

УТВЕРЖДАЮ

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

Колдаев А.В.

13 » августа 2018г.

Акт

лесопатологического обследования № 039/03

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

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Нееловское	-	79	23	1,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,0 га

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)

(нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

длительный период после лесоустройства

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:

Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)



Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Нееловское	-	79	23	1,0	ВСП	1,0	С	155	2018

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения и поражения смежных насаждений своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, измельчение и разбрасывание порубочных остатков.


Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя в период с 2016 по 2017 год :

Основная причина повреждения древесины Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

Дата проведения обследования июнь 2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарубин В.Е. Подпись 

Приложение № 1  
к Акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения обследования	№ квартала	№ участка	Площадь участка, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ участка лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей					
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местонахождение	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1993	79	23	1,0	Защитные	Зеленые зоны	-	-	10С	С	43	16	18	СДТР	В2	0,7	1	180	-	-	-	-	-	-
Ф	2018	79	23	1,0	Защитные	Зеленые зоны	-	-	10С+Кло	С	67	30	29	СДТР	В2	0,6	1	394	1	1	1,0	1	1,0	1,0

Примечание:

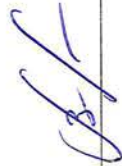
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Зарубин В.Е.

Подпись





## Результаты проведения лесопатологического обследования

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Б-Карабулак

Участковое лесничество Нееловское

Урочище (лесная дача) -----

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов (код)	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								
							состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
79	23	1,0	Защитные	133			10С	С	67*	30*	29*	СДТР	0,6*	1	394*

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*"

Примечания:

Причины ослабления, повреждения:

823 - Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

821 - Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 град., изгиб или вывал

Признаки повреждения деревьев:

218 - слом ствола под кроной прошлых лет

206 - обрыв корней (вывал) прошлых лет

216 - слом ствола в области кроны прошлых лет

Категория защитных лесов:

133 - Зеленые зоны

Назначенные мероприятия (вид):

512 - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Заруден В.Е.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 31.08.2018

Телефон (8845 91) 7-30-41

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

обследования лесных насаждений за июнь 2018г.

(месяц)

лесное

Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев (код)	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения (код)	Полезит рубке, %	Назначенные мероприятия					
	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные доевья					вид	площадь, га				
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			30	31			32	33	34
414	40	15	5	9	3	2			26			218	206	216	29	823	821		40	512	2,3

дерево

запас деревьев

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Саратовская область

Лесничество	Базарнокарабулакское		Участковое лесничество	Песловское		
Квартал	79	Выдел	23	Площадь, га	1,0	
Площадь очага, га			Размер пробной площади, га	1,0		
Номер очага вредных организмов						
Таксационная характеристика:						
Тип леса	СДТР		Состав	10С		
Возраст	67	лет	Бонитет	1	Полнота	0,6
Запас куб.м/га	394		Возобновление	-		

Время и причина ослабления насаждения Воздействие тяжести снега  
прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия ослабленное, ВСП



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата 31.07. 2018 г. Подпись [Signature]  
Должность инженер Зарубин В.Е.  
Ф.И.О.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Лесная порода

Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины			
	1	2	3	4		5		6			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт	в т.ч. подлежат рубке %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
20	13	9	3	4		2		1										38	34,2
24	24	11	6	3		2												53	22,6
28	45	15	5	12		4		5										125	48,0
32	50	17	9	19		7		4										159	52,2
36	28	10	1															39	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт	160	62	24	38		15		10										414	168
Итого, м <sup>3</sup>	153,4	56,0	20,4	34,7		13,1		9,1										385,2	155,4
Итого, % от м <sup>3</sup> по породе	39,8	14,6	5,3	9		3,4		2,1										100	40,3

Лесная порода

Клен

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины			
	1	2	3	4		5		6			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт	в т.ч. подлежат рубке %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8	9	4																	
12		1																	
16	2																		
20																			
24	19	4																	
28																			
32																			
36																			
Итого, шт.																			
Итого, м <sup>3</sup>	7,1	1,6																	8,7
Итого, % от м <sup>3</sup> по породе																			

Лесная порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины			
	1	2	3	4		5		6			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт	в т.ч. подлежат	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
Итого, шт.																			
Итого, м <sup>3</sup>																			
Итого, % от м <sup>3</sup> по породе																			

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Дата 30.07. 2018 г.

Должность инженер  Зайубина В.Е.  
(Ф.И.О.)





# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на « 19 » августа 2018г.

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 Колдаева А.В.**

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: Базарно-Карабулакский район

Лесничество	Базарно-Карабулакское
Участковое лесничество	Нееловское
Общая площадь, га	1,0
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: лесопарковые зоны;
Возможный вид использования	Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка (по материалам лесоустройства 1994 г.):

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, общий м3/га
79	23	1,0	Культуры 10С	43	16	18	1	сдтр	В2	0,7	180
На основании акта несоответствия лесного участка от 14.06.2018 года											
79	23	1,0	Культуры 10С+Кл	67	30	29	1	сдтр	В2	0,4	394
<b>Итого</b>		<b>1,0</b>									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора) отсутствует**

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

**Особые отметки: повреждения из-за снеголома и ожеледи носят куртинный характер, запас сухостоя, ветровала и бурелома на выделе составляет 155 м3/га.**

**Приложение: к акту лесопатологического обследования №039/03 (инструментальный способ).**

Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Колдаев А.В.**

ФИО

09.08.2018

Дата

Подпись

МП





## Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) **Базарно-Карабулакское**

(название)

Участковое лесничество **Нееловское**, квартал 79, выдел 23, площадь 1,0 га

Собственность - Российской Федерации;



№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ 69°	197
1-2	СВ 21°	303
2-3	ЮВ 83°	33
3-4	ЮЗ 21°	311
4-5	СЗ 69°	31

Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Колдаев А.В.**

ФИО

09.08.2018

Дата

Подпись



УТВЕРЖДАЮ

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

Колдаев А.В.

« 13 » августа 2018 г.

Акт

лесопатологического обследования № 040/03  
лесных насаждений Базарнокарабулакского лесничества (лесопарка)  
Саратовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Нееловское	-	79	24	1.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.6 га

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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:

Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)





Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Нееловское	-	79	24	1,6	ВСП	1,6	С	232	2018

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения и поражения смежных насаждений: своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, измельчение и разбрасывание порубочных остатков.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя в период с 2016 по 2017 год :

Основная причина повреждения древесины Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекший сильный изгиб или слом стволов деревьев

Дата проведения обследования июнь 2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарудин В.Е. Подпись 

Приложение № 1  
к Акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Лесопатологическое	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей				
										состав	попоза	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1993	79	23	1,0	Защитные	Зеленые зоны	-	-	10С	С	65	22	24	СДТР	В2	0,9	1	360	-	-	-	-	-	-
Ф	2018	79	23	1,0	Защитные	Зеленые зоны	-	-	10С+Кло	С	89	28	28	СДТР	В2	0,7	1	353	1	1	1,6	1	1,6	1,6

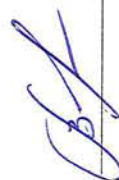
Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарубин В.Е.



Подпись

## Результаты проведения лесопатологического обследования

Субъект Российской Федерации Саратовская область  
Участковое лесничество Нееловское

Лесничество (лесопарк) Б-Карабулак  
Урочище (лесная дача) -----

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов (код)	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								
							состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
79	23	1,0	Защитные	133			10С	С	89*	28*	28*	СДТР	0,7*	1	353*

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*" "

Примечания:

Причины ослабления, повреждения:

823 - Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

821 - Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 град., изгиб или вывал

Признаки повреждения деревьев:

218 - слом ствола под кроной прошлых лет

206 - обрыв корней (вывал) прошлых лет

216 - слом ствола в области кроны прошлых лет

Категория защитных лесов:

133 - Зеленые зоны

Назначенные мероприятия (вид):

512 - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарудин В. Е.

Подпись 

Дата составления документа 31.08.2018

Телефон (8845 91) 7-30-41



Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования

обследования лесных насаждений за ИЮНЬ 2018г.

(месяц)

ЛЕСНОЕ

Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категория состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев (код)	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения (код)	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия			
	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные лесовыя	вид					площадь, га			
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			30	31		32	33	34
667	41	14	4	10	5	2			24			218	206	216	28	823	821	41	512	2,3

ьев

зал деревьев

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Саратовская область

Лесничество Базарнокарабулакское Участковое лесничество Несловское

Квартал 79 Выдел 24 Площадь, га 1,6

Площадь очага, га \_\_\_\_\_ Размер пробной площади, га 1,6

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_

Таксационная характеристика:

Тип леса СДТР Состав 10С+Клю

Возраст 89 лет Бонитет I Полнота 0,7

Запас куб.м/га 353,3 Возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления насаждения Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия ослабленное, ВСП

Привязка:



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата 31.08, 2018 г.  
Должность инженер

Подпись [Signature] Заруден В.Е.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Лесная порода

Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт	в т.ч. подлежат рубке %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
20	12	7	1	6		2		3			7						38	47,3
24	29	7	4	19		8		5			43						115	65,0
28	117	52	11	28		11		7			89						315	42,8
32	94	18	8	12		7		2			15						156	23,1
36	1	3		5		3					11						23	82,6
40	17	3															20	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	270	90	24	70		31		17			165						667	283
Итого, м <sup>3</sup>	227,1	80,4	20,9	57,6		26,9		12,2			135,2						560,3	231,9
Итого, % от м <sup>3</sup> по породе	40,5	14,4	3,7	10,3		4,8		2,2			24,1						100	41,4

Лесная порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт	в т.ч. подлежат рубке %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
12	16	9															25	
16	19	7															26	
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.	35	16															51	
Итого, м <sup>3</sup>	3,5	1,5															5,0	
Итого, % от м <sup>3</sup> по породе	70	30															100	

Лесная порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт	в т.ч. подлежат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого, шт																		
Итого, м <sup>3</sup>																		
Итого, % от м <sup>3</sup> по породе																		

