

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель министра-начальник
управления лесного хозяйства
министерства природных ресурсов
и экологии Саратовской области

Попов В.Г.

« 23 » октября 20 20 г.

Акт

лесопатологического обследования № 018/02

лесных насаждений Аткарское лесничества (лесопарка)
Саратовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел (выделы)	Площадь, га
Песчанское		41	1	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,6 га

2. Инструментальное обследование лесного участка кв. 41, выд.1

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
длительный период лесоустройства (27 лет)

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: 810-неблагоприятные условия произрастания

данная причина определена по следующим признакам: 113 - усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне, прошлых лет; 218-слом ствола под кроной, прошлых лет

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (%)	Степень заселения лесного

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (%)	Степень поражения

2.3. Выборке подлежит 22 % деревьев,

в том числе:

ослабленных	<u> </u>	% (причины назначения)	<u> </u>
сильно ослабленных	<u> </u>	% (причины назначения)	<u> </u>
усыхающих	<u>1</u>	% (причины назначения)	<u> </u> хвойные насаждения
свежего сухостоя	<u>1</u>	%,	
в том числе: свежего ветровала	<u> </u>	%	
свежего бурелома	<u> </u>	%	
старого ветровала	<u>9</u>	%	
в том числе: старого бурелома	<u> </u>	<u>10</u> %	
старого сухостоя	<u>1</u>	%	
аварийных	<u>0</u>	%	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

в выделе 1 площадью 1,6 га, полнота 0,9, состав насаждения 9С1Б+Клоед.Д, СКС 2,03, полнота после рубки составит 0,7. Насаждение с нарушенной устойчивостью. Назначается СРВ.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь	Вид	Площадь	Поро	Запас	Крайние
Песчанское	0	41	1	1,6	СРВ	1,6	сосна	113	2022

Ведомость пречета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления очистка лесосеки от порубочных остатков, минерализация почвы

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения и поражения смежных насаждений своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, сжигание порубочных остатков для предотвращения развития болезни, и распространения её на примыкающие к данному участку насаждения

Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2010-2019 г. ;

Основная причина повреждения древесины неблагоприятные условия произрастания.

Дата проведения обследования 09.09.2020 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Директор ГАУ "Аткарский лесхоз"

ФИО

Привалова Л.П.

Подпись



Приложение № 1
к Акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурейтинга	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического участка	Площадь лесопатологического участка	Таксационная характеристика									Заложено			
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	плотота	бонитет	запас сыраствущий общий, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1993	41	1	1,6	защитные	150	-	-	10С	сосна	33	13	24	Сд	С2	0,9	1	170	-	-	-
Ф	2020	41	1	1,6	защитные	150	-	-	9С1Б+Кло ед.Д	сосна	60	20	20	Сд	С2	0,9	1	247 (314)	1	1,6	1,6

Примечание: перечет сплошной на всей пробной площади

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Привалова Л.П. Подпись 

Приложение № 1.1
к Акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 г. 20 г.
(месяц)

Участковое лесничество _____ Саратовская область _____ Лесничество (лесопарк) _____ Аткарское
Песчанское _____ Урочище (лесная дача) _____

номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь выдела лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного				число деревьев на проб, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные																																																	
							состав	попорода	возраст	средняя высота, м		средний диаметр, см	тип леса	плотность	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	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления поврежденных	Подлежит рубке, %	вид	Назначенные																																								
41	1	1,6	защитные	150		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	СРВ	1,6																																						
																																				береза	60	20	20	5	0,9	1	314	63	10	3	1	1	1	1	11	10	0	0	0	113; 218	27	810	22	СРВ													
																																				Клен																																					
																																				дуб																																					
Итого:																	1813	66	10	2	1	1	1	0	9	0	10	0	0	0	0	1	1	1	11	10	0	0	0	113; 218	14	810	22	СРВ	1,6																												

Причины ослабления, повреждения:

810-неблагоприятные условия произрастания

Признаки повреждения деревьев:

113 - усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне, прошлых лет

218-слом ствола под кроной, прошлых лет

категория защитных лесов:

150 - лесостепные леса

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Привалова Л.П.

