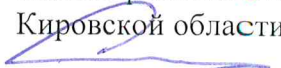


Утверждаю:  
Министр лесного хозяйства  
Кировской области  
 С.В.Салин  
« 27 » июля 2017г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 190**

лесных насаждений Зуевского лесничества (лесопарка)  
министерства лесного хозяйства Кировской области  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Зуевское сельское	СПК «им Пушкина»	6	46	1,1
Зуевское сельское	СПК «им Пушкина»	6	54	1,8
Зуевское сельское	СПК «им Пушкина»	13	7	9,1
Зуевское сельское	СПК «Сезеневский»	6	21	8,1
Зуевское сельское	СПК «Сезеневский»	6	29	4,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 25,0 га.

## Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 25,0 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Итого:						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

Промышленными

Бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь, загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

*На момент обследования в лесных насаждениях проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется, так как очагов вредителей и болезней не выявлено, повреждений от пожаров не обнаружено.*

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Слободского лесничества КОГКУ «Кировлесцентр»

С.В.Богданов

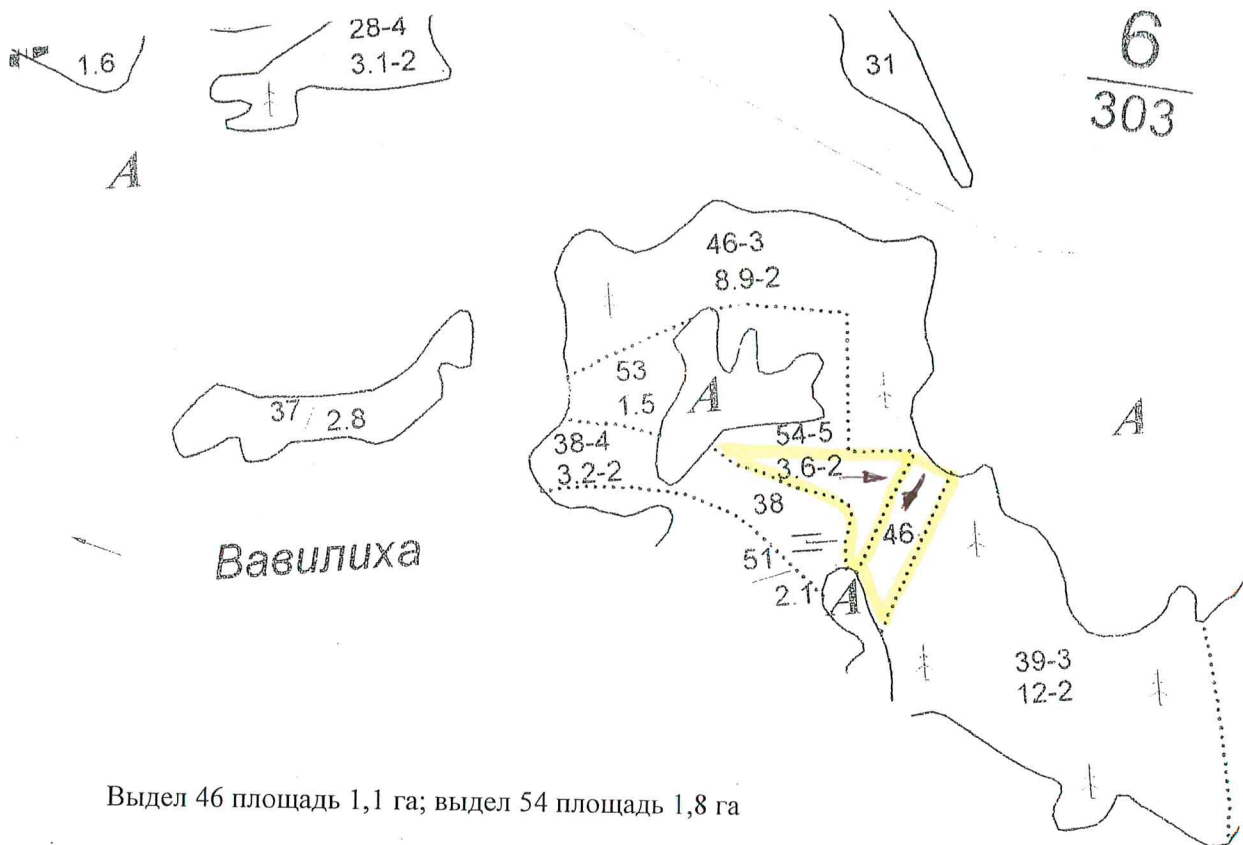
Лесничий Зуевского сельского участкового лесничества  
Зуевского лесничества

