

Шматов
Павел
Владимир
ОВИЧ

Подписано
цифровой
подписью:

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910
Форма

УТВЕРЖДАЮ:
Шматов Павел Владимирович
Бриг по руководству Управлением лесами Брянской области

Исполнитель _____

Дата: 2023.10.04 _____ г

16:08:02 +03'00' 05 7

Акт
лесопатологического обследования
лесных насаждений ГКУ БО " Выгоничское лесничество"
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный V

Место проведения

участковое лесничество	урочище(дача)	квартал	выдел	площадь выдела, га	лесопатологи- ческий выдел	площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Полужское	б.Полужское	57	8	14,7	1	1,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,0 га

Кадастровый номер участка: 32:03:0010301:20

Документ о праве пользования:
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2.1	Лесничество	Выгоничское			
	Участковое лесничество	Полужское			
	Урочище (дача)	б.Полужское			
	квартал	57	выдел	8	лесопатологический выдел
	Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ :				
	(Отметка о назначении ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиационного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)				
	ОЗУ: участки лесов вокруг лечебных и оздоровительных учреждений				

Причины несоответствия: неоднородность возраста насаждения по выделу.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	(средневзвешенная категория состояния>1,5-≤4,5)	V
с утраченной устойчивостью	(средневзвешенная категория состояния>4,51)	
устойчивые	(средневзвешенная категория состояния<1,5)	

повреждение вершинным короедом (315), повреждение стволовыми вредителями (300), ветровал прошлых лет (821).

заселено более 3/4 окружности ствола под кроной (612), отработано более 3/4 окружности ствола под кроной (614), повреждение ветвей стволовыми вредителями при дополнительном питании прошлых лет (51-75%) (607), обрыв корней (вывал) прошлых лет (206).

средневзвешенная категория состояния насаждения составляет: 4,40

вид вредителя	порода	встречаемость (% заселенных деревьев)	встречаемость (% отработанных деревьев)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
вершинный короед	С	16,7	65,8	слабая

[illegible][illegible]

2.5. Выборке подлежит			
выборке подлежит	82,5	%	(% деревьев по запасу)
в том числе без признаков		%	
ослабленных		%	
сильно ослабленных		%	
усыхающих		%	
Свежего сухостоя	16,7	%	
Свежего ветровала		%	
Свежего бурелома		%	
старого сухостоя	59,9	%	
старого ветровала	5,9	%	
старого бурелома		%	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,10
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы не лимитируется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	лесопатологический выдел	площадь лесопатологического выдела, га	вид мероприятия	Площадь, ме роприятия, га	породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендованный срок проведения мероприятия
Полужское	б.Полужское	57	8	14,7	1	1,0	ССР	1,0	С	82,5	2023

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

Во исполнение статей 111 и 119 Лесного кодекса в лесах, расположенных в водоохранных зонах, и на особо зашитных участках лесов проведение сплошных рубок осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения зашитных лесов и выполняемых ими полезных функций. Согласно Правилам осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденных приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910 (далее- Правила), установлено, что в сплошную и выборочную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 категории состояния.

В соответствии с Правилами заготовки древесины от 01.12.2020 г. №993, при сплошной санитарной рубке вырубается лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников. На участке выделяются жизнеспособные деревья сосны в количестве 17,5 % для оставления их в качестве семенных деревьев. Из выбираемого запаса объем жизнеспособных деревьев (17,5 %) исключён.

На основании пункта 221 лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Минприроды от 05.08.2022 г. № 510 (далее - Лесоустроительная инструкция), насаждения относятся к лесным землям, покрытым лесной растительностью, в случаях, когда полнота лесного насаждения естественного или искусственного происхождения составляет 0,4 доли единицы выше в возрасте молодняков, и 0,3 доли единицы и выше в возрасте, превышающем возраст молодняков.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространению вредных организмов:

Дата проведения лесопатологического обследования 26.09.2023
Дата составления документа 27.09.2023
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя, отчество Адамович В.Л.

