

УТВЕРЖДАЮ:

председатель Комитета по природным
ресурсам и экологии
Псковской области

Мусатов В.Ю.

дата: 21.12.2020

АКТ

лесопатологического обследования № 129 /20
лесных насаждений Опочецкого лесничества
Псковская область (субъект Российской Федерации)

способ проведения лесопатологического обследования:

1. визуальный

☐

2. инструментальный

☒

место проведения:

участковое лесничество	урочище (дача)	квартал	выдел (л/п выдел)	площадь, га	
				выдела	л/п выдела
Гавровское		40	11(11.1)	0,8	0,1
итого				0,8	0,1

лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

0,1 га

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

2.2. Состояние насаждений: нарушенной устойчивостью ☒ с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения: 820-Погодные условия
338-Повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим
630-Внутривидовая конкуренция
-
-
-

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

вид вредителя	порода	встречаемость		степень заселения лесного насаждения (слабая, сильная, средняя)
		% заселенных деревьев	% отработанных деревьев	
большой сосновый лубоед	С	-	11,2	-

Повреждено огнем:

вид пожара	порода	состояние корневых лап		состояние корневой шейки		подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
-	-						

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-		

2.3. Выборке подлежит % деревьев,

в том числе:

ослабленных	<input type="text" value="0"/>	%
сильно ослабленных	<input type="text" value="0"/>	%
усыхающих	<input type="text" value="9,2"/>	%
свежего сухостоя	<input type="text" value="0"/>	%
свежего ветровала	<input type="text" value="0"/>	%
свежего бурелома	<input type="text" value="0"/>	%
старого ветровала	<input type="text" value="0"/>	%
старого бурелома	<input type="text" value="16,4"/>	%
старого сухостоя	<input type="text" value="0,4"/>	%
аварийных	<input type="text" value="0"/>	%

причина назначения:

причина назначения:

причина назначения:

хвойная порода

2.4. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет:

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

0,3
0,5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

участковое лесничество	уро-чище (дача)	кв.	вд.	площадь вд., га	вид меро- приятия	площадь меро- приятия, га	порода	запас выбира- емый на вд., м³	крайние сроки проведения
Гавровское		40	11	0,8	СРВ	0,1	С	7	2021 год
							-		
итого:								7	

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

Меры по обеспечению возобновления:

-

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Наблюдение за состоянием смежных насаждений

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2009-2019

основная причина повреждения древесины:

820-Погодные условия

Дата проведения обследований: 30. 09. 2020 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Абидов Б Н

Подпись:

Абидов

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

источник данных	год проведения л/у	номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	защитные лесов	запретные категория защитных лесов	номер л/п выдела	площадь л/п выдела, га	таксационная характеристика												заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, м³/га	кол-во	площадь, га		
Ф	ТО	2009	40	11	0,8	защитные лесов	запретные лесов	11.1	0,1	10	С	75	7	12	С	А5	0,4	5А	41	1	0,1	
										8	С	80	22	26	БР	А2	0,7	2	278			
										2	Б	70	23	26								

примечание: ТО-таксационные описания

Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Андрей Бейбала Юрьевич Подпись: 

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за сентябрь 2020 года

Субъект РФ: Псковская область
Участковое лес-во: Гавровское

Лесничество (Лесопарк): Опочецкое
Урочище (Лесная дача): -

номер квартала	номер выдела	площадь выдела	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер л/п выдела	площадь л/п выдела	таксационная характеристика лесного насаждения										число деревьев на пробе, шт.	распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												признаки поврежденная древесина	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, поврежденная	подлежит рубке, %	СРВ	0,1	пл., га	назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
							состав	порода	возраст	ср. высота, м	ср. диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас м³/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	ущажающие	свежий сухостой	свежий ветровал	старый сухостой	свежий ветровал	старый бурелом	старый бурелом	аврийные деревья																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
40	11	0,8	защитные	запретные полосы	11.1	0,1	8	С	80	22	26	БР	0,7	2	278	42	44,1	9,5	12,7	11,9	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0

код признака: 614-Отработано >3/4 окр. ств. под кроной
160-Ажурность кроны

216-Слом ствола в области кроны прошлых лет
218-Слом ствола под кроной прошлых лет

код причины: 820-Погодные условия

338-Повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим
630-Внутривидовая конкуренция

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО: Александр Александрович

Подпись: Александр

дата составления документа: 18.12.20 г.

