-3 ФАТЕЙКОВСКИЙ          КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЗАШИТ.ПОЛ.ЛЕСОВ ВД.Ж.Д.        Квартал 18
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
:НВ:ПЛО- :    СОСТАВ                     :Я:ВЯ:Э Л: В :В :Д :К :Г:Б :ТИП  :  Т  :П :ЗАП.СЫРОРАСТ:К:ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ
:ОЫ:ШАДЬ :    ПОДРОСТ                    :Р:ЫР:Л Е: О :Ы :И :Л :Р:О :     :     :О :ЛЕСА ДЕС.КБМ:Л: В ДЕС. КБМ.
:МД:     :    ПОДЛЕСОК                   :У:СУ:Е С: З :С :А :  :  :Н :ЛЕСА :  У  :Л :------------: :----------------
:ЕЕ: В   :    ПОКРОВ. ПОЧВА              :С:ОС:М А: Р :О :М :В :В:И :     :     :Н :НА:ОБШ.:В Т.:Т:СУ :РЕ-:ЕД.:ЗАХЛ
:РЛ:     :    РЕЛЬЕФ                     : :ТА:Е  : А :Т :Е :О :О:Т :     :  М  :О :  :НА  :Ч ПО:О:ХО :ДИН:   :
: А: ГА. :    ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА         : :А :Н  : С :А :Т :З :З:Е :     :     :Т :ГА:ВЫ- :СОСТ:В:СТО:   :ДЕР:ОБШ
:  :     :                               : :  :Т  : Т :  :Р :Р :Р:Т :     :     :А :  :ДЕЛ :ПОР.: :Я  :   :   :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 25   1.9 6Е3ОС1Б                         1 23 Е    60 23 26  3 2 1  КИО   С2      6 23  44   27
                                                ОС                                               13
                                                Б                                                 4
          ПОДРОСТ: 10Е                   15 ЛЕТ,ВЫСОТА  4.0 М,  3.0 Т.ШТ/ГА
          ПОДЛЕСОК: КРЛ Р         СР. ГУСТОТЫ
          ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ПОЛОСЫ 100М ВДОЛЬ ДОРОГ
          СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ              ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

 26   1.4 8ОЛС2Б                          1 13 ОЛС  25 13 12  3 2 1  РТ    С3      6  8  11    9
                                                Б                                                 2
          ПОДЛЕСОК: КРЛ Р         СР. ГУСТОТЫ
          ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ПОЛОСЫ 100М ВДОЛЬ ДОРОГ
          СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ              ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

 27   1.5 5ОС3Б2Е                         1 20 ОС   40 20 24  4 2 1  РТ    С2      7 17  26   13
                                                Б                                                 8
                                                Е                                                 5
          ПОДЛЕСОК: КРЛ Р         СР. ГУСТОТЫ
          ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ПОЛОСЫ 100М ВДОЛЬ ДОРОГ
          СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ              ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

 28   2.6 6Б3ОС1Е                         1 20 Б    40 20 16  4 2 1  РТ    С2      7 16  42   25
                                                ОС                                               13
                                                Е                                                 4
          ПОДЛЕСОК: КРЛ Р         СР. ГУСТОТЫ
          ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ПОЛОСЫ 100М ВДОЛЬ ДОРОГ
          СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ              ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

 29   6.7 7Е3ОС                           1 20 Е    50 20 22  3 2 1  КИС   С2      6 19 127   89
                                                ОС
```

Квартал 18

Б
ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ПОЛОСЫ 100М ВДОЛЬ ДОРОГ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

27 1.5 5ОС3Б2Е 1 20 ОС 40 20 24 4 2 1 РТ С2 7 17 26 13
Б 8
Е 5
ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ПОЛОСЫ 100М ВДОЛЬ ДОРОГ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

28 2.6 6Б3ОС1Е 1 20 Б 40 20 16 4 2 1 РТ С2 7 16 42 25
ОС 13
Е 4
ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ПОЛОСЫ 100М ВДОЛЬ ДОРОГ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

29 6.7 7Е3ОС 1 20 Е 50 20 22 3 2 1 КИС С2 6 19 127 89
ОС 38
ПОДРОСТ: 10Е 15 ЛЕТ,ВЫСОТА 4.0 М, 3.0 Т.ШТ/ГА
ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

30 2.2 6Е3ОС1Б 1 23 Е 60 23 26 3 2 1 КИС С2 6 23 51 31
ОС 15
Б 5
ПОДРОСТ: 10Е 15 ЛЕТ,ВЫСОТА 4.0 М, 3.0 Т.ШТ/ГА
ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

31 2.2 8ОЛС2Б 1 13 ОЛС 25 13 12 3 2 1 РТ С3 6 8 18 14
Б 4
ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ

32 11.0 5ОС3Б2Е 1 20 ОС 40 20 24 4 2 1 РТ С2 7 17 187 94
Б 56
Е 37

Л-ВОЮС-З ФАТЕЙКОВСКИЙ КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЗАЩИТ.ПОЛ.ЛЕСОВ ВД.Ж.Д.

НОМЕРА ВЫДЕЛ	ПЛОЩАДЬ В ГА.	СОСТАВ / ПОДРОСТ / ПОДЛЕСОК / ПОКРОВ. ПОЧВА / РЕЛЬЕФ / ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА	ЯРУС	ВЫСОТА ЯРУСА	ЭЛЕМЕНТ ЛЕСА	ВОЗРАСТ	ВЫСОТА	ДИАМЕТР	КЛАСС ВОЗРАСТА	БОНИТЕТ	ТИП ЛЕСА	ТУМ	ПОЛНОТА	ЗАП. СЫРОРАСТ. ЛЕСА ДЕС.КБМ: НА ГА	ОБЩ. НА ВЫДЕЛ	ЗАПАС НА ВЫДЕЛ В ДЕС. КБМ. В Т.Ч. ПО СОСТ. ПОР.	[illegible]

ПОДЛЕСОК: КРЛ Р. СР. ГУСТОТЫ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

34	8.0	4Е4ОС2Б	1	21	Е ОС Б	55	21	24	3	2	1	КИС	С2	7	24	192	77 77 38

ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

35	1.7	4Е4ОС2Б	1	21	Е ОС Б	55	21	24	3	2	1	КИС	С2	7	24	41	17 16 8

ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

37	7.3	6Б3ОС1Е	1	20	Б ОС Е	40	20	16	4	2	1	РТ.	С2	7	16	117	70 35 12

ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

39	7.1	8ОЛС2Б	1	14	ОЛС Б	25	14	12	3	2	1	РТ	С3	6	10	71	57 14
40	1.2	5Б3ОС2Е	1	21	Б ОС Е	40	21	18	4	2	1А	РТ	С2	7	18	22	11 7 4

ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ПОЛОСЫ 100М ВДОЛЬ ДОРОГ

41	14.0	5Б3ОС2Е	1	21	Б	40	21	18	4	2	1А	РТ	С2	7	18	252	126

Ну 1987г.

ЗВ.НЕРЕСТ. КВАРТАЛ: 25

ГИП ЛЕСА	Т У М	ПО ЛО ЛН ЗО ЗТ ЗА	ЗАП.СЫРОРАСТ ЛЕСА ДЕС,КБМ НА ГА	ОБЩ. ВЫ- ДЕЛ	К ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ Л В ДЕС. КБМ. В Т, Ч ПО СОСТ ПОР,	Т С В	У РЕ- ХО ДИН СТО Я	ЕД. ДЕР	ЗАХЛ ОБЩ ВЖДА	НЯ ЛИК	ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ РАСПОРЯЖЕНИЯ
РТ	С2	7	8	42	34						
					8						
РТ	С2	5	12	25	20						
					5						
РТ	С2	7	13	57	45						
					6						
					6						
РТ	В2	7	18	252	252						
РТ	С3	6	8	46	32						
					14						
РТ	В2	6	19	1140	1026						
					114						
РТ	В2	7	15	45	40						
					5						
РТ	С2	7	10	38	38						
РТ	В2	6	17	160	160						
РТ	В2	6	19	61	55						
					6						
ЧАЯ		РАЗНОВОЗРАСТНОЕ									

Л-ВО:С-3 ЗАМЫЦКИЙ КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЗАПРЕТ.ПОЛ.ЛЕСОВ.НЕРЕСТ.

НВ ОЫ МД ЕЕ РЛ А	ПЛО-ЩАДЬ В ГА.	СОСТАВ ПОДРОСТ ПОДЛЕСОК ПОКРОВ. ПОЧВА РЕЛЬЕФ ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА	ЯРУС	ВЯРУС ОСТА	ЭЛЕМЕНТ	ЛЕСА	ВОЗРАСТ	ВЫСОТА	ДИАМЕТР	КЛ ВОЗР	ГР ВОЗР	БОНИТЕТ	ТИП ЛЕСА	ТУН	ПОЛНОТА	ЗАЛЕСНА ГА
3	5.3	8Б2С	1	13	Б С		20	13	10	2	1	1	РТ	С2	7	8
4	2.1	8Б2С	1	21	Б С		45	21	24	5	2	1	РТ	С2	5	12
		ПОДЛЕСОК: КРЛ Р СР. ГУСТОТЫ														
5	4.4	8Б1С1ОЛС	1	17	Б С ОЛС		30	17	14	3	2	1	РТ	С2	7	13
6	14.0	10С	1	17	С		40	17	18	2	1	1	РТ	В2	7	18
7	5.8	7ОЛС3Б	1	13	ОЛС Б		25	13	12	3	2	1	РТ	С3	6	8
8	60.0	9С1Б	1	20	С Б		55	20	26	3	2	1	РТ	В2	6	19
		ПОДЛЕСОК: КРЛ Р ГУСТОЙ														
9	3.0	9С1Б	1	15	С Б		35	15	16	2	1	1	РТ	В2	7	15
10	3.8	10ОЛС	1	13	ОЛС		25	13	12	3	2	1	РТ	С2	7	10
11	9.4	10С	1	19	С		45	19	22	3	2	1	РТ	В2	6	17
12	3.2	9С1Б	1	20	С Б		50	20	26	3	2	1	РТ	В2	6	19
		ПОДЛЕСОК: КРЛ Р ГУСТОЙ														
		СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ					ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ								РАЗНО	

ИТОГО ПО КАТЕГОРИИ ЛЕСА
111.0