

**УТВЕРЖДАЮ:**

Начальник Департамента Смоленской области  
по охране, контролю и регулированию использования лесного  
хозяйства, объектов животного мира и среды их обитания

Шарин Ю.В. 

Дата 14 октября 2017 г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 540**

лесных насаждений **Кардымовского** лесничества  
**Смоленской области** (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шокинское	ТОО "Шестаково"	3	6	38.0
Шокинское	Оп.ст.пос.Шокино	12	24	7.1
Шокинское	Оп.ст.пос.Шокино	18	4	18.0
Шокинское	Оп.ст.пос.Шокино	18	5	31.0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **94.1** га.

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 70.0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия Давность лесоустройства (1996 год).

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 9.0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Шокинское	ТОО "Шестаково"		4.0	ветровал (821), короед-типограф (343), трутовик ложный осиновый (358)
Шокинское	Оп.ст.пос. Шокино		5.0	ветровал (821), короед-типограф (343), трутовик ложный осиновый (358), бурелом (882)
Итого:			9.0	

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	61.0
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:

Год лесоустройства 1996.

Выявлены насаждения с утраченной устойчивостью на площади 9.0 га.

По состоянию насаждений назначено инструментальное ЛПО на площади 9.0 га по причинам повреждения насаждений: ветровал (821), короед-типограф (343), трутовик ложный осиновый (358), бурелом (882).

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендуется надзор за состоянием насаждения на площади 61.0 га.

Оформление материалов на лесопатологический выдел общей площадью 24.1 га заказчиком не заявлялось.

Дата обследования 31.08.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Вавдичык Александр Феодосьевич

Подпись 

\*Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.





**Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвоелистогрызущими) за август 2017 года**

Субъект Российской Федерации Смоленская область Лесничество (лесопарк) Кардымовское  
 Участковое лесничество Шокинское Урочище (лесная дача) ТОО "Шестаково"

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Площадь назначения лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения						Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени обедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя	Назначенные мероприятия					
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса			полнота	бонитет	запас, куб. м/га	до 25		26 - 49	50 - 75	более 75	вид	площадь, га	сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
3	6	38.0	Эксплуатационные		1	13.3	10	Е	86*	31*	32*	КИС	0.7	1а	370	Короед-типограф	10					Кризис			
								+	ОЛС																
								+	ОС																
								+	Б																
3	6	38.0	Эксплуатационные		2	4.0	10	Е	86*	31*	32*	КИС	0.7	1а	370	Короед-типограф	25					Кризис		4.0	2017
								+	ОЛС																
								+	ОС																
								+	Б																

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются \*.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

**Вавдинчик Александр Феоодосьевич**

Подпись

Дата составления документа

16.10.2017 г.

Телефон

8-4812-64-25-27



**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесопроизводства	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	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1996	3	6	38	Эксплуатационные				10Е+ОЛС+ОС+Б	Е	65	27	30	КИС	С3	0.7	1А	370				
Ф	2017	3	6	38	Эксплуатационные		1, 2	17.3	10Е+ОЛС+ОС+Б	Е	86	31	32	КИС	С3	0.7	1А	370				
ТО	1996	12	24	7.1	Эксплуатационные				7Е2ОС1Б	Е	60	23	26	КИС	С3	0.7	1	300				
Ф	2017	12	24	7.1	Эксплуатационные		1, 2	5.7	7Е2ОС1Б	Е	81	26	28	КИС	С3	0.7	1	310				
ТО	1996	18	4	18	Эксплуатационные				6Е2ОС2Е+ОЛС+Б	Е	55	21	26	КИС	С3	0.6	1	230				
Ф	2017	18	4	18	Эксплуатационные		1, 2	17.0	6Е2ОС2Е+ОЛС+Б	Е	76	26	28	КИС	С3	0.6	1	270				
ТО	1996	18	5	31	Эксплуатационные				8Е1Б1ОС+ОЛС	Е	60	26	28	КИС	С3	0.5	1А	250				
Ф	2017	18	5	31	Эксплуатационные		1	30.0	8Е1Б1ОС+ОЛС	Е	81	28	30	КИС	С3	0.5	1А	300				

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

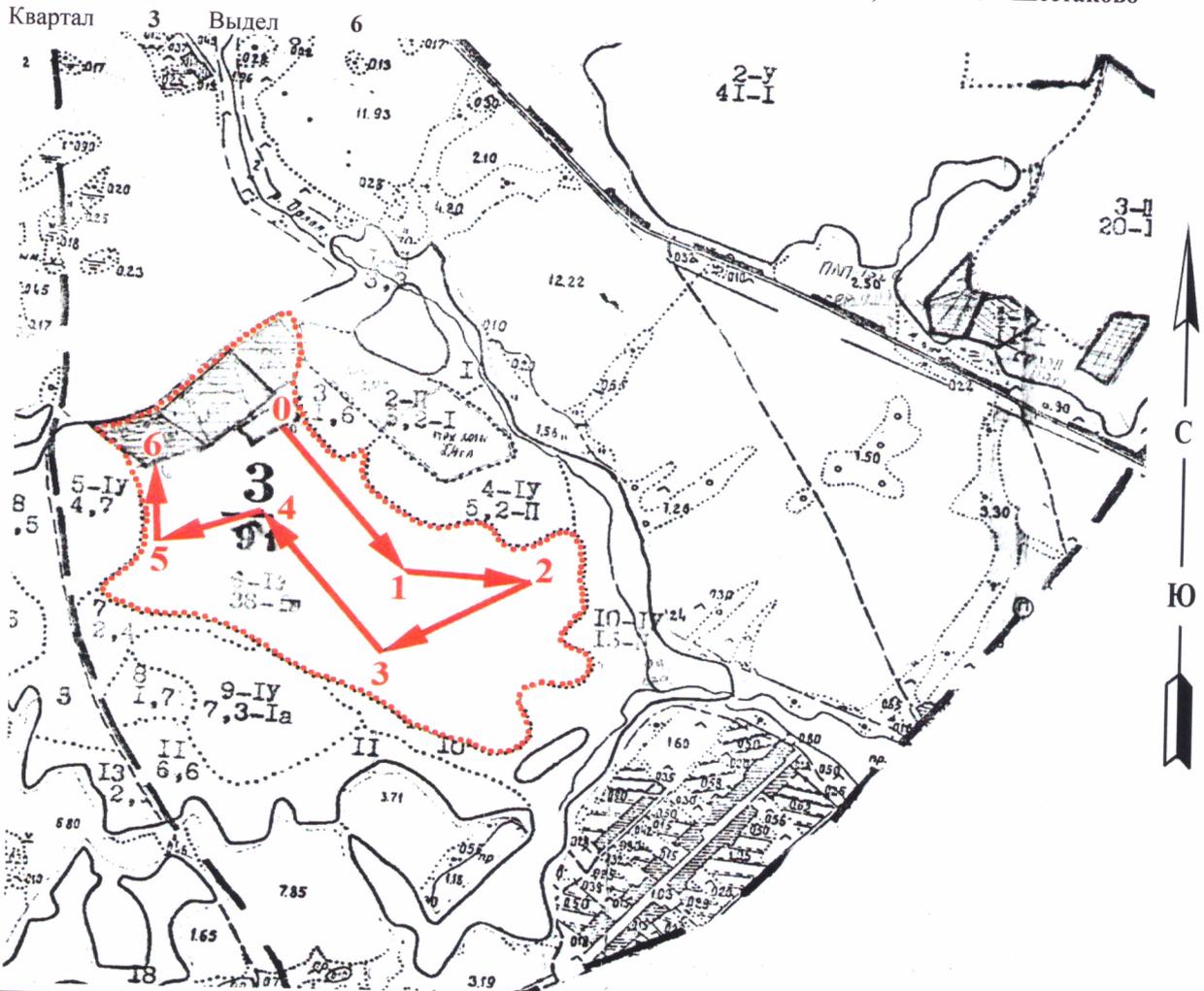
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

**Вавдичук Александр Федосеевич**

Подпись 

### Абрис участка

Субъект **Смоленская область** Лесничество (лесопарк) **Кардымовского**  
 Участковое лесничество **Шокинское** Урочище (лесная дача) **ТОО "Шестаково"**



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
0-1		143	
1-2		95	
2-3		242	
3-4		322	
4-5		250	
5-6		357	

Условные обозначения - - - граница участка — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

**Вавдичык Александр Феодосьевич**

Подпись 

Дата составления документа

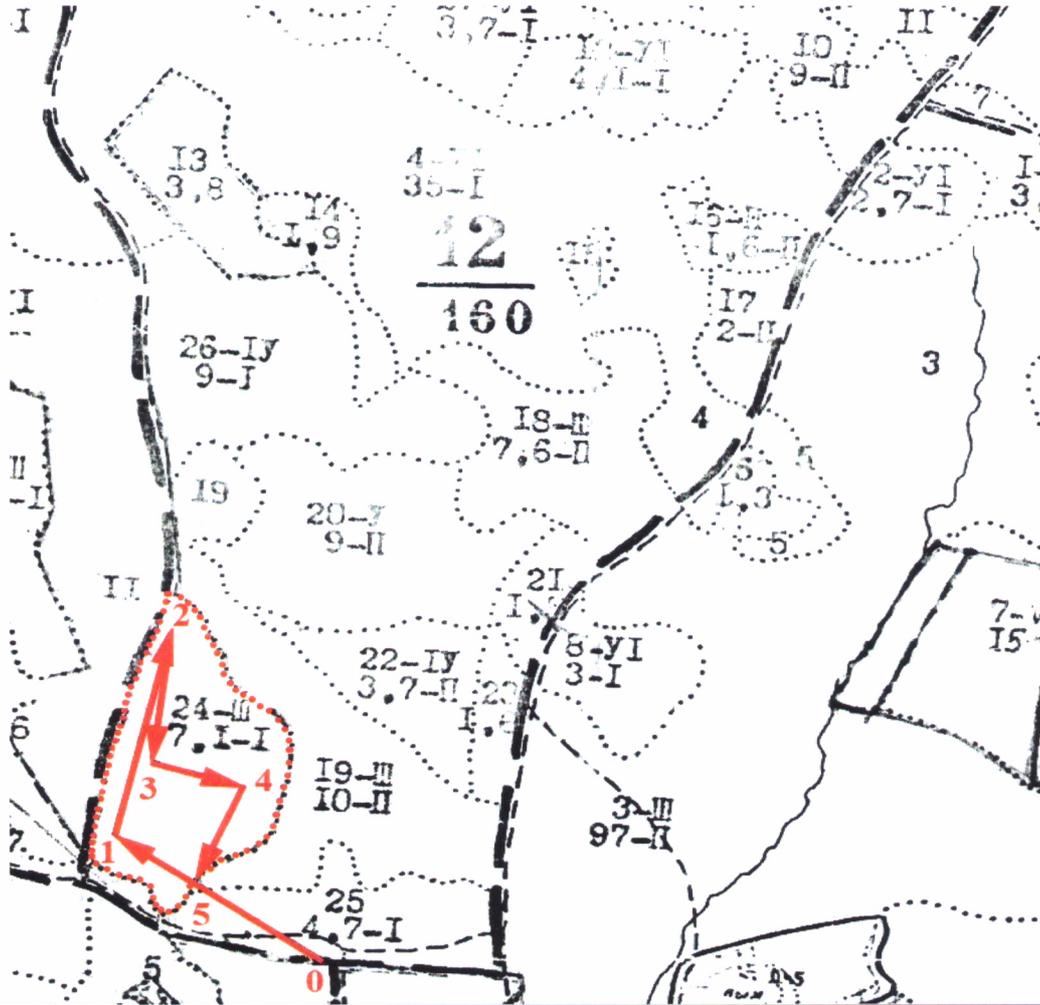
16.10.2017 г.

Телефон

8-4812-64-25-27

### Абрис участка

Субъект **Смоленская область** Лесничество (лесопарк) **Кардымовского**  
 Участковое лесничество **Шокинское** Урочище (лесная дача) **Оп.ст.пос.Шокино**  
 Квартал **12** Выдел **24**



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
0-1		305	
1-2		14	
2-3		186	
3-4		108	
4-5		204	

Условные обозначения      - - - граница участка      — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

**Вавдичык Александр Феодосьевич**

Подпись 

Дата составления документа

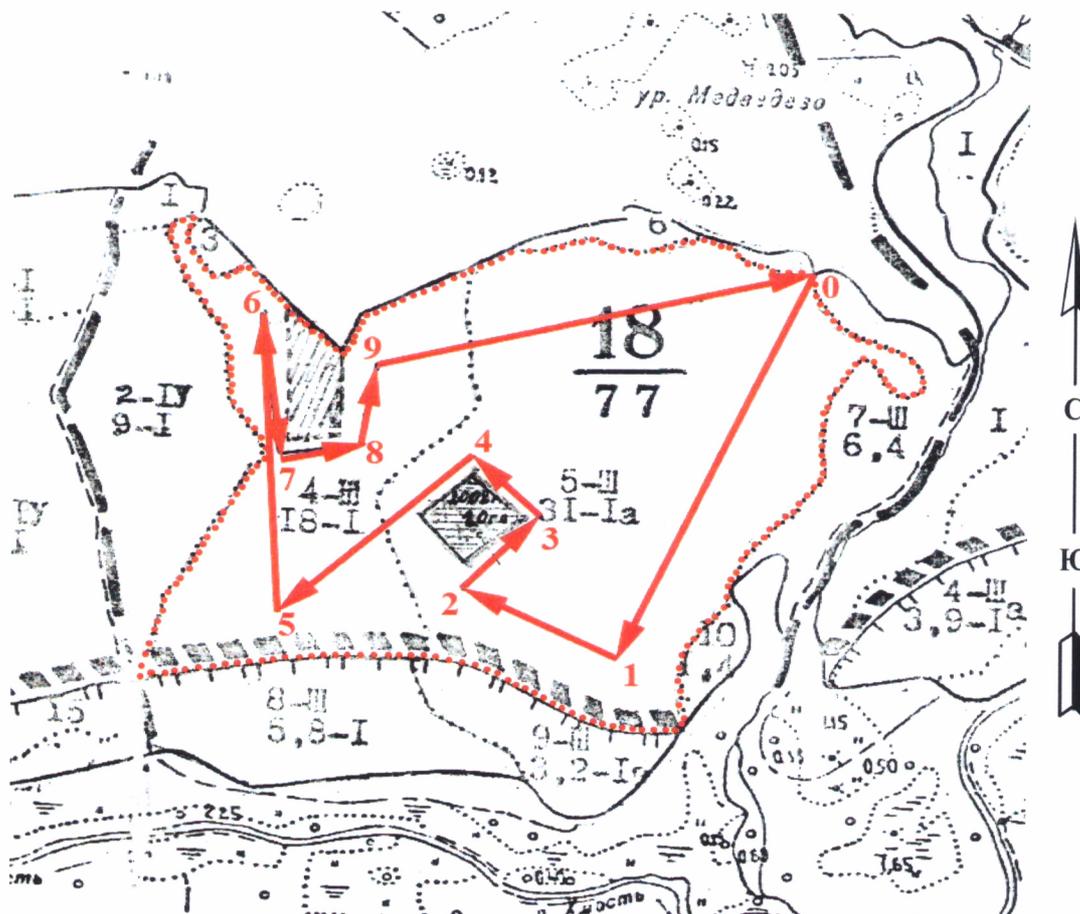
16.10.2017 г.

Телефон

8-4812-64-25-27

### Абрис участка

Субъект **Смоленская область** Лесничество (лесопарк) **Кардымовского**  
 Участковое лесничество **Шокинское** Урочище (лесная дача) **Оп.ст.пос.Шокино**  
 Квартал **18** Выдел **4,5**



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
0-1		204	
1-2		297	
2-3		44	
3-4		314	
4-5		227	
5-6		357	
6-7		174	
7-8		80	
8-9		8	
9-0		77	

Условные обозначения: --- граница участка      — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

**Вавдичык Александр Феодосьевич**

Подпись 

Дата составления документа

16.10.2017 г.

Телефон

8-4812-64-25-27

ОО МХЛ "ЯРЦЕВСКИЙ"      ОО "ШЕСТАКОВО"  
 КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ:      ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

Н	В	ПЛО-	СОСТАВ,	Э	Л	В	Д	К	Г	Б	ТИП	П		
О	Ы	ШАДЬ,	ПОДРОСТ,	Я	Л	О	В	И	Л	Р	О	ЛЕСА	О	
М	Д		ПОДЛЕСОК,	Р	Е	С	З	Ы	А		Н		Л	
Е	Е	ГА	ПОЧВА,	У	М	А	Р	С	М	В	В	И	ТИП	Н
Р	Л		РЕЛЬЕФ,	С	Е		А	О	Е	О	О	Т	ЛЕСОП.	О
А			ОСОБЕННОСТИ	Н			С	Т	Т	З	З	Е	УСЛОВ.	Т
			ВЫДЕЛА	Н	Т		Т	А	Р	Р	Р	Т		А

1	3,3	10	ОЛС+ОС+Б	1	ОЛС	25	12	12	3	2	2	ТАВ	,6
			ПОДЛЕСОК: ИВК КУЛ СР.ГУСТ									С4	
2	5,2		ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ	1	С	30	13	14	2	1	1	РТ	,7
			8С20ЛС	13	ОЛС							С2	
3	1,6		ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ	1	Е	37	16	16	2	1	1	РТ	,7
			8Е20ЛС+ОС	16	ОЛС							С3	
4	5,2	5	ОЛС3ОС2Б+Е	1	ОЛС	40	16	16	4	3	2	РТ	,7
				18	ОС		21	22				С3	
					Б		20	18					
			ПОДРОСТ: 10Е (15) 2,0 М, 1,5 ТЫС.ШТ/ГА, НЕБЛАГОНАДЕЖНЫЙ										
			ПОДЛЕСОК: Р КУЛ СР.ГУСТ										
5	4,7	7	Е20С1ДН+ОЛС	1	Е	65	25	28	4	3	1А	КИС	,5
				25	ОС		25	28				С2	
					ДН		22	26					
			ПОДЛЕСОК: КУЛ Р ЛШ СР.ГУСТ										
			СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНОЕ										
6	38,0	10	Е+ОЛС+ОС+Б	1	Е	65	27	30	4	3	1А	КИС	,7
												С3	
			ПОДРОСТ: 10Е (25) 4,0 М, 0,5 ТЫС.ШТ/ГА, НЕБЛАГОНАДЕЖНЫЙ										
			ПОДЛЕСОК: КУЛ ЛШ Р СР.ГУСТ										
			СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНОЕ										
7	2,4	6	ОЛС2Б2ОС	1	ОЛС	40	16	16	4	3	2	РТ	,6
				18	Б		20	18				С3	
					ОС		20	22					
8	1,7	6	Б2Е20С+ОЛС	1	Б	50	24	22	5	2	1	КИС	,7
				24	Е		24	26				С3	
					ОС		25	28					
			ПОДЛЕСОК: ЛШ Р КУЛ СР.ГУСТ										
9	7,3	8	Е10С10ЛС	1	Е	65	26	32	4	3	1А	КИС	,6
				25	ОС		26	28				С2	
					ОЛС		18	18					
			ПОДРОСТ: 10Е (15) 3,0 М, 0,5 ТЫС.ШТ/ГА, НЕБЛАГОНАДЕЖНЫЙ										
			ПОДЛЕСОК: Р КУЛ ЛШ РЕДКИЙ										
			СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНОЕ										
10	15,0	8	ОЛС1Б10С+ИВ	1	ОЛС	40	17	16	4	3	2	ТАВ	,5
				17	Б		16	14				С4	

О П И С А Н И Е

КВАРТАЛ: 3

ЗАПАС СЫРОРАСТ. ПЕСА, МЗ	: К	: ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ, МЗ	:
	: Л		:
НА	: В Т. Ч. О	: ЕДИН: ЗАХЛАМЛЕН. ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ	:
	: ОБЩИЙ ПО	: ДЕР. РАСПОРЯЖЕНИЯ	:
ГА	: НА СОСТ. А	: СУХО: РЕ-ЕСТ.	:
	: ВЫДЕЛ: ПОРОД: Р	: ДИН: ВОЗ. ОБЩИЙ: ЛИК-	:
		: ВИДА:	:

60	