телефон: _____

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Псковская область

Лесничество (лесопарк): Опочецкое

квартал: 40 выдел: 11.1

Участковое лесничество: Гавровское

Площадь 0,1 га,

Номер очага вредных организмов: - Размер пробной площади: 0,1 га

Таксационная характеристика:

тип леса: БР состав: 8С2Б

возраст: 80 бонитет: 2

полнота: 0,7 запас на га: 278

возобновление: -

Время и причина ослабления лесного насаждения:
погодные условия, большой сосновый лубоед, внутривидовая конкуренция


Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС насаждения: 2,26
насаждение является ослабленным, необходимо проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Абузов Сейда-со. Абул оми

подпись: 

дата составления документа: 18.12.20 г. телефон:

Порода: сосна

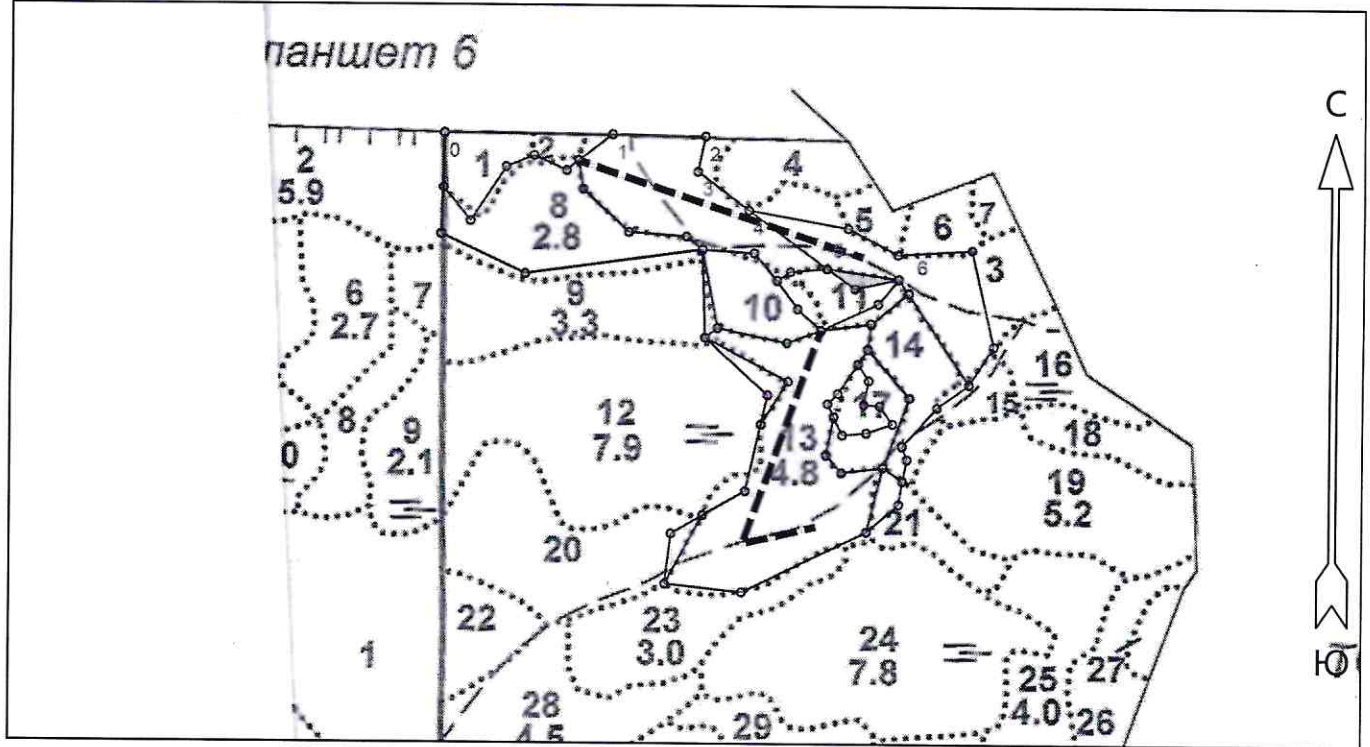
ступени толщины, см	количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				нз	з	нз	з	нз	з	о	нз	з	о	нз	з	о		
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	3	66,67
16	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	25,00
20	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0,00
24	5	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	42,86
28	7	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	10	20,00
32	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	25,00
36	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	100,00
40	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0,00
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
итога, %	44,1	9,5	12,7	11,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	10,6	0,0	10,7	0,0	0,0	0,0	42	

