

УТВЕРЖДАЮ:
председатель Комитета по природным
ресурсам и экологии
Псковской области

Мусатов В.Ю.

дата: 21.12.2020

АКТ
лесопатологического обследования № 135 /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	5(5.1)	0,5	0,1
ИТОГО				0,5	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	-	29,5	-

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="0"/>	%
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="7,6"/>	%
старого сухостоя	<input type="text" value="6,7"/>	%
аварийных	<input type="text" value="0"/>	%

причина назначения:
причина назначения:
причина назначения:

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

<input type="text" value="0,3"/>
<input type="text" value="0,6"/>

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		запас выбира- емый на вд., м³	крайние сроки проведения
Гавровское		40	5	0,5	СРВ	0,1	С	4	2021 год
итого:								4	

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 Бейбала Абидович

Подпись:



[Signature]

Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

источник данных	год проведения л/у	номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	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 местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, м³/га	кол-во	площадь, га	
ТО	2009	40	5	0,5	защитные	запретные полосы	5.1	0,1	7	С	85	24	28	ЧС	А2	0,7	2	291	1	0,1	
									1	Е	85	24	26								
									2	Б	75	22	24								
									+	Олч	75										
Ф									4	С	90	23	26	ЧС	А2	0,7	2	292			
									3	Е	90	23	28								
									1	Б	80	23	28								
									2	Ос	80	24	30								

примечание: ТО-таксационные описания

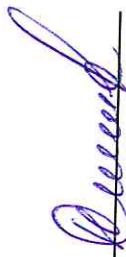
примечание: ТО-таксационные описания

Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: *Александр 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 повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	подлежит рубке, %	назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
							состав	порода	возраст	ср. высота, м	ср. диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас м³/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий	сухостой	старый	свежий	ветровал	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый							бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал	свежий	бурелом	старый	ветровал

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) лубеком сосновым большим
630-Внутривидовая конкуренция

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Андрей Геннадьевич Юносов Подпись: [подпись]

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

Участковое лесничество: Гавровское

квартал: 40 выдел: 5.1

Площадь 0,1 га,

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

Таксационная характеристика:

тип леса: ЧС состав: 4СЗЕ1Б2Ос

возраст: 90 бонитет: 2

полнота: 0,7 запас на га: 292

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: 1,83
насаждение является ослабленным, необходимо проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Абидов Багбала Абидович

подпись: 

дата составления документа: 18.12.10 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
20	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
24	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	3	0,00
28	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	6	50,00
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	50,00
36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50,00
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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
итого,				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
%	42,8	17,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,8	10,7	0,0	10,7	0,0	0,0	0,0	18	

Порода: береза

Порода: береза

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
итого, %	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0
Порода: осина																		

Порода: осина

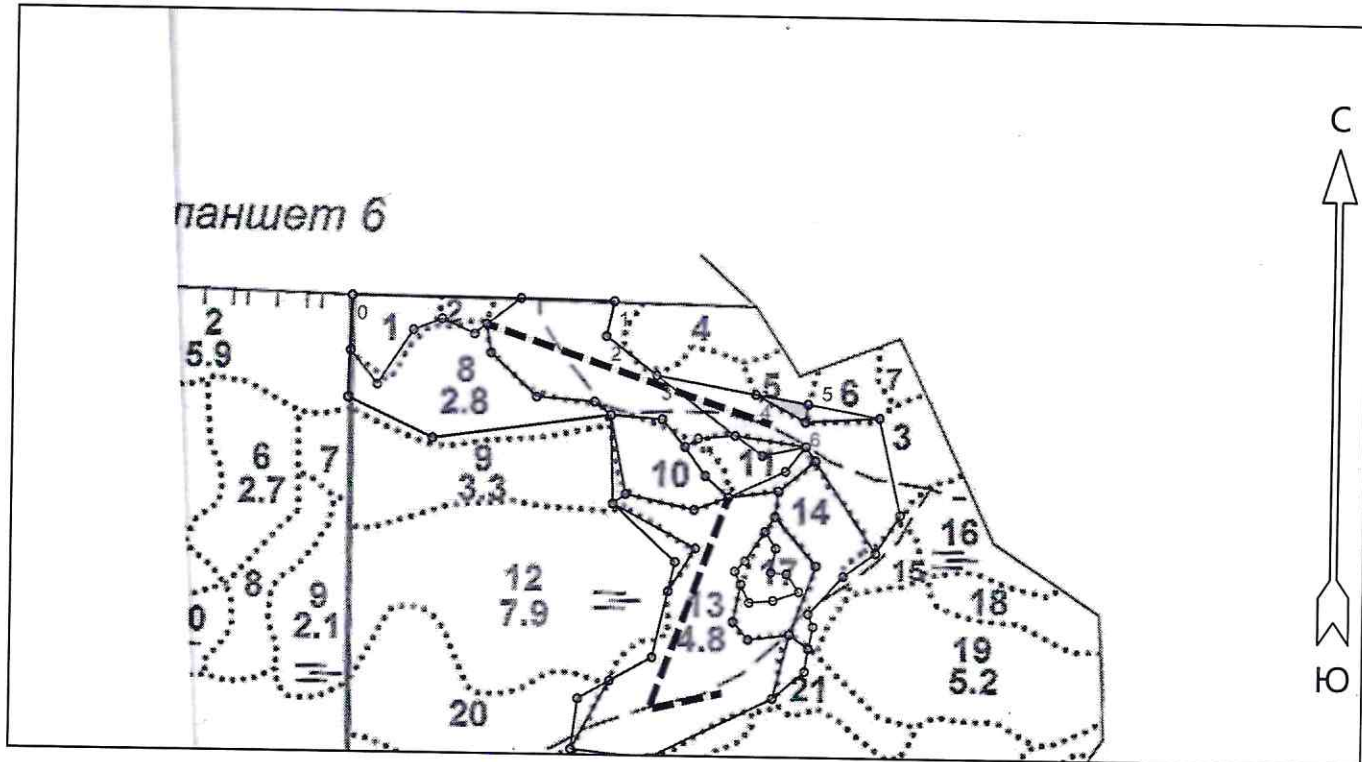
[illegible]

Порода: ель

[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° 30'	346.0
1 - 2	56° 53' 58.786"	28° 15' 44.213"	ЮЗ 4° 00'	47.0
2 - 3	56° 53' 57.3"	28° 15' 43.634"	ЮВ 61° 00'	85.0
3 - 4	56° 53' 55.645"	28° 15' 47.654"	ЮВ 88° 00'	134.0
4 - 5	56° 53' 54.893"	28° 15' 55.469"	ЮВ 88° 00'	71.0
5 - 6	56° 53' 54.494"	28° 15' 59.609"	ЮЗ 1° 30'	23.0
6 - 4	56° 53' 53.761"	28° 15' 59.384"	СЗ 70° 00'	75.0

Условные обозначения			
Линия перече́та	---		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Андреев Б.И. Подпись [Подпись]

Дата составления документа 18.12.20 Телефон

Уч. л-во: Гавровское

Квартал : 40

Кат. вац.: Запретные полосы

Лесопользователь: ИП Мамедов М.А. дог. №24 от 08.08.08

Вид	Состав	Яр	В	Д	Кл	Вн	П	З	пор	Т	Сух	Захл	Хов
-----	--------	----	---	---	----	----	---	---	-----	---	-----	------	-----

Лесные культуры

1	10С	-	33	1	9	10	2	3	0.8	10.9	9		
0.9									ВР				
2009			9				1		А2	9			

Единичные деревья

10С	-	95	7							1.0			
			9										

Выполнено: ПРЧ в 1996 году,

запроект., провед. обосн., оценка: удовлетворительно

Состояние л/к удовлетворител.

2	10Б	-	30	1	9	8	3	4	0.7	5.7	1		
0.3									ОС				
2009			9				2		А5	1			

3	10С	-	95	1	24	26	5	2	0.7	29.1	171	1	6
5.9	+Б	-	75						БР				
2009			24				4		А2	171			

Подлесок: Мж, Крл, средней густоты. Ягодники: брусника 15 %

4	4Б	-	85	1	24	28	5	2	0.7	30.5	15	1	
1.3	2С	-	85		24	28			ЧС		8	1	
2009	4Б	-	75	23	22	20	4		В2	39	16	2	
	+Олч	-	75										
	+Ос	-	75										

Подлесок: Крл, Р, Лщ, густой

5	7С	-	85	1	24	28	5	2	0.7	29.1	10	1	-	1
0.5	1Б	-	85		24	26			ЧС		1	1		
2009	2Б	-	75	24	22	24	4		А2	14	3	2		
	+Олч	-	75											

Подлесок: Крл, Р, густой

6	7С	-	80	1	23	26	4	2	0.7	26.4	15	1	1	
0.8	3Б	-	65		20	22			ЧС		6	2		
2009			22				3		А2	21				

Подлесок: Крл, Р, средней густоты

7	8Б	-	60	1	17	14	6	3	0.7	14.5	4	1		
0.4	2С	-	65		17	16			ЧВ		1	1		
2009			17				3		А3	5				

Подлесок: Крл, Р, густой

8	10С	-	65	1	17	20	4	3	0.5	14.1	39	1		
2.8									ВР					
2009			17				3		А2	39				

Подлесок: Мж, редкий