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

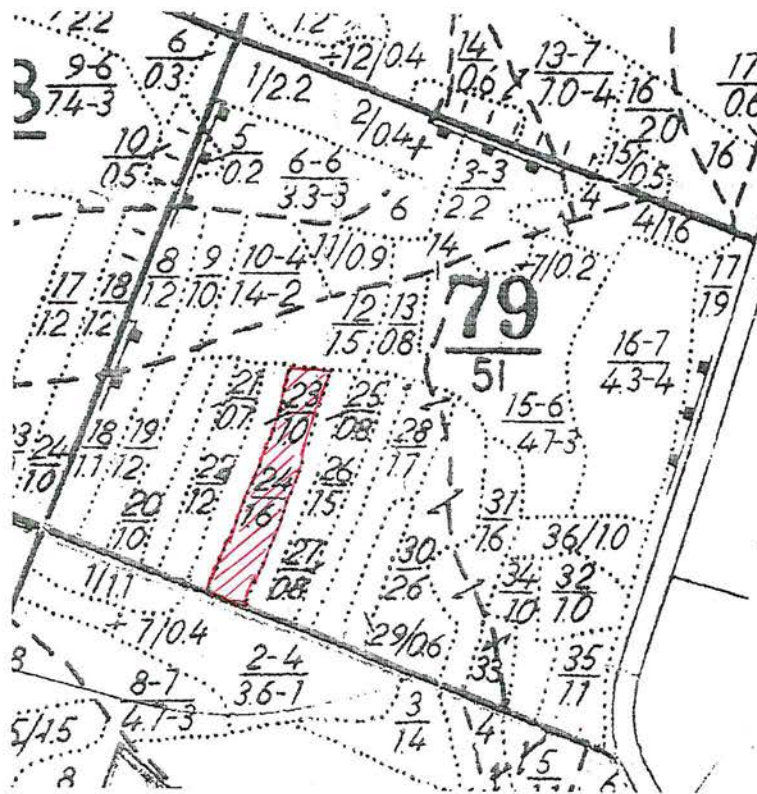
Дата 31.07. 2018 г.

Должность инженер  Зарубин В.Е.  
(Ф.И.О.)



Абрис участка

Масштаб: 1:10000



№ выдела	Ленты перечеа			
	№ ленты (площатки)	длина м	ширина м.	площадь га
1	2	3	4	5

№№ точек	Румбы линий	Длиналиний, м
0-1	ЮВ 69°	228
1-2	СВ 21°	303
2-3	ЮВ 84°	51
3-4	ЮЗ 20°	316
4-5	СЗ 69°	50

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарубин В.Е.

Подпись [Signature]

Дата составления документа 31.07.2018 Телефон (8845 91) 7-30-41



# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на « 09 » августа 2018г.

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 Колдаева А.В.**

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: Базарно-Карабулакский район

Лесничество Базарно-Карабулакское

Участковое лесничество Нееловское

Общая площадь, га 1,6

Категория лесов Защитные

Категория защитности лесов леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: лесопарковые зоны;

Возможный вид использования Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка (по материалам лесоустройства 1994 г.):

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, общий м3/га
79	24	1,6	Культуры 10С	65	22	24	1	сдтр	B2	0,9	360
На основании акта несоответствия лесного участка от 14.06.2018 года											
79	24	1,6	Культуры 10С+Кл	89	28	28	1	сдтр	B2	0,4	354
<b>Итого</b>		<b>1,6</b>									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора) отсутствует**

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

Особые отметки: повреждения из-за снеголома и ожеледи носят куртинный характер, запас сухостоя, ветровала и бурелома на выделе составляет 145 м3/га.

Приложение: к акту лесопатологического обследования №040/03 (инструментальный способ).

Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Колдаев А.В.**

ФИО

09.08.2018 Подпись

Дата

МП



## Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) Базарно-Карабулакское

(название)

Участковое лесничество Нееловское, квартал 79, выдел 24, площадь 1,6 га  
Собственность - Российской Федерации;

№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ 69°	280
1-2	СВ 20°	320
2-3	ЮВ 79°	31
3-4	ЮЗ 22°	325
4-5	СЗ 69°	22

Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

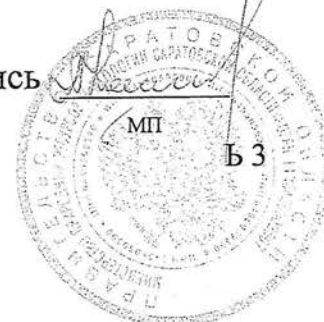
Колдаев А.В.

ФИО

19.08.2018

Дата


Подпись





УТВЕРЖДАЮ

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

 Колдаев А.В.  
« 13 » августа 20 18 г.

АКТ

лесопатологического обследования № 044/03  
лесных насаждений Базарнокарабулакского лесничества (лесопарка)  
Саратовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Нееловское	-	79	25	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 га

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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:

Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный выгиб или слом стволов деревьев

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)





Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Нееловское	-	79	25	0.8	ВСП	0.8	С	112	2018

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

Меры по обеспечению возобновления очистка лесосеки от порубочных остатков

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения и поражения смежных насаждений своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, измельчение и разбрасывание порубочных остатков.


Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя в период с 2016 по 2017 год :

Основная причина повреждения древесины Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

Дата проведения обследования июнь 2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарубин В.Е Подпись 

Приложение № 1  
к Акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейта	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	Лесопатологического выдела,	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей					
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	попота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1993	79	25	0,8	Защитные	Зеленые зоны	-	-	лесопатологического выдела,	10С	С	43	16	18	СДТР	В2	0,8	1	200	-	-	-	-	-	-
Ф	2018	79	25	0,8	Защитные	Зеленые зоны	-	-	лесопатологического выдела,	10С	С	67	26	24	СДТР	В2	0,8	1	468	1	1	468	1	0,8	0,8

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зубач В.Е.

Подпись





## Результаты проведения лесопатологического обсле

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Б-Карабула

Участковое лесничество Нееловское

Урочище (лесная дача) -----

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов (код)	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								
							состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
79	25	0,8	Защитные	133			10С	С	67*	26*	24*	СДТР	0,8	1	468*

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*" "

Примечания:

Причины ослабления, повреждения:

823 - Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

821 - Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 град., изгиб или выв

Признаки повреждения деревьев:

218 - слом ствола под кроной прошлых лет

206 - обрыв корней (вывал) прошлых лет

216 - слом ствола в области кроны прошлых лет

Категория защитных лесов:


133 - Зеленые зоны

Назначенные мероприятия (вид):

512 - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарубин В.Е.

Подпись 

Дата составления документа 31.07.2018

Телефон (8845 91) 7-30-41

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

обследования лесных насаждений за ИЮНЬ 2018г.

(месяц)

лесное

Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев (код)	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения (код)	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия				
	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид					площадь, га				
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			30	31			32	33	34
461	49	15	6	7	4	2	17					218	206	216	28	823	821		30	512	0,8

ьев

ал деревьев

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Саратовская область

Лесничество	Базарнокарабулакское		Участковое лесничество	Несловское	
Квартал	79	Выдел	25	Площадь, га	0.8
Площадь очага, га			Размер пробной площади, га	0.8	
Номер очага вредных организмов					
Таксационная характеристика:					
Тип леса	СДТР		Состав	10С	
Возраст	67	лет	Бонитет	I	Полнота 0.8
Запас куб.м/га	468		Возобновление	-	

Время и причина ослабления насаждения Воздействие тяжести снега  
прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия ослабленное, ВСП

Привязка:



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата 31.07. 2018 г. Подпись Зарубин В.Е.  
Должность инженер

Ф.И.О.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Лесная порода

Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины			
	1	2	3	4		5		6			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт	в т.ч. подлежат рубке %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
12				1				1				5						7	100,0
16				2			1	3				4						10	100,0
20	3	1	2	18			4	5				34						67	91,0
24	79	21	11	11			6	2				39						169	34,3
28	58	18	4	4			4	3				17						108	25,9
32	17	9	4	1			2	1				3						37	18,9
36	5		1				2	1				1						10	40,0
40	26	7	2	3			1					4						43	18,6
44	7	3																10	
48																			
52																			
Итого, шт.	195	59	24	40			20	16				107						461	183
Итого, м <sup>3</sup>	185,0	57,2	20,1	23,9			15,6	8,9				63,6						374,4	112
Итого, % от м <sup>3</sup> по породе	49,4	15,3	5,4	6,4			4,1	2,4				17,0						100	29,9

Лесная порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины			
	1	2	3	4		5		6			ветровал.			аварийные			шт	в т.ч. подлежат рубке %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
Итого, шт.																			
Итого, м <sup>3</sup>																			
Итого, % от м <sup>3</sup> по породе																			

Лесная порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины			
	1	2	3	4		5		6			ветровал.			аварийные			шт	в т.ч. подлежат	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
Итого, шт.																			
Итого, м <sup>3</sup>																			
Итого, % от м <sup>3</sup> по породе																			

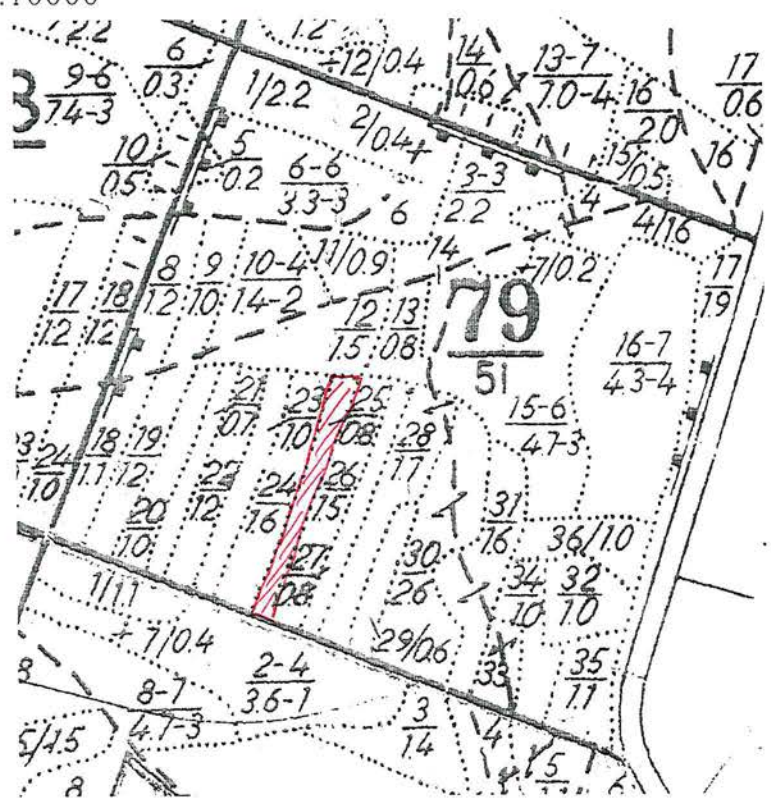
Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – обработанное вредителями

Дата 31.07. 2018 г.

Должность инженер  Зайубов В.Е.  
(Ф.И.О.)

Абрис участка

Масштаб: 1:10000



№ выдела	Ленты перечета			
	№ ленты (площадки)	длина. м	ширина. м.	площадь. га
1	2	3	4	5

№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ 69°	280
1-2	СВ 20°	320
2-3	ЮВ 79°	31
3-4	ЮЗ 22°	325
4-5	СЗ 69°	22

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарудин В.Е. Подпись [Signature]

Дата составления документа 31.08.2018 Телефон (8845 91) 7-30-41



# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на « 09 » августа 2018г.

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 Колдаева А.В.**

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: Базарно-Карабулакский район

Лесничество Базарно-Карабулакское

Участковое лесничество Нееловское

Общая площадь, га 0,8

Категория лесов Защитные

Категория защитности лесов леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: лесопарковые зоны;

Возможный вид использования Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка (по материалам лесоустройства 1994 г.):

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, общий м3/га
79	25	0,8	Культуры 10С	43	16	18	1	сдтр	B2	0,8	200
На основании акта несоответствия лесного участка от 15.06.2018 года											
79	25	0,8	Культуры 10С	67	26	24	1	сдтр	B2	0,6	467
<b>Итого</b>		<b>0,8</b>									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора) отсутствует**

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

**Особые отметки: повреждения из-за снеголома и ожеледи носят куртинный характер, запас сухостоя, ветровала и бурелома на выделе составляет 140 м3/га.**

**Приложение: к акту лесопатологического обследования №041/03 (инструментальный способ).**

Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Колдаев А.В.**

ФИО

09.08.2018 Подпись

Дата

МП





## Карта-схема расположения и границы лесного участка

### Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) **Базарно-Карабулакское**

(название)

Участковое лесничество **Нееловское**, квартал 79, выдел 25, площадь 0,8 га

Собственность - Российской Федерации;



№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ 69°	280
1-2	СВ 20°	320
2-3	ЮВ 79°	31
3-4	ЮЗ 22°	325
4-5	СЗ 69°	22

Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Колдаев А.В.**

ФИО

09.08.2018

Подпись

Дата



Б 3

УТВЕРЖДАЮ

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

Колдаев А.В.

« 13 » августа 20 18 г.

Акт

лесопатологического обследования № 042/03

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

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Нееловское	-	79	26	1.5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.5 га

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

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

длительный период после лесоустройства

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:

Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		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 (% повреждённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 28,7 % деревьев.

в том числе:

ослабленных                      % (причины назначения)                     

сильно ослабленных                      % (причины назначения)                     

усыхающих 5,1 % (причины назначения)                     

                      
 Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

свежего сухостоя 5,8 %

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома 17 %

старого ветровала                      %

в том числе: старого бурелома - %

старого сухостоя 0,8 %

аварийных                      %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,64

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

В выделе 26 площадью 1,5 га, состав насаждения 10С полнота 0,9, СКС 2.09, назначается ВСП

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



Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Нееловское	-	79	26	1.5	ВСП	1.5	С	270	2018

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения и поражения смежных насаждений своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, измельчение и разбрасывание порубочных остатков.


Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя в период с 2016 по 2017 год ;

Основная причина повреждения древесины Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

Дата проведения обследования шокв 2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарубич В.Е. 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 выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей				
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1993	79	26	1,5	Защитные	Зеленые зоны	-	-	10С	С	65	21	20	СДТР	В2	тип условий местопроизрастания	1	1	370	-	-	-	-
Ф	2018	79	26	1,5	Защитные	Зеленые зоны	-	-	10С	С	89	28	28	СДТР	В2	тип условий местопроизрастания	0,9	1	628	1	1	1,5	1,5

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарудин В.Е.



Подпись

## Результаты проведения лесопатологического обследования

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Б-Карабула

Участковое лесничество Нееловское

Урочище (лесная дача) -----

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов (код)	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								
							состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
79	26	1,5	Защитные	133			10С	С	89*	28*	28*	СДТР	0,9*	1	628*

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*\*")

Примечания:

Причины ослабления, повреждения:

823 - Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

821 - Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 град., изгиб или выв.

Признаки повреждения деревьев:

218 - слом ствола под кроной прошлых лет

206 - обрыв корней (вывал) прошлых лет

216 - слом ствола в области кроны прошлых лет

Категория защитных лесов:

142 - Противоэрозионные леса

Назначенные мероприятия (вид):

512 - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарудич В.Е.

Подпись 

Дата составления документа 31.07.2018

Телефон (8845 91) 7-30-41



Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

обследования лесных насаждений за ИЮНЬ 2018г.

(месяц)

КСКОЕ

Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категория состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев (код)			Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения (код)			Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные лесосья	вид									площадь, га	
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			30	31			32	33	34	
1093	53	14	4	5	6	1			17			218	206	216	23	823	821		29	512	1,5	

ев

ал деревьев



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Лесная порода

Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт	в т.ч. подлежат рубке %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
20	83	21	5	17		7		3			27						163	33,1
24	119	32	12	21		12		5			102						303	46,2
28	127	36	20	19		14		3			71						290	36,9
32	93	38	14	3		7		1			9						165	12,1
36	75	12	1	4		6					7						105	16,2
40	41	9		2		9					6						67	25,4
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	538	148	52	66		55		12			222						1093	355
Итого, м <sup>3</sup>	495,6	133,3	42,8	47,6		54,4		7,7			160,5						941,9	270,2
Итого, % от м <sup>3</sup> по породе	52,6	14,2	4,5	5,1		5,8		0,8			17,0						100	28,7

Лесная порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал.			аварийные			шт	в т.ч. подлежат рубке %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.																		
Итого, м <sup>3</sup>																		
Итого, % от м <sup>3</sup> по породе																		

Лесная порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал.			аварийные			шт	в т.ч. подлежат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого, шт.																		
Итого, м <sup>3</sup>																		
Итого, % от м <sup>3</sup> по породе																		

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

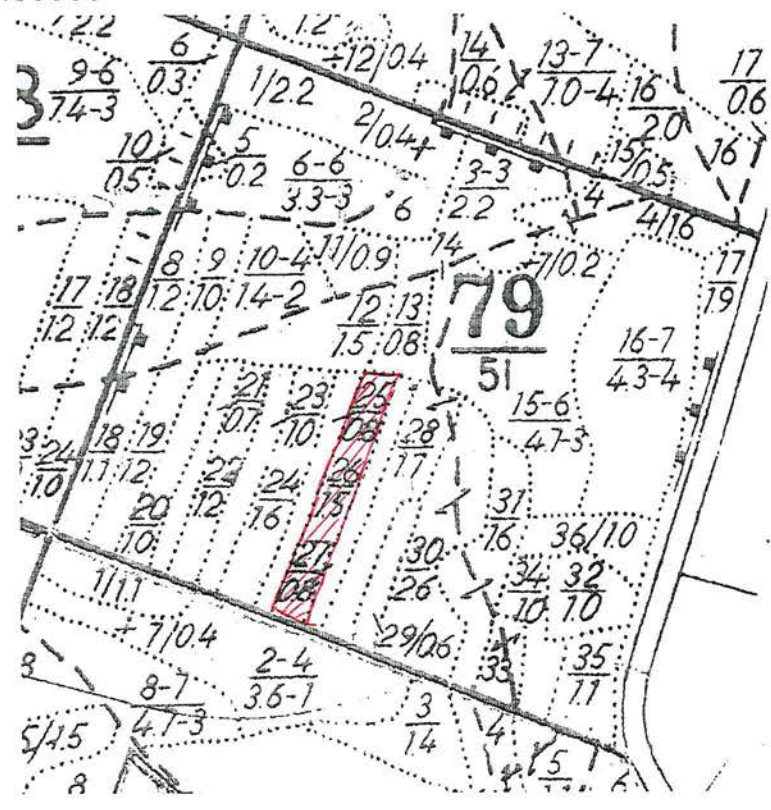
Дата \_\_\_\_\_ 2018 г.

Должность инженер  Зайубай В.Е.  
(Ф.И.О.)



### Абрис участка

Масштаб: 1:10000



№ выдела	Ленты перече́та			
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м.	площадь, га
1	2	3	4	5

№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ 69°	300
1-2	СВ 22°	337
2-3	ЮВ 81°	45
3-4	ЮЗ 22°	347
4-5	СЗ 69°	45

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарубин В.Е. Подпись [Signature]

Дата составления документа 31.07.2018 Телефон (8845 91) 7-30-41

# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на « 09 » августа 2018г.

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 Колдаев А.В.**

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: Базарно-Карабулакский район

Лесничество	<u>Базарно-Карабулакское</u>
Участковое лесничество	<u>Нееловское</u>
Общая площадь, га	<u>1,5</u>
Категория лесов	<u>Защитные</u>
Категория защитности лесов	<u>леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: лесопарковые зоны;</u>
Возможный вид использования	<u>Заготовка древесины</u>

Таксационная характеристика лесного участка (по материалам лесоустройства 1994 г.):

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, общий м3/га	
79	26	1,5	Культуры 10С	65	21	20	1	сдтр	B2	1,0	370	
На основании акта несоответствия лесного участка от 15.06.2018 года												
79	26	1,5	Культуры 10С	89	28	28	1	сдтр	B2	0,8	628	
<b>Итого</b>		<b>1,5</b>										

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора) отсутствует**

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

**Особые отметки: повреждения из-за снеголома и ожеледи носят куртинный характер, запас сухостоя, ветровала и бурелома на выделе составляет 180 м3/га.**

**Приложение: к акту лесопатологического обследования №042/03 (инструментальный способ).**

Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Колдаев А.В.**

ФИО

09.08.2018

Дата

Подпись 

МП 



## Карта-схема расположения и границы лесного участка

### Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) **Базарно-Карабулакское**

(название)

Участковое лесничество **Нееловское**, квартал 79, выдел 26, площадь 1,5 га  
Собственность - Российской Федерации;



№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ 69°	300
1-2	СВ 22°	337
2-3	ЮВ 81°	45
3-4	ЮЗ 22°	347
4-5	СЗ 69°	45

Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Колдаев А.В.**

ФИО

*09.08.2018*

Дата

Подпись





УТВЕРЖДАЮ

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

*А.В. Колдаев*

Колдаев А.В.

« 13 » августа 20 18 г.

Акт

лесопатологического обследования № 043/03

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

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Нееловское	-	79	27	0.8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.8 га

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)

(нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

длительный период после лесоустройства

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:

Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лан		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 (% повреждённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 26,5 % деревьев.

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих 4,7 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

свежего сухостоя 4,7 %.

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %

свежего бурелома 15,9 %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя 1,2 %

аварийных \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,45.

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

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

В выделе 27 площадью 8 га, состав насаждения 10С · Ос, полнота 0,6, СКС 2,14, назначается ВСП

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Нееловское	-	79	27	0.8	ВСП	0.8	С	72	2018

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения и поражения смежных насаждений своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, измельчение и разбрасывание порубочных остатков.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя в период с 2016 по 2017 год :

Основная причина повреждения древесины Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

Дата проведения обследования июнь 2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарубин В.Ф. Подпись 



Приложение № 1  
к Акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения обследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей					
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1993	79	27	0,8	Защитные	Зеленые зоны	-	-	10С	С	45	16	18	СДТР	В2	0,7	1	180	-	-	-	-	-	-
Ф	2018	79	27	0,8	Защитные	Зеленые зоны	-	-	10С+Ос	С	69	26	24	СДТР	В2	0,6	1	351	1	1	0,8	1	0,8	

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарубин В.Е.



Подпись

## Результаты проведения лесопатологического обседа

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество (лесопарк) Б-Карабула

Участковое лесничество Несловское

Урочище (лесная дача) -----

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов (код)	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								
							состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
79	27	0,8	Защитные	133			10С	С	69*	26*	24*	СДТР	0,6*	1	351*

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*"

Примечания:

Причины ослабления, повреждения:

823 - Воздействие тяжести снега прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

821 - Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 град., изгиб или выв

Признаки повреждения деревьев:

218 - слом ствола под кроной прошлых лет

206 - обрыв корней (вывал) прошлых лет

216 - слом ствола в области кроны прошлых лет

Категория защитных лесов:


133 - Зеленые зоны

Назначенные мероприятия (вид):

512 - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарудчи В.Е.

Подпись 

Дата составления документа 31.07.2018

Телефон (8845 91) 7-30-41

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

обследования лесных насаждений за июнь 2018г.

(месяц)

лесное

Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категория состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев (код)			Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения (код)			Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные лесовыя									вид	площадь, га
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			30	31			32	33	34
418	46	21	6	5	5	1			16			218	206	216	32	823	821		27	512	0,8

бев

ал деревьев



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Саратовская область

Лесничество Базарнокарабулакское Участковое лесничество Нееловское

Квартал 79 Выдел 27 Площадь, га 0.8

Площадь очага, га \_\_\_\_\_ Размер пробной площади, га 0,8

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_

Таксационная характеристика:

Тип леса СДТР Состав 10С+Ос

Возраст 69 лет Бонитет 1 Полнота 0.6

Запас куб.м/га 351 Возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления насаждения Воздействие тяжести снега  
прошлых лет, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия ослабленное, ВСП

Привязка:



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата 31.07. 2018 г. Подпись [Signature] Зарудин В.Е.  
Должность инженер ФИО

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Лесная порода

Осена

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням годины			
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт	в т.ч. подлежат рубке %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																			
12	7	2	2															11	
16	11	7	3	3		5		1				12						42	50,0
20	31	13	2	9		7		3				27						92	50,0
24	39	18	7	12		8		2				27						113	43,3
28	47	18	12	2		5		1				17						102	24,5
32	20	9	2															31	
36	17	10																27	
40																			
44																			
48																			
Итого, шт.	172	77	28	26		25		7				83						418	141
Итого, м <sup>3</sup>	124,4	56,9	18,0	12,8		12,7		3,4				43,1						271,3	72,0
Итого, % от м <sup>3</sup> по породе	45,9	21,0	6,6	4,7		4,7		1,2				15,9							26,5

Лесная порода

Осена

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням годины			
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт	в т.ч. подлежат рубке %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
12																			
16	12	4																	16
20	21	9																	30
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
Итого, шт.	33	13																	46
Итого, м <sup>3</sup>	6,9	2,8																	9,7
Итого, % от м <sup>3</sup> по породе	71,1	28,9																	100

Лесная порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням годины			
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт	в т.ч. подлежат	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
Итого, шт.																			
Итого, м <sup>3</sup>																			
Итого, % от м <sup>3</sup> по породе																			

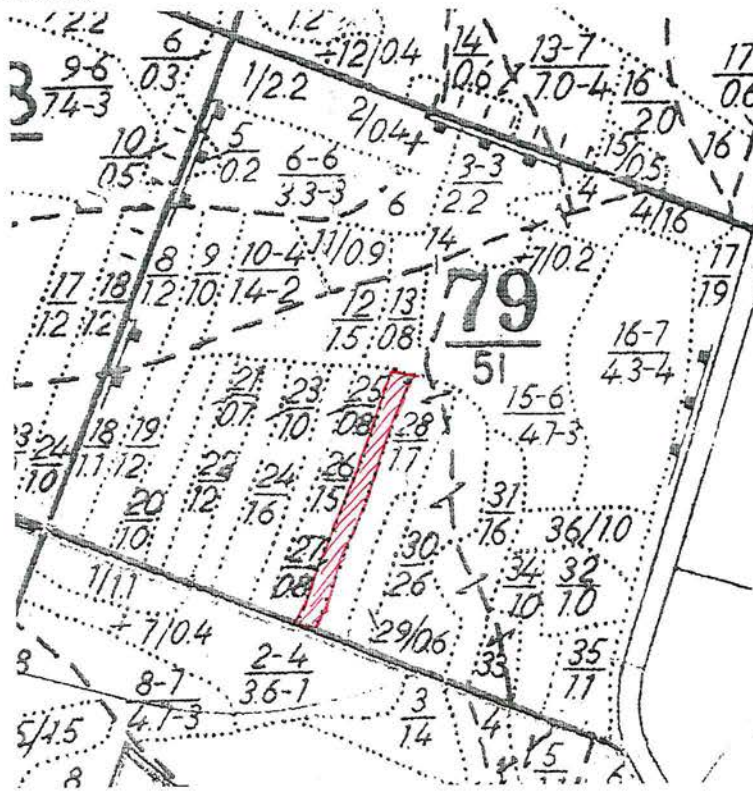
Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Дата 31.07. 2018 г.

Должность инженер  Зарудов В. Е.  
(Ф.И.О.)

Абрис участка

Масштаб: 1:10000



№ выдела	Ленты перечета			
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м.	площадь, га
1	2	3	4	5

№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ 69°	345
1-2	СВ 22°	347
2-3	ЮВ 69°	23
3-4	ЮЗ 22°	348
4-5	СЗ 69°	23

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зарубин В.Е. Подпись [Signature]

Дата составления документа 31.07.2018 Телефон (884591) 7-30-41



# ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «09» августа 2018г.

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 Колдаева А.В.**

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: Базарно-Карабулакский район

Лесничество Базарно-Карабулакское

Участковое лесничество Нееловское

Общая площадь, га 0,8

Категория лесов Защитные

Категория защитности лесов леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: лесопарковые зоны;

Возможный вид Заготовка древесины

использования

Таксационная характеристика лесного участка (по материалам лесоустройства 1994 г.):

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, общий м3/га
79	27	0,8	Культуры 10С+Ос	45	16	18	1	сдтр	В2	0,7	180
На основании акта несоответствия лесного участка от 15.06.2018 года											
79	27	0,8	Культуры 10С+Ос	69	26	24	1	сдтр	В2	0,5	351
<b>Итого</b>		<b>0,8</b>									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора) отсутствует**

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

Особые отметки: повреждения из-за снеголома и ожеледи носят куртинный характер, запас сухостоя, ветровала и бурелома на выделе составляет 90 м3/га.

Приложение: к акту лесопатологического обследования №043/03 (инструментальный способ).

Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Колдаев А.В.**

ФИО

09.08.2018

Дата

Подпись

МП



## Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) **Базарно-Карабулакское**

(название)

Участковое лесничество **Нееловское**, квартал 79, выдел 27, площадь 0,8 га

Собственность - Российской Федерации;



№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ 69°	345
1-2	СВ 22°	347
2-3	ЮВ 69°	23
3-4	ЮЗ 22°	348
4-5	СЗ 69°	23

Первый заместитель министра -  
начальник управления лесного  
хозяйства

**Колдаев А.В.**

ФИО

*08.08.2018*

Дата

Подпись



Б.3