Порода: береза

[illegible]

Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
0 - 1	56° 53' 58.884"	28° 15' 23.724"	СВ 82° 00'	222.0
1 - 2	56° 53' 58.855"	28° 15' 36.88"	СВ 83° 00'	124.0
2 - 3	56° 53' 58.785"	28° 15' 44.221"	ЮЗ 4° 00'	47.0
3 - 4	56° 53' 57.299"	28° 15' 43.643"	ЮВ 61° 00'	85.0
4 - 5	56° 53' 55.644"	28° 15' 47.663"	ЮВ 61° 30'	130.5
5 - 6	56° 53' 53.139"	28° 15' 53.871"	ЮВ 90° 00'	95.5
6 - 7	56° 53' 52.701"	28° 15' 59.471"	ЮЗ 70° 00'	59.0
7 - 5	56° 53' 52.304"	28° 15' 56.054"	СЗ 63° 00'	45.0

Условные обозначения			
Линия перече́та	----		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Абдулов Б.Н. Подпись [Подпись]

Дата составления документа 18.12.20 Телефон

16.40

Уваров

Уч. л. по: Гавровское
 Кат. вая: Запретные насады
 Лесопользователь: ИИ Намедов М. А. дор. №24 от 08.08.08

Вид: 1. Состав: [Др] [П] [Д] [Кр] [Вн] [П] [З] [пор] [Т] [Сух] [Зак]

Лесные культуры
 9 10С - 33 1 9 10 2 3 0.8 10.9 36
 1.3 1В - 30 1 А2 36
 2009

Полосовая: ВРЧ в 1996 году;
 насаждение: ВРЧ в 1996 году; оценка: удовлетворительно
 состояние л/к удовлетворитель.

10 10С - 83 1 24 28 5 2 0.5 20.8 25 1
 1.2 1В - 24 4 А2 25
 2009
 Подлесок: Мж, редкий

11 10С - 75 1 7 12 4 5А 0.4 4.1 3
 0.8 1В - 7 2 А5 3
 2009

12 10С - 95 1 9 12 5 5А 0.3 4.1 32 1
 7.9 1В - 9 3 А5 32
 2009

Подросы: 10С 15 лет, высота 1.0 м, 1.0 тыс.шт/га

13 10С - 75 1 15 18 4 4 0.6 14.8 71
 4.8 1В - 15 2 А2 71
 2009
 Подлесок: Мж, редкий

14 10С - 65 1 19 20 4 2 0.7 22.5 31 1
 1.4 1В - 19 3 А2 31
 2009
 Подлесок: Мж, Р, редкий

Лесные культуры
 15 8С - 38 1 8 10 2 4 0.6 6.1 2
 0.6 2Е - 38 5 6 1 ВР 1
 2009 +В - 7 1 А2 3
 Единичные деревья
 10С -105 7
 1.0
 8

Подлесок: Ивк, Крл, средней густоты
 Состояние л/к удовлетворител.

16 10В - 35 1 12 10 4 3 0.6 7.3 9
 1.3 +Е - 35 12 2 С4 9
 2009 +С - 35 12 2 С4 9
 Подлесок: Крл, Р, средней густоты

Уч. л. по: Гавровское
 Кат. вая: Запретные насады
 Лесопользователь: ИИ Намедов М. А. дор. №24 от 08.08.08
 Вид: 1. Состав:

17 9С - 85
 1.1 1В - 75
 2009

18 6С - 100
 1.2 2Е - 100
 2009 2В - 85
 +Ос - 85
 Подлесок:

19 5Е - 95
 5.2 2С - 95
 2009 3В - 85
 +Олч - 85
 Подлесок:

Лесные ку
 20 10С - 38
 4.4
 2009

Единичные
 10С -105

Состояние

21 10С - 85
 1.1
 2009
 Подлесок:

22 10С - 55
 1.5
 2009

23 9С - 85
 3.0 1В - 75
 2009

Подлесок:

24 10С - 75
 7.8 +Б - 75
 2009

Подросы:

25 10С - 75

4.0
 2009

Ягодники: