

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
Курской области

должность

Репринцев Дмитрий Дмитриевич

фамилия, имя и отчество (при наличии)

6.05.2024г.

дата

Акт

лесопатологического обследования № 2024-2/2
лесных насаждений Дмитриевского лесничества
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела
Снижанское	-	42	9	2,8151	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,8151 га.

Мель Руб

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Дмитриевское, уч. лесничество: Снижанское,
участок: -, кв. 42 выд. 9 ЛП выдел: -.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
имеется угроза возникновения очагов вредных организмов; имеется угроза увеличения
пожарной опасности в лесах.

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует
таксационному описанию.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 2,51. Причины ослабления, повреждения насаждения: изменение
уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773);
воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов
деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность
кроны; усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет; усыхание >3/4 ветвей в кроне
прошлых лет; слом ствола под кроной свежий.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

[illegible]

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данном повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% деревьев с данном повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данном повреждением	по окружности ствола (< 1/2; > 1/2)	% деревьев с данном повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
	-								
	-								
	-								
	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

[illegible]

2.5. Выборке подлежит 11,9 % деревьев по запасу, в том числе:
без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 2,3 %, Причина назначения: хвойная порода
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 2,3 %,
старого сухостоя 7,3 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %.

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

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

Заключение к инструментальному обследованию участка

На участке имеется насаждение с нарушенной устойчивостью, в целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается проведение ВСП на площади 2,8151 га. Вырубаемый запас составляет 96,18 куб.м

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Снижанское	.	42	9	2,8151	-	-	ВСП	2,8151	С,	11,9	2024 - 2026 год

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

Рекомендации по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов: нет.

Дата проведения обследований: 04.04.2024 года.

Дата составления документа: 02.05.2024 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Оруджов Ю.С.

Организация: филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"

Должность: ведущий инженер

Подпись _____

Телефон: 89081342473

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 04.04.2024 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Дмитриевское.
Участковое лесничество: Снийжанское. Урочище (лесная дача): -.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лп выдела	Площадь лп выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	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 сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом								
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р														
42	9	2,8151	Защитные	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	нет	1	1	10С	Всего	61	26	30	СДС Н	0,7	1А	290	43	19,5		31,4		37,2			2,3			2,3	7,3			773; 822.	11,9	ВСП	2,8151				
									С	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,5		31,4		37,2			2,3			2,3	7,3					11,9	
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С. _____
Дата составления документа: 02.05.2024 года. Тел. 89081342473

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2, 3

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Дмитриевское.

Участковое лесничество: Снижанское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 42. Выдел: 9. Площадь выдела: 2,8151 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 3.

Размеры площадок: радиус 11,3 м.

Размер временной пробной площади: 0,12 га.

1.3 Факти́ческая таксационная характеристика насаждения:

состав: 10С; возраст: 61 лет; тип леса: СДСН; бонитет: 1А.

запас на га: 290; полнота: 0,7; возобновление: отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Время повреждения: 2021-2023 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,51.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 02.05.2024 года. Тел. 89081342473

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,51.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит 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	
16			1		1												2		
20	2		1		1												4		
24	2		4		3									1			10	2,3	
28	3		5		5			1			1			1			16	7	
32	2		2		3									1			8	2,3	
36			1		2												3		
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	9		14		15			1			1			3			43	5	
итого, куб.м.	6,7		10,8		12,8			0,8			0,8			2,5			34,4	4,1	
итого, куб,%	19,5		31,4		37,2			2,3			2,3			7,3			100	11,9	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

хвойная порода

Порода1: С. СКС породы: 2,51.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит 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
16			1		1												2	
20	2		1		1												4	
24	2		4		3									1			10	2,3
28	3		5		5			1			1			1			16	7
32	2		2		3									1			8	2,3
36			1		2												3	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	9		14		15			1			1			3			43	5
итого, куб.м.	6,7		10,8		12,8			0,8			0,8			2,5			34,4	4,1
итого, куб.%	19,5		31,4		37,2			2,3			2,3			7,3			100	11,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

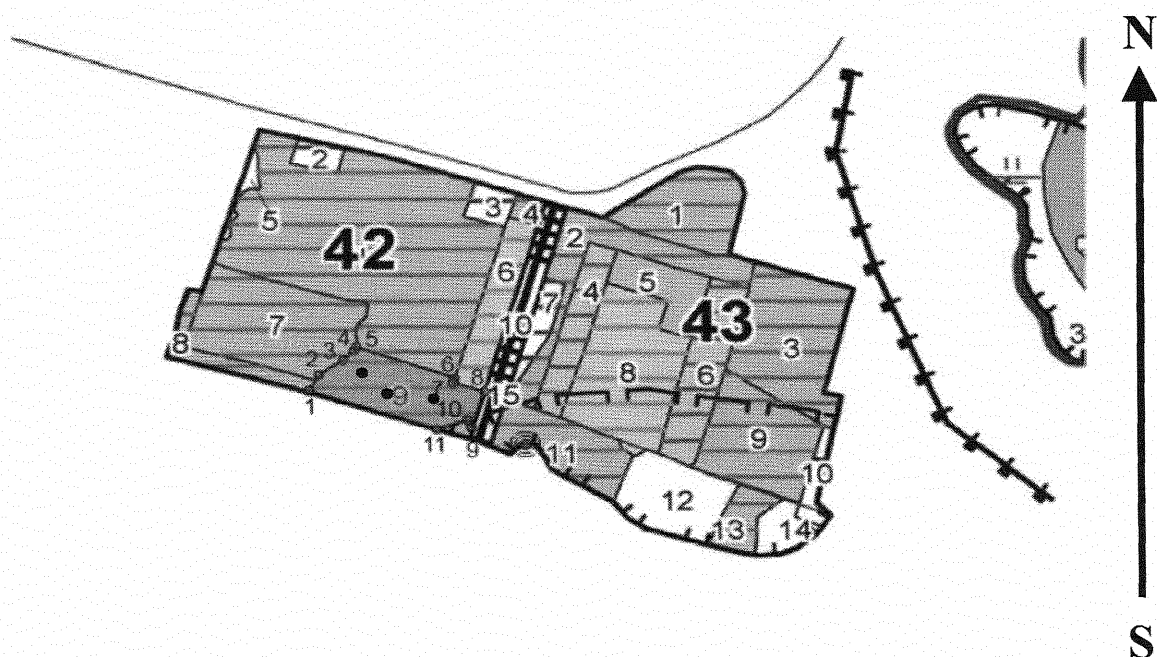
3

4

хвойная порода

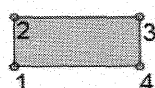
Абрис участка леса

Масштаб 1:10000

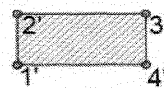


Условные обозначения:

обследуемая площадь



неэксплуатационная площадь



круговые площадки



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ЛП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
42	9	-	1	-	-	11,3	0,04	52,117612	35,120839
			2	-	-	11,3	0,04	52,117153	35,121258
			3	-	-	11,3	0,04	52,116951	35,122469

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,11728°	35,11925°	35,8
2->3	52,11756°	35,1195°	53
3->4	52,11783°	35,12014°	26,4
4->5	52,118°	35,12041°	10,4
5->6	52,11808°	35,12049°	183,2
6->7	52,11751°	35,12301°	8,9
7->8	52,11743°	35,12299°	58,4
8->9	52,11727°	35,1238°	76,2
9->10	52,11662°	35,12345°	16,4
10->11	52,11676°	35,12335°	56,7
11->1	52,11658°	35,12257°	239,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 02.05.2024 года. Тел. 89081342473

Итоги по лесному кварталу

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ
ВЕРНО
Зам. министра
 (ДОЛЖНОСТЬ)
А.Д. Репинский
 (ФИО ИМЯ, ПОДПИСЬ)

Расчистка