И.В.Рылова

**Абрис участков**

вне аренды в квартале 6 СПК СА им.Пушкина Зуевского сельского участкового лесничества  
Зуевского лесничества без назначения санитарно-оздоровительных мероприятий на 2017 год.

М 1:10000



Выдел 46 площадь 1,1 га; выдел 54 площадь 1,8 га

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта					
	№ ленты (площадки)	Координаты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
46		N 58°21'121" E 051°01'613"				
		N 58°21'192" E 051°01'365"				
		N 58°21'134" E 051°01'125"				
54		N 58°21'072" E 051°01'623"				
		N 58°21'074" E 051°01'573"				

Условные обозначения:  участки без назначений СОМ.  
 маршрутный ход.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Слободского лесничества

КОГКУ «Кировлесцентр» -

Лесничий Зуевского сельского участкового лесничества

Зуевского лесничества

 С.В.Богданов

 И.В.Рылова

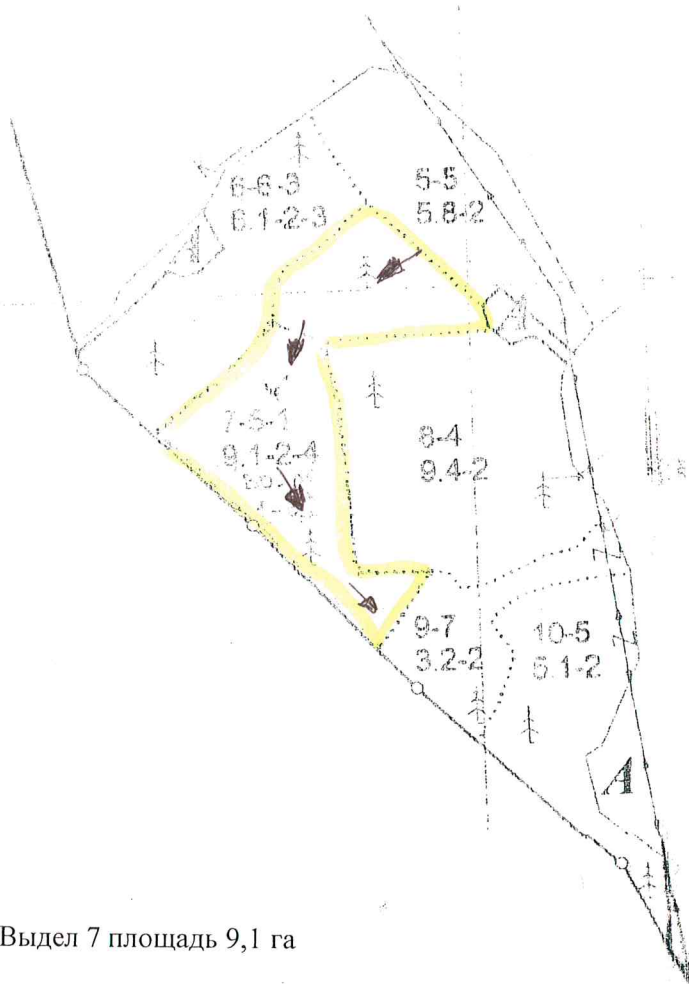
Дата составления документа 22.09.2017 г.

Телефон 8 (83362) 4-20-13

**Абрис участков**

вне аренды в квартале 13 СПК СА им. Пушкина Зуевского сельского участкового лесничества  
Зуевского лесничества без назначения санитарно-оздоровительных мероприятий на 2017 год.

М 1:10000



Выдел 7 площадь 9,1 га

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта					
	№ ленты (площадки)	Координаты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7		N 58°20'230'' E 051°12'156''				
		N 58°20'260'' E 051°12'024''				
		N 58°20'157'' E 051°11'808''				
		N 58°20'043'' E 051°12'017''				

Условные обозначения:  участки без назначений СОМ.

 маршрутный ход.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Слободского лесничества

КОГКУ «Кировлесцентр» -

Лесничий Зуевского сельского участкового лесничества

Зуевского лесничества

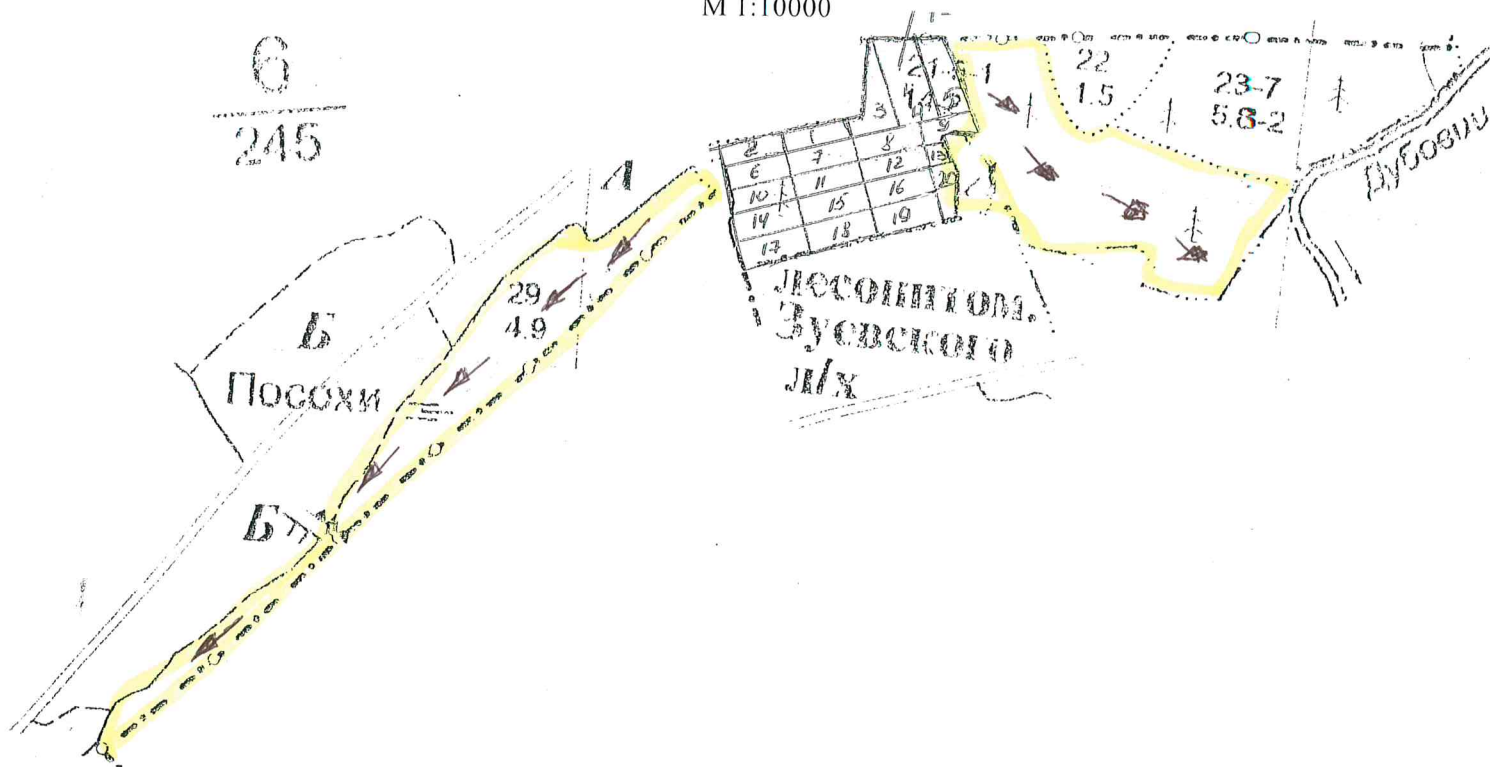
 С.В.Богданов

 И.В.Рылова

Абрис участков

вне аренды в квартале 6 СПК СА «Сезеневский» Зуевского сельского участкового лесничества  
Зуевского лесничества без назначения санитарно-оздоровительных мероприятий на 2017 год.

М 1:10000



Выдел 21 площадь 8,1 га; выдел 29 площадь 4,9 га

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта					
	№ ленты (площадки)	Координаты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
21		N 58°29'914" E 051°10'885"				
		N 58°29'936" E 051°10'966"				
		N 58°29'902" E 051°11'025"				
29		N 58°29'271" E 051°09'840"				
		N 58°29'178" E 051°09'685"				

Условные обозначения:  участки без назначений СОМ.

 маршрутный ход.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Слободского лесничества

КОГКУ «Кировлесцентр» -

Лесничий Зуевского сельского участкового лесничества

Зуевского лесничества

 С.В.Богданов

 И.В.Рылова

Дата составления документа 22.09.2017 г.

Телефон 8 (83362) 4-20-13

Участковое лесничество: ЗУЕВСКОЕ СЕЛ. СПК им. Пушкина 59

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

№	Площадь	Состав	Подрост	по	я:	Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Во:	Тип	Полн:	Запас	сыррост.	Кл:	Запас	на	выделе,	дес.	МЗ	Квартал			
45	2,0	3Е2П2С2Е1В	повреждение	ФИТОВРЕДИТЕЛИ	ОСИНА	СИЛЬНАЯ	ПОВРЕЖДЕННОСТЬ	СТВОЛОВАЯ	ГНИЛЬ	85	21	24	5	4	3	К	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
										65	22	26	18	18	СЗ	7	24	48									

46 подрост: 6Е4П (30) 2,5 м, 3,0 тыс. шт/га  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
 1 18 С 60 18 24 3 2 2 К СЗ ,4 11 98

51 подрост: 8В2П (25) 2,0 м, 2,0 тыс. шт/га  
 повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ  
 1 17 ОС 40 18 24 4 3 2 К СЗ ,6 13 27

52 ОЗУ: БЕРЕГОЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСА  
 4Е1П3В1ОС1ОС 1 21 Е 80 21 24 4 3 3 ТВ С4 ,6 20 10

53 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
 ОЗУ: БЕРЕГОЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСА  
 1 22 С 85 23 28 5 4 2 К СЗ ,6 21 32

54 подрост: 6Е4П (30) 3,0 м, 3,0 тыс. шт/га  
 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
 1 22 С 85 23 28 5 4 2 К СЗ ,6 21 76

66 подрост: 6Е4П (30) 3,0 м, 3,0 тыс. шт/га  
 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
 1 22 С 85 23 28 5 4 2 К СЗ ,6 21 76

Итого по категории  
 164,0 ширина 1,0 м, протяженность 0,5 км

по составляющим породам

С	3181
Е	363
П	1026
В	494
Б	729
ОС	552
ОЛС	17

№ участка	Площадь, га	Состав леса	Высота, м	Возраст, лет	Диаметр, см	Класс	Группа	Тип леса	Исследовательские леса		Класс	Запас	Сырьевая масса	Класс	Выделяемые	Класс	Квартал						
									Площадь	Запас								Сырьевая масса	Выделяемые				
1	6,0	40СЗБ2Е1С	14	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
<p>подрост: 10Е (40) 3,0 м, 3,0 тыс. шт/га                  подлесок: Р РЕДКИЙ                  повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ                  ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, РАСПОЛОЖ ПОРОД КОРТИННО-ГРУП. В ВЫДЕЛЕ ВЫРУБКИ ПЛОЩ. 11,1 ГА, РАСПОЛОЖ ПОРОД КОРТИННО-ГРУП.</p>																							
2	4,8	7Б2ОС1ВД+П+В	19	5	5	19	22	6	3	2	К	15	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
<p>подрост: 8Е2П (30) 3,0 м, 1,0 тыс. шт/га                  ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ВЫДЕЛ ОБЩЕИЗМЕН ТРЕЛЕВ. ВОЛОКОМ</p>																							
3	16,0	8В1ОС1Е+П	10	6	6	18	22	7	4	3	К	16	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
<p>подрост: 10Е (18) 3,0 м, 1,0 тыс. шт/га                  подлесок: ИВК РЕДКИЙ</p>																							
4	8,6	4Е2С3ОС1В+П	23	9	5	4	2	К	С3	5	4	2	К	С3	5	4	2	К	С3	5	4	2	
<p>подрост: 8Е2П (35) 3,0 м, 2,5 тыс. шт/га                  подлесок: Р РЕДКИЙ                  повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ                  ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, РАСПОЛОЖ ПОРОД КОРТИННО-ГРУП. СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ</p>																							
5	8,8	10Б+ОС+ИВД+С+Е	1	18	Б	50	10	20	5	2	2	РТ	С2	7	14	12	123	123	123	123	123	123	
<p>подрост: 10Е (35) 3,0 м, 3,0 тыс. шт/га                  ПОЛНОТА В КУРТИНАХ, ВЫШЕ СРЕДНЕЙ, ВЫДЕЛ ОБЩЕИЗМЕН ТРЕЛЕВ. ВОЛОКОМ</p>																							
6	3,0	40СЗБ2Е2С	1	23	ОС	7	5	8	4	2	К	С3	6	21	63	25	4	13	3	13	1	12	1
<p>подрост: 8Е2П (40) 3,0 м, 3,0 тыс. шт/га                  повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ПИХТА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ</p>																							
7	4,8	4СЗБ2ОС1Б	1	24	С	9	5	4	2	К	С3	5	19	91	37	1	27	1	18	4	9	3	
<p>подрост: 8Е2П (40) 3,0 м, 3,0 тыс. шт/га                  подлесок: Р РЕДКИЙ                  повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ                  селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ</p>																							
8	1,5	9С1Е+Б	1	22	С	70	22	28	4	3	1	К	С1	6	21	32	29	1	3	1	3	1	
<p>подрост: 10Е (30) 2,0 м, 2,5 тыс. шт/га                  подлесок: Р РЕДКИЙ                  селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ</p>																							
9	8	ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ																					
10	7	ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ																					

КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ ЗАПРЕТ. ПОЛОСЫ ВДОЛЬ РЕК

ЛЕСНАЧЕСТВО СЛК С/А "БЕЗЕНЕВСКИМ"

К	ПОДРОСТ	ПОЯВ	ЭЛЕ	КОЗ	ВН	ДИ	КА	ГР	БЮ	ТИП	ПОЛН	ЗАП	СМ	РАС	КА	ЗАП	НА	ВРЕ	ДЕС	МО	КВА	РАТ	6
1	14,2	48226100+C	1	20	Е	40	23	26	5	4	2	К	18	31	434	174	1	130	1	67	2	43	3
22	1,5	6522	1	18	Б	55	16	20	6	3	18	Т8	7	14	21	17	3	4	2				
23	5,0	482202220+C	1	20	Б	76	24	24	7	4	2	К	13	23	123	50	3	27	3	27	1	26	1
24	5,5	48221025100	1	22	Е	45	22	24	5	4	2	К	10	22	79	31	1	16	1				
25	7,0	655100+П+C	1	22	Е	85	22	24	5	4	2	Ч	17	25	175	105	1	52	3				
26	1,8	3520050ХС2Е	1	19	Б	54	19	20	5	2	2	Ч	16	10	10	7	2	2					
27	2,4	105+00+Е+П	1	17	Б	45	19	16	5	2	2	К	18	14	34	3	2						
28	2,3	352235200	1	20	Е	85	22	24	5	4	2	К	17	27	62	14	1	12	1				

ОЗУ: УЧ-КИ ЛЕСА В РАЙОНЕ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТА  
 ПОДРОСТ: БЕЗН (30) 3,0 М, 2,5 ТЭС. ИТ/ГА  
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, РАЗМЕРЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУП.  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ

ОЗУ: УЧ-КИ ЛЕСА В РАЙОНЕ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТА  
 ПОДРОСТ: БЕЗН (30) 3,0 М, 2,5 ТЭС. ИТ/ГА  
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ

ОЗУ: УЧ-КИ ЛЕСА В РАЙОНЕ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТА  
 ПОДРОСТ: БЕЗН (30) 3,0 М, 2,5 ТЭС. ИТ/ГА  
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ

ОЗУ: УЧ-КИ ЛЕСА В РАЙОНЕ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТА  
 ПОДРОСТ: БЕЗН (30) 3,0 М, 2,5 ТЭС. ИТ/ГА  
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ

ОЗУ: УЧ-КИ ЛЕСА В РАЙОНЕ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТА  
 ПОДРОСТ: БЕЗН (30) 3,0 М, 2,5 ТЭС. ИТ/ГА  
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, РАЗМЕРЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУП.

ОЗУ: УЧ-КИ ЛЕСА В РАЙОНЕ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТА  
 ПОДРОСТ: БЕЗН (30) 3,0 М, 2,5 ТЭС. ИТ/ГА  
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, РАЗМЕРЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУП.

РАЙОН. ПРХ.  
1000



КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ ЗАЛЕТ. ЛОКОСИ ВДОЛЬ РЕК

ЛЕСНИЧЕСТВО ОКР С/А "СЕЗЕНЕРСКИИ"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24												
ИШУО	СОСТАВ	ПОДРОСТ	ПОЯ	ВН	ЭЛЕ	ВОЗ	ВН	ДЯ	КЛ	ГР	РО	ТМ	ПОЛН	ЗАПАС	СЫРОРАСТ	КЛ	ЗАПАС	НА	ВЫДЕЛЕ	ДЕС	МЗ														
ВШ	ШАДЬ	ЛЕСОС	ПОКРОВ	ПОЧ	СО	МЕНТ	АС	УР	РА	СО	ТАМ	О	ПА	ВН	ЛЕСА	ОТА	ЛЕСА	ДЕС	МЗ	АС															
НА	ГА	ОСТЬ	ВШ	А	УМЕТ	ЛЕ	СА	СТ	ТА	ЕТ	ВО	ВО	СТЕ	ТЛУ	СУМ	НА	ОБЕ	В	Т	Ч	ХО	РЕ	ЕЛИ	ЗА	КЛА	МШ	ХО	ВЯ	Т	ВЕН	НЦЕ				
		КА	О	БО	СЛЕ	ВОМ	У	В	Я	СА	А	П	Л	О	ТО	СТО	Я	Д	М	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н				
		ПРО	СА	КА	М	Ж	КА	Т	Р	У	О	Щ	А	НА	СО	С	НА	О	Р	Н	О	Т	А	О	Р	Н	О	Т	А	О	Р	Н			
		ЕГ	Н	Е	З	А	С	А	С	Т	Д	Е	К	ТА	В	Я	Е	Л	Е	Л	Е	Л	Е	Л	Е	Л	Е	Л	Е	Л	Е	Л	Е		
		ХА	Р	Л	Е	С	Н	А	К	У	Л	Т	У	Р	А	М	Е	Т	А	М	Е	Т	А	М	Е	Т	А	М	Е	Т	А	М	Е	Т	
		К	А	Н	А	С	Т	Р	О	С	О	В	Е	Р	Н	А	К	У	Л	Т	У	Р	А	М	Е	Т	А	М	Е	Т	А	М	Е	Т	
		К	А	Н	А	С	Т	Р	О	С	О	В	Е	Р	Н	А	К	У	Л	Т	У	Р	А	М	Е	Т	А	М	Е	Т	А	М	Е	Т	А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
24	4,9	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
		ОС																					
		ОС																					
		Е																					

10213

2756

30 СОСТАВЛЯЮЩИМ ПОРОДАМ

301

С	8
Е	655
П	439
Б	630
СС	965
ОЛС	56
ЖЕ	1