Подпись



Дата составления документа

09.10.2020

Телефон

(8-845-52) 3-69-30

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

круговыми площадками постоянного радиуса

Субъект Российской Федерации Саратовская область
Лесничество Аткарское Участковое лесничество Песчанское

Квартал 41 Выдел (Лп/в) 1 Площадь, га 1,6

Площадь очага, га _____ Размер пробной площади, га 1,6

Номер очага вредных организмов _____

Таксационная характеристика:

Тип леса Сд Состав 9С1Б+Кло ед.Д

Возраст 60 лет Бонитет 1 Полнота 0,9

Запас куб.м/га 247 (314) Возобновление клен остр., береза, дуб, вяз
сырораст.

(общий)

Время и причина ослабления насаждения неблагоприятные условия произрастания-810


Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия насаждение ослабленное, СКС 2,03
требуется санитарная рубка выборочная

Примечание: Перечет деревьев на лесотаксационном выделе произведен методом сплошного перечета на нем .

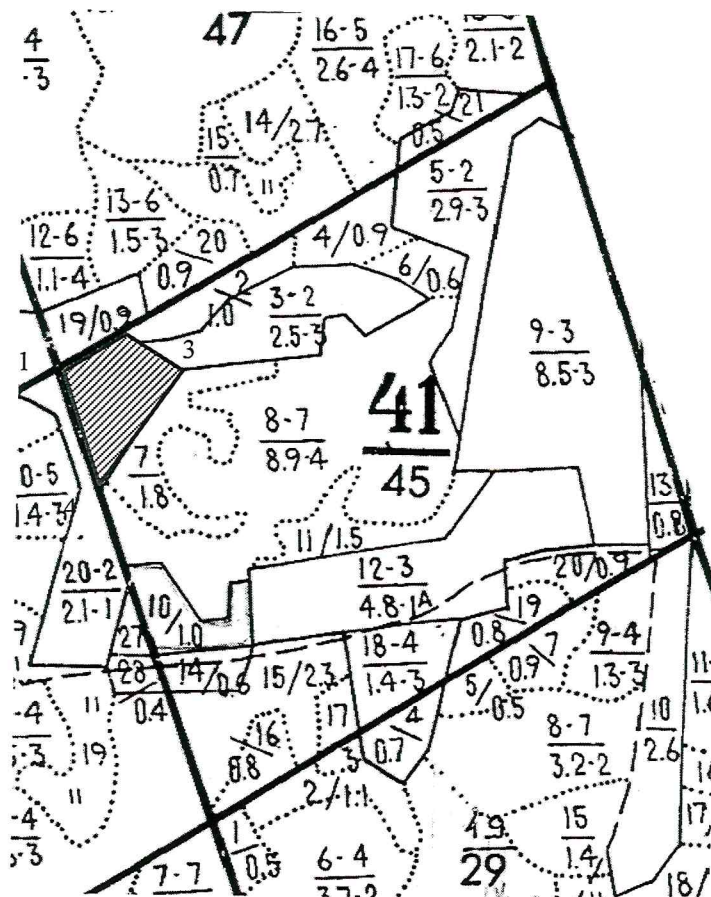
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата 09.09. 2020 г. Подпись  Привалова Л.П.
Должность директор ГАУ "Аткарский лесхоз" ф.и.о.

Абрис участка

Аткарского лесничества, Песчанского участкового лесничества
квартал 41, выдел 1, площадь 1,6 га


М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та						
	№ ленты (площадки)	координаты круговых площадок		длина, м.	ширина, м.	радиус, м.	площадь, га.
		широта, °	долгота, °				
1	сплошной перечет					1,6	

номера точек	Координаты	румбы линий	длина,м
1-2	N51 55 05.5 E45 25 09.4	СВ:61	97
2-3	N51 55 10.6 E45 25 06.9	ЮВ:57	84
3-4	N51 55 12.2 E45 25 11.3	ЮЗ:34	192
4-1	N51 55 10.7 E45 25 15.0	СЗ:17	165

Условные обозначения:

- _____ граница квартала  обследуемый участок
- граница выдела
- круговые площадки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Привалова Л.П.  _____

Дата составления 09.10.2020 Телефон _____ 8 84 552 (36930)

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «16» октября 2020г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министра - начальника управления лесного хозяйства Попова В.Г.**

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

Заявитель: Министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области (во исполнении пункта 1.7 протокола совещания Департамента лесного хозяйства по Приволжскому федеральному округу, ФБУ «Рослесозащита» №01-05/3678 от 27.12.2016)

Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Аткарский район

Лесничество	Аткарское
Участковое лесничество	Песчанское
Общая площадь, га	1,6
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	ценные леса: лесостепные леса
Возможный вид использования	Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, м3/га
по материалам лесоустройства 1994 г.											
41	1	1,6	Культуры 10С	33	13	14	1	сд	С2	0,9	170
По акту несоответствия 2020 г.											
41	1	1,6	Культуры 8С1Б1Кло ед.Д	60	20	20	1	сд	С2	0,7	248
Итого		1,6									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора)/Документы – договор аренды лесного участка отсутствуют.**

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: нет. Сухостой 67 м3/га.

Приложение к акту лесопатологического обследования № 018/02 (инструментальный способ).

Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства
Попов В.Г.

ФИО

Дата

16.10.2020 Подпись



МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

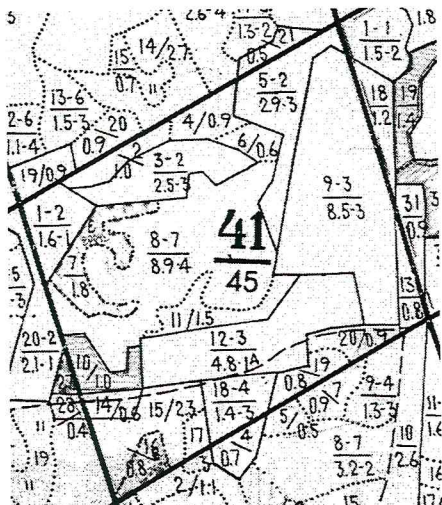
Лесничество (лесопарк) Аткарское

(название)

Участковое лесничество Песчанское, квартал 41

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

16.10.2020 Подпись

Дата



УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель министра-начальник
управления лесного хозяйства
министерства природных ресурсов
и экологии Саратовской области
Попов В.Г.
« 23 » октября 20 20 г.

Акт
лесопатологического обследования № 019/02
лесных насаждений Аткарское лесничества (лесопарка)
Саратовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел (выделы)	Площадь, га
Песчанское		41	3	2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,5 га

2. Инструментальное обследование лесного участка кв. 41, выд.3

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
длительный период лесоустройства (27 лет)

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: 810-неблагоприятные условия произрастания

данная причина определена по следующим признакам: 113 - усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне, прошлых лет; 218-слом ствола под кроной, прошлых лет

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (%)	Степень заселения лесного

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (%)	Степень поражения

2.3. Выборке подлежит 12 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных % (причины назначения)
 усыхающих % (причины назначения)
 свежего сухостоя 0 %, в том числе: свежего ветровала %
 свежего бурелома %
 старого ветровала 1 %
 в том числе: старого бурелома 11 %
 старого сухостоя 0 %
 аварийных 0 %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

в выделе 3 площадью 2,5 га, полнота 0,6, состав насаждения 6С4Б+Кло+Ос, СКС - 1,89, полнота после рубки составит 0,8. Насаждение с нарушенной устойчивостью. Назначается СРВ.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь	Вид	Площадь	Поро	Запас	Крайние
Песчанское	0	41	3	2,5	СРВ	2,5	сосна	64	2022

Ведомость пречета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления очистка лесосеки от порубочных остатков, минерализация почвы

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения и поражения смежных насаждений своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, сжигание порубочных остатков для предотвращения развития болезни, и распространения её на примыкающие к данному участку насаждения

Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2010-2019 г. ;

Основная причина повреждения древесины неблагоприятные условия произрастания.

Дата проведения обследования 09.09.2020г.

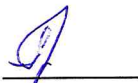
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Директор ГАУ "Аткарский лесхоз"

ФИО

Привалова Л.П.