Должность межрайонный инженер-лесопатолог
организация ГКУ БО "Брянское лесничество "

Подпись



телефон

8(4832)26-20-03

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 №910

Ведомость
участков леса с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диам., см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	п.пл.	
																			количество, шт.	общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2018	57	8	14,7	защитные	запретные полосы лесов вдоль водных объектов	участки лесов вокруг леч.-озд.-х учреждений	ТО			7СЗС	С	100	26	36	БР	0,6	2	300		
							Ф	1	1	10С	С	75	24	28	БР	0,6	1	246	1	1,0

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Адамович В.Л.

организация: ГКУ БО "Брянское лесничество"

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 №910
 Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 27.09.2023

а б.Полужское

Исполнитель работ по лесопатологическому обследованию:
организация: ГКУ БО "Брянское лесничество"

As

8(4832)26-20-03

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 №910

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

1.1 Субъект Российской Федерации Брянская область
Лесничество (лесопарк) Выгоничское
участковое лесничество Полужское
Урочище б.Полужское
лесопатологический выдел

Квартал 57 Выдел 8 Площадь выдела 14,7 га,
лесопатологический выдел 1 площадь лесопатологического выдела 1,0 га

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки

количество лент площадок шт
размеры площадок (длина x ширина/радиус) м
размер временной пробной площади: 1,0 га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 10С ; возраст 75 лет ; тип леса БР ; полнота 0,6
; бонитет 1 ; запас на га 246 кбм ; возобновление

1.4. Номер очага вредных организмов

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

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

Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

повреждение вершинным короедом (315), повреждение стволовыми вредителями (300),
ветровал прошлых лет (821).

Данные причины определены по следующим признакам:

заселено более 3/4 окружности ствола под кроной (612), отработано более 3/4 окружности ствола под кроной (614),
повреждение ветвей стволовыми вредителями при дополнительном питании прошлых лет (51-75%) (607),
обрыв корней (вывал) прошлых лет (206).

Состояние насаждения: усыхающее
средневзвешенная категория состояния: (скс 4,40)
1,6. Назначенные мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Адамович В.Л.

организация: ГКУ БО "Брянское лесничество"

Дата составления документа 27.09.2023



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

средневзвешенная категория состояния

4,40

Ступе ни толщ ины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	всего		
	I		II		III		IV		V		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт	кбм	в том числе подле жит рубке, %	
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	о	н	з	о				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8																				
12																				
16	2		1							34		2				32	37	6,3	10,1	
20	6		3			1				58		8				50	68	20,4	17,2	
24	8		3			1				43		9				34	55	25,9	12,8	
28	7		4			2				43		7				36	56	37,5	12,8	
32	5		4			1				33		7				26	43	39,1	9,8	
36	2		2			1				31		7				24	36	42,5	9,2	
40	1		1			1				20		4				16	23	34,0	5,9	
44	1		1							7		2				5	9	16,4	2,1	
48	1									6		1				5	7	15,3	1,8	
52										1						1	1	2,6	0,3	
56										2		1				1	2	6,0	0,6	
60																				
64																				
68																				
72																				
76																				
итог о, шт	33		19			7				278		48				230	337			
итого , кбм	23,0		14,5			5,7				202,8		41,0				161,7		245,9		
итого, % от запаса	9,3		5,9			2,3				82,5		16,7				65,8		100,0	82,5	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