Подпись



Приложение № 1
к Акту лесопатологического обследования

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 участка	Площадь лесопатологического участка	Таксационная характеристика										Заложено			
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас сыровастущий общий, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1993	41	3	2,5	защитные	150	-	-	9С1Б	сосна	21	7	10	Сд	С2	0,7	3	60	-	-	-	-
Ф	2020	41	3	2,5	защитные	150	-	-	6С4Б+Юло+ Ос	сосна	48	20	20	Сд	С2	0,6	1	186 (212)	1	1	2,5	2,5

Примечание: перечет сплошной на всей пробной площади

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Привалова Л.П. Подпись 

Причины ослабления, повреждения:

810-неблагоприятные условия произрастания

Признаки повреждения деревьев:

113 - усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне, прошлых лет

218-слом ствола под кроной, прошлых лет

категория защитных лесов:

150 - лесостепные леса

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Привалова Л.П. Подпись 

Дата составления документа 09.10.2020

Телефон

(8-845-52) 3-69-30

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

круговыми площадками постоянного радиуса

Субъект Российской Федерации Саратовская область
 Лесничество Аткарское Участковое лесничество Песчанское

Квартал 41 Выдел (Лп/в) 3 Площадь, га 2,5

Площадь очага, га _____ Размер пробной площади, га 2,5

Номер очага вредных организмов _____

Таксационная характеристика:

Тип леса Сд Состав 6С4Б+Кло+Ос

Возраст 48 лет Бонитет 1 Полнота 0,6

Запас куб.м/га 186 (212) Возобновление _____
 сырораств. (общий)

Время и причина ослабления насаждения неблагоприятные условия произрастания-810

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия насаждение ослабленное, СКС 1,89
требуется санитарная рубка выборочная

Примечание: Перечет деревьев на лесотаксационном выделе произведен методом сплошного перечета на нем .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата 09.09. 2020 г.

Должность директор ГАУ "Аткарский лесхоз" Подпись _____

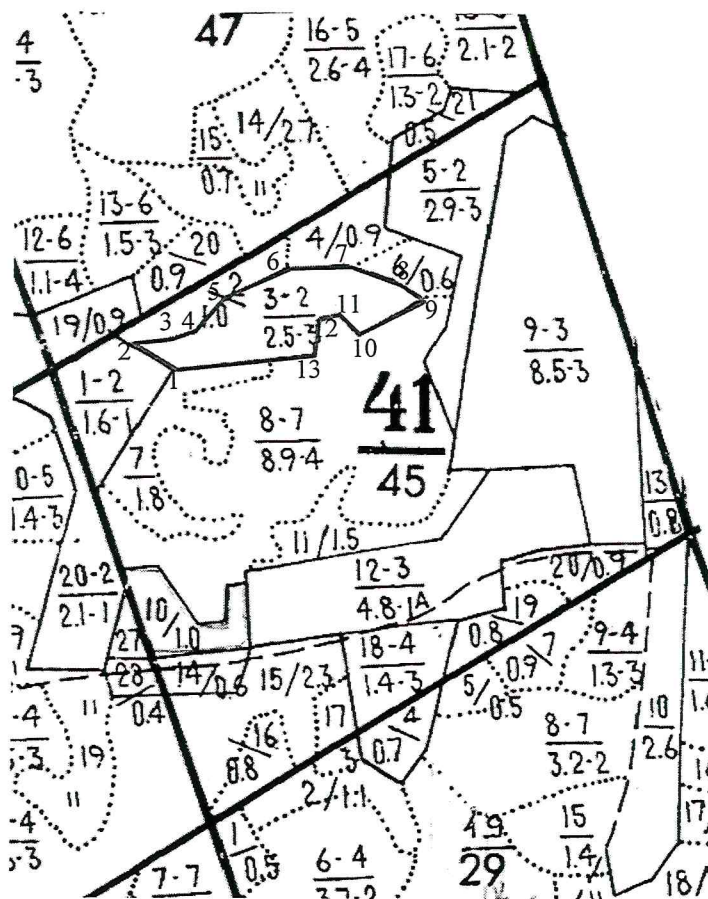
Привалова Л.П.

Ф.И.О.

Абрис участка

Аткарского лесничества, Песчанского участкового лесничества
квартал 41, выдел 3, площадь 2,5 га


М 1:10000




№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта						
	№ ленты (площадки)	координаты круговых площадок		длина, м.	ширина, м.	радиус, м.	площадь, га.
		широта, °	долгота, °				
3	сплошной перечет						2,5

номера точек	Координаты	румбы линий	длина, м
1-2	N51 55 10.6 E45 25 15.3	СЗ:57	68
2-3	N51 55 11.8 E45 25 12.3	СВ:87	48
3-4	N51 55 11.8 E45 25 14.8	СВ:74	37
4-5	N51 55 12.2 E45 25 16.7	СВ:42	58
5-6	N51 55 13.6 E45 25 18.8	СВ:66	94
6-7	N51 55 14.8 E45 25 23.2	СВ:89	76
7-8	N51 55 14.8 E45 25 27.3	ЮВ:71	64
8-9	N51 55 14.2 E45 25 30.4	ЮВ:54	47
9-10	N51 55 13.3 E45 25 32.4	ЮЗ:63	93
10-11	N51 55 11.9 E45 25 28.1	СЗ:45	39
11-12	N51 55 12.8 E45 25 26.6	ЮЗ:79	30
12-13	N51 55 12.6 E45 25 25.1	ЮЗ:7	48
13-1	N51 55 11.1 E45 25 24.8	ЮЗ:86	180

Условные обозначения:

- _____ граница квартала  обследуемый участок
- граница выдела
- круговые площадки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Привалова Л.П. 

Дата составления 09.10.2020 Телефон 8 84 552 (36930)

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «16» октября 2020г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министра - начальника управления лесного хозяйства Попова В.Г.**

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

Заявитель: Министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области (во исполнении пункта 1.7 протокола совещания Департамента лесного хозяйства по Приволжскому федеральному округу, ФБУ «Рослесозащита» №01-05/3678 от 27.12.2016)

Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Аткарский район

Лесничество	Аткарское
Участковое лесничество	Песчанское
Общая площадь, га	2,5
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	ценные леса: лесостепные леса
Возможный вид использования	Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, м3/га	
по материалам лесоустройства 1994 г.												
41	3	2,5	Культуры 9С1Б	21	7	10	3	сд	С2	0,7	60	
По акту несоответствия 2020 г.												
41	3	2,5	Культуры 6С4Б+Кло+Ос	48	18	20	1	сд	С2	0,6	186	
Итого		2,5										

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора)/Документы – договор аренды лесного участка отсутствуют.**

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: нет. Сухостой 26 м3/га.

Приложение к акту лесопатологического обследования № 019/02 (инструментальный способ).

Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства
Попов В.Г.

ФИО

Дата

16.10.2020 Подпись



Карта-схема расположения и границы лесного участка
Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

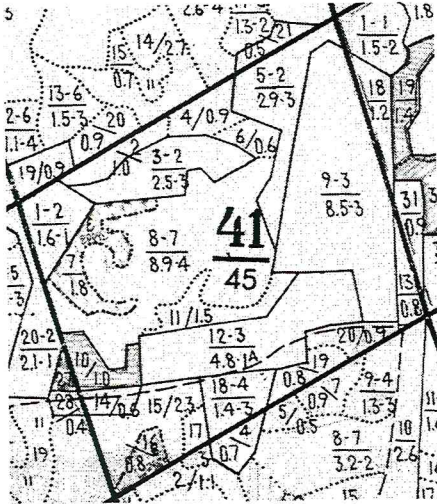
Лесничество (лесопарк) Аткарское

(название)

Участковое лесничество Песчанское, квартал 41

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства
Попов В.Г.

ФИО

16.10.2020 Подпись

Дата



УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель министра-начальник
управления лесного хозяйства
министерства природных ресурсов
и экологии Саратовской области

Попов В.Г.

« 23 » октябрь 20 20 г.

Акт

лесопатологического обследования № 020/02

лесных насаждений Аткарское лесничества (лесопарка)
Саратовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел (выделы)	Площадь, га
Озерное		75	3	11

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11 га

2. Инструментальное обследование лесного участка кв. 75 выд.3

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

длительный период лесоустройства (27 лет)

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:

864- устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности; 810-неблагоприятные условия

данная причина определена по следующим признакам: 315- ожог корневой шейки менее 3/4 окружности, прошлых лет; 112 - усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне, прошлых лет; 131- усыхание вершины более 1/3 длины кроны прошлых лет; 206- обрыв корней (вывал) , прошлых лет

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (%)	Степень заселения лесного

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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
устойчивый низовой пожар средней интенсивности	дуб			1/4	50		
	осина			2/4	78		

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (%)	Степень поражения

2.3. Выборке подлежит 25 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя 1 %,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого ветровала 4 %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя 20 %

аварийных 0 %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3 .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

в выделе 3 площадью 11 га., полнота 0,8, состав насаждения 8Днн2Лп+Ос ед.Б, СКС 2,62, полнота после рубке составит 0,6. Насаждение с нарушенной устойчивостью. Назначается СРВ.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь	Вид	Площадь	Поро	Запас	Крайние
Озерное	0	75	3	11	СРВ	11	дуб	533	2021

Ведомость пречета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления очистка лесосеки от порубочных остатков, минерализация почвы

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения и поражения смежных насаждений своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, сжигание порубочных остатков для предотвращения развития болезни, и распространения её на примыкающие к данному участку насаждения


Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2010-2019 г. ;

Основная причина повреждения древесины 864- устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности

Дата проведения обследования 07.09, 2020 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Привалова Л.П. Подпись 

Приложение № 1
к Акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического участка	Площадь лесопатологического участка	Таксационная характеристика											Заложено		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	плотота	бонитет	запас сыровастущий общий, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1993	75	3	11,0	защитные	150	-	-	лесопатологического участка	8Днн2Ос+Б	дуб	50	11	16	Дузм	С1	0,6	5	80	-	-	-
Ф	2020	75	3	11,0	защитные	150			лесопатологического участка	8Днн2Лп+Ос ед.Б	дуб	77	17	24	Дузм	С1	0,8	4	140 (193)	7		0,7

Примечание: перерасчет сплошной на всей пробной площади

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Привалова Л.П.

Подпись

Причины ослабления, повреждения:

864- устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности

810-неблагоприятные условия произрастания

821- воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Признаки повреждения деревьев:

315- ожог корневой шейки менее 3/4 окружности, прошлых лет

112 - усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне, прошлых лет

131- усыхание верхины более 1/3 длины кроны прошлых лет

206- обрыв корней (вывал), прошлых лет

111-усыхание менее 1/4 ветвей в кроне, прошлых лет

категория защитных лесов:

150 - лесостепные леса

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Подпись _____

Привалова Л.П.



Дата составления документа 09.10.2020

(8-845-52) 3-69-30

Телефон

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

сплошным перечетом на всей площади

Саратовская область

Субъект Российской Федерации _____
Лесничество Аткарское Участковое лесничество ОзерноеКвартал 75 Выдел (Лп/в) 3 Площадь, га 11,0Площадь очага, га _____ Размер пробной площади, га 0,7

Номер очага вредных организмов _____

Таксационная характеристика:

Тип леса Дузм Состав 8Днн2Лп+Ос ед.БВозраст 77 лет Бонитет 4 Полнота 0,8Запас куб.м/га 140 (193) Возобновление семенное (осина, дуб, липа)
сырораств. (общий)Время и причина ослабления насаждения 864- устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней


Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия сильно ослабленное насаждение 2,64
требуется санитарная рубка выборочная

Примечание: Перечет деревьев на лесотаксационном выделе произведен методом закладки круговых площадок постоянного радиуса со сплошным перечетом на нем.

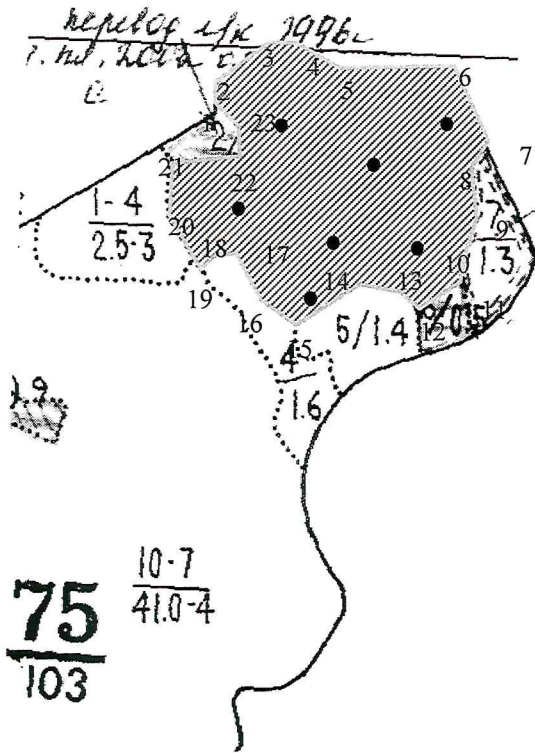
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата 07.09. 2020 г.
Должность директор Подпись  Привалова Л.П.
Ф.И.О.

Абрис участка

Аткарского лесничества, Озерного участкового лесничества
квартал 75, выдел 3, площадь 11 га

М 1:10000




№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта						
	№ ленты (площадки)	координаты круговых площадок		длина, м.	ширина, м.	радиус, м.	площадь, га
		широта, °	долгота, °				
3	1	N51 44 09.5	E45 07 47.5	-	-	17,8	11
3	2	N51 44 09.4	E45 07 58.0	-	-	17,8	11
3	3	N51 44 06.0	E45 07 44.4	-	-	17,8	11
3	4	N51 44 06.7	E45 07 52.2	-	-	17,8	11
3	5	N51 44 04.8	E45 07 49.5	-	-	17,8	11
3	6	N51 44 03.4	E45 07 55.7	-	-	17,8	11
3	7	N51 44 02.3	E45 07 48.7	-	-	17,8	11


номера точек	Координаты	румбы линий	длина, м
1-2	N51 44 10.0 E45 07 43.2	СЗ:1	24
2-3	N51 44 10.8 E45 07 43.2	СВ:53	89
3-4	N51 44 12.6 E45 07 46.8	ЮВ:87	36
4-5	N51 44 12.5 E45 07 48.7	ЮВ:61	63

5-6	N51 44 11.5 E45 07 51.6	ЮВ:89	150
6-7	N51 44 11.5 E45 07 59.4	ЮВ:25	108
7-8	N51 44 08.3 E45 08 01.8	ЮЗ:36	40
8-9	N51 44 07.3 E45 08 00.6	ЮВ:5	72
9-10	N51 44 05.0 E45 08 00.9	ЮЗ:19	54
10-11	N51 44 03.3 E45 08 00.0	ЮЗ:7	31
11-12	N51 44 02.3 E45 07 59.8	ЮЗ:58	64
12-13	N51 44 01.2 E45 07 56.9	СЗ:51	34
13-14	N51 44 01.9 E45 07 55.6	СЗ:78	54
14-15	N51 44 02.3 E45 07 52.8	ЮЗ:57	97
15-16	N51 44 00.6 E45 07 48.6	СЗ:53	57
16-17	N51 44 01.7 E45 07 46.2	СЗ:29	69
17-18	N51 44 03.6 E45 07 44.4	ЮЗ:87	25
18-19	N51 44 03.6 E45 07 43.1	ЮЗ:43	27
19-20	N51 44 02.9 E45 07 42.1	СЗ:31	82
20-21	N51 44 05.2 E45 07 39.9	СВ:2	71
21-22	N51 44 07.5 E45 07 40.1	СВ:85	90
22-23	N51 44 07.7 E45 07 44.8	СЗ:2	41
23-1	N51 44 09.1 E45 07 44.7	СЗ:44	42

Условные обозначения:

- _____ граница квартала  обследуемый участок
- граница выдела
- круговые площадки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Привалова Л.П.  _____

Дата составления 09.10.2020 Телефон _____ 8 84 552 (36930)

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на « 16 » октября 2020 г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министра - начальника управления лесного хозяйства Попова В.Г.**

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

Заявитель: Министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области (во исполнении пункта 1.7 протокола совещания Департамента лесного хозяйства по Приволжскому федеральному округу, ФБУ «Рослесозащита» №01-05/3678 от 27.12.2016)

Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Аткарский район

Лесничество	Аткарское
Участковое лесничество	Озерное
Общая площадь, га	11,0
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	ценные леса: лесостепные леса
Возможный вид использования	Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, м3/га
по материалам лесоустройства 1994 г.											
75	3	11,0	8Днн2Ос+Б	50	11	16	5	дузм	с1	0,6	80
По акту несоответствия 2020 г.											
75	3	11,0	7Днн3Лп+Ос+Б	77	20	32	3	дузм	с1	0,5	145
Итого		11,0									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора)/Документы – договор аренды лесного участка отсутствуют.**

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: нет. Сухостой 48 м3/га.

Приложение к акту лесопатологического обследования № 020/02 (инструментальный способ).

Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства
Попов В.Г.

ФИО

16.10.2020 Подпись

Дата



Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) **Аткарское**

(название)

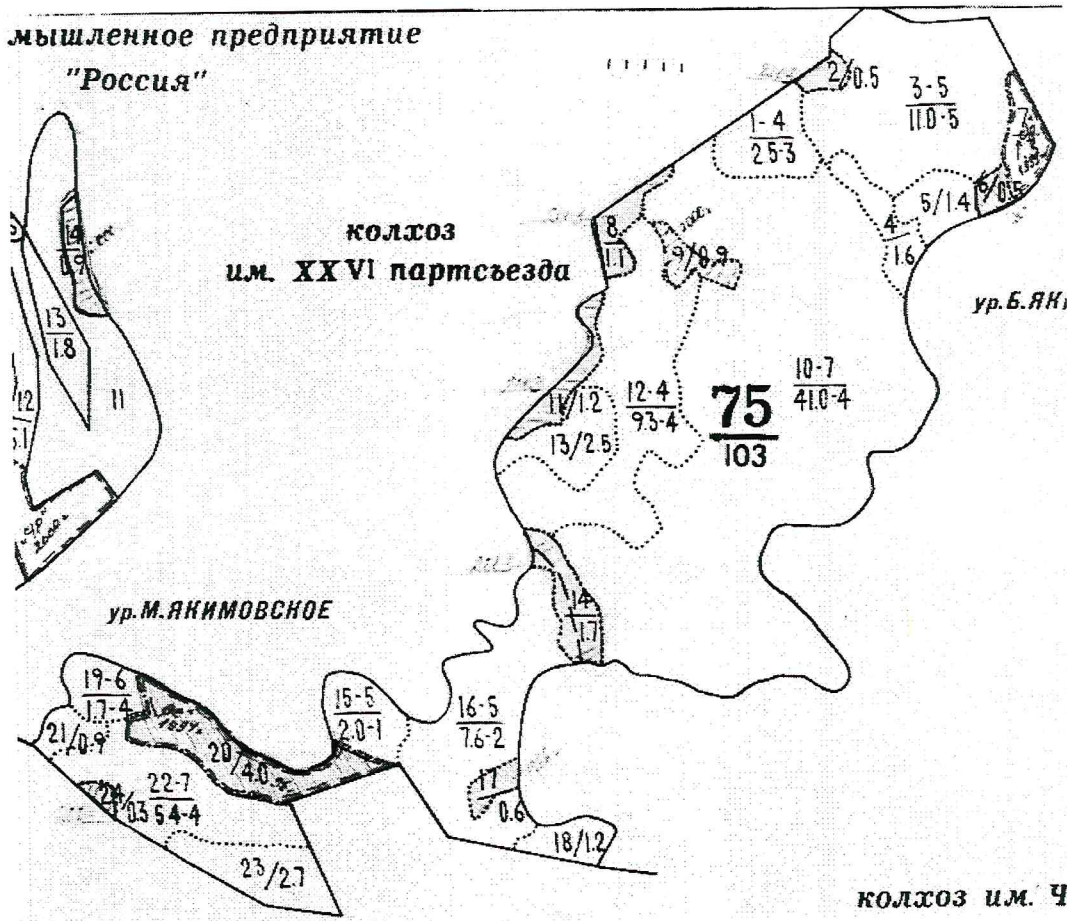
Участковое лесничество **Озерное**, квартал **75**

(название)

Собственность - Российской Федерации;

мышленное предприятие

"Россия"



Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства

Попов В.Г.

ФИО

16.10.2020 Подпись

Дата