1 0,00

2 0,00

3 0,00

4 0,00

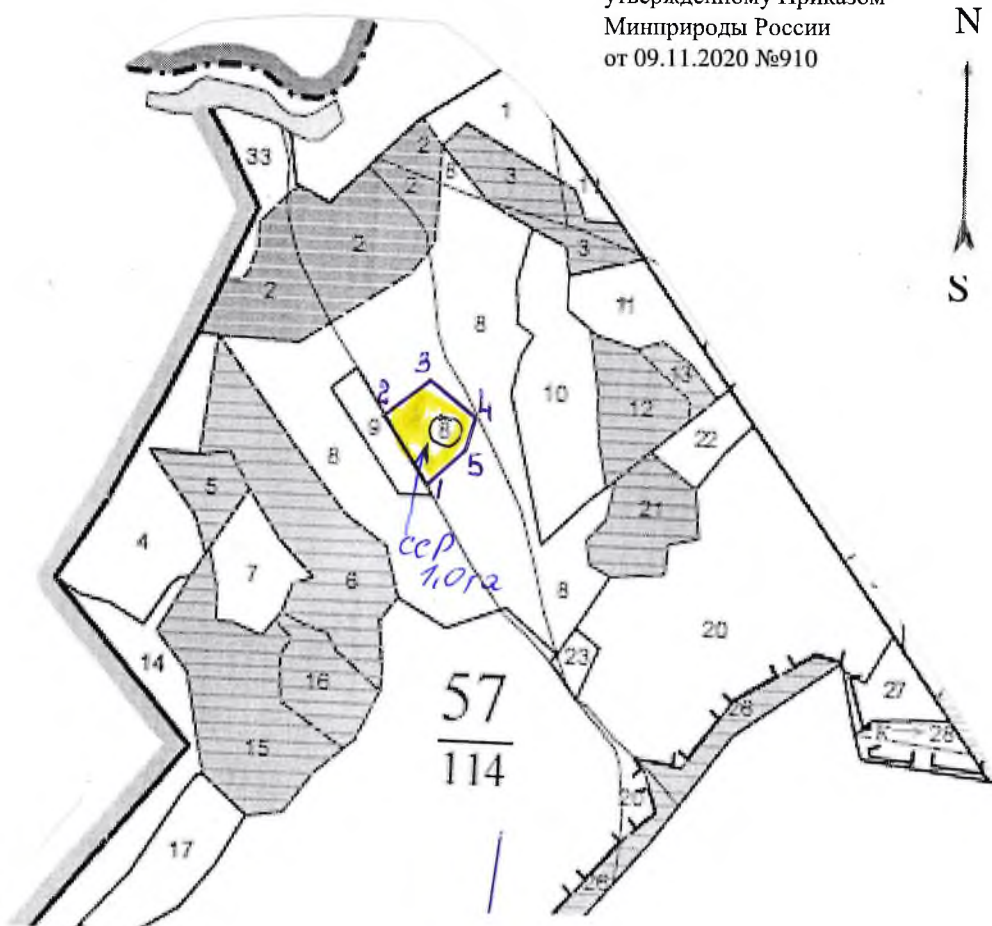
по насаждению:

средневзвешенная категория состояния

4,40

Ступе ни толщ ины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	всего		
	I		II		III		IV		V		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт	кбм	в том числе подле жит рубке, %	
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	о	н	з	о				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8																				
12																				
16	2		1							34		2				32	37	6,3	10,1	
20	6		3			1				58		8				50	68	20,4	17,2	
24	8		3			1				43		9				34	55	25,9	12,8	
28	7		4			2				43		7				36	56	37,5	12,8	
32	5		4			1				33		7				26	43	39,1	9,8	
36	2		2			1				31		7				24	36	42,5	9,2	
40	1		1			1				20		4				16	23	34,0	5,9	
44	1		1							7		2				5	9	16,4	2,1	
48	1									6		1				5	7	15,3	1,8	
52										1						1	1	2,6	0,3	
56										2		1				1	2	6,0	0,6	
60																				
64																				
68																				
72																				
76																				
80																				
84																				
88																				
92																				
итого, шт	33		19			7				278		48				230	337			
итого , кбм	23,0		14,5			5,7				202,8		41,0				161,7		245,9		
итого, % от запаса	9,3		5,9			2,3				82,5		16,7				65,8		100,0	82,5	

к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России N
от 09.11.2020 №910



M 1:10000

№ квартала	N выдела	№ лесопатологического выдела	Ленты (круговой площадки) перчета				Координаты начала, конца и поворотных точек лент перчета/ центров круговых площадок перчета
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
57	8	1					1,0

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов)

[illegible]

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:
Адамович В.Л.

27.09.2023

AB

ГКУ БО "Выгоничское лесничество" Полужское уч.л-во (б.Полужское л-во)
ЗАПР.ПОЛ.ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД.ОВЪЕК.

Квартал: 57

[illegible]

озу: УЧ.ЛЕСОВ ВОКРУГ ЛЕЧЕБНЫХ И ОЗДОРОВИТЕЛ.УЧРЕЖДЕН.

8	14,7	7C3C	1 C	100	26	36	5	4	2	BP	,6	300	4410	3087	1
			25 C	60	22	24				B2				1323	1

подрост: 10Д (20) 3,0 м, 2,0 тыс.шт/га

подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

ОЗУ: УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ ЛЕЧЕБНЫХ И ОЗДОРОВИТЕЛ. УЧРЕЖДЕН.

9 , 8 10C 1 C 75 23 26 4 3 1 BP B2 , 7 300 240 240 1

подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

ОЗУ: УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ ЛЕЧЕБНЫХ И ОЗДОРОВИТЕЛ. УЧРЕЖДЕН.

10	3,6	10C	1	C	75	21	26	4	3	2	БР В2	,6	230	828	828	1	18
----	-----	-----	---	---	----	----	----	---	---	---	----------	----	-----	-----	-----	---	----

подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

ОЗУ: УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ ЛЕЧЕБНЫХ И ОЗДОРОВИТЕЛ. УЧРЕЖДЕН.

11	1,7	7C1ДН2Б	1 С	65	25	28	4 3	1А	БР	,7	340	578	404	1
			24 ДН			21	26		В2				58	2
			Б			23	22						116	2

подрост: 10Д (20) 3,0 м, 1,5 тыс. шт/га

подрост: 10д (20) 3,0 М
подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

ОЗУ: УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ ЛЕЧЕБНЫХ И ОЗДОРОВИТЕЛ. УЧРЕЖДЕН.

12	1,7 лесные культуры 10С+В	1 С	41	16	16	3	2	1	БР В2	,7	180	306	306
----	------------------------------	-----	----	----	----	---	---	---	----------	----	-----	-----	-----

подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ

ПОДТЕСНОК: КРУП. Г. ПЕДКИЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

озу: УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ ЛЕЧЕБНЫХ И ОЗДОРОВИТЕЛ. УЧРЕЖДЕН.

[illegible]

подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ

ПОДЛИСКОК: 1931 Г. СРЕДНИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

озу: УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ ЛЕЧЕБНЫХ И ОЗДОРОВИТЕЛ. УЧРЕЖДЕН.

14	2,8	100ЛЧ+Б	1	ОЛЧ	65	24	26	7	4	2	БПАП С5	,5	180	504	504	2
----	-----	---------	---	-----	----	----	----	---	---	---	------------	----	-----	-----	-----	---

подлесок: ИВК РЕДКИЙ

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПЛОЩАДЬ ЗАБОЛОЧЕНА

озу: УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ ЛЕЧЕБНЫХ И ОЗДОРОВИТЕЛ. УЧРЕЖДЕН.



ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЕ АСНОШЕСТВО"
КОПИЯ ВЕРНА
14 09 2023

20.11.2019 г. Секретарь Генеральный директор Савва



Широта: 52.991015
Долгота: 34.049021
Возвышение: 196.99±16 м
Точность: 23.7 м
Время: 21-09-2023 11:40
Описание: кв.57в.8



Powered by NoteCam



Широта: 52.99066
Долгота: 34.049622
Возвышение: 161.35±30 м
Точность: 15.0 м
Время: 21-09-2023 11:42
Описание: кв.57в.8

Powered by NoteCam



Широта: 52.99066
Долгота: 34.049622
Возвышение: 161.35±30 м
Точность: 15.0 м
Время: 21-09-2023 11:42
Описание: кв.57в.8

Powered by NoteCam



Широта: 52.990588
Долгота: 34.04958
Возвышение: 181.84±43 м
Точность: 25.2 м
Время: 21-09-2023 11:41
Описание: кв.57в.8





Широта: 52.991015
Долгота: 34.049021
Возвышение: 196.99±16 м
Точность: 23.7 м
Время: 21-09-2023 11:40
Описание: кв.57в.8



Powered by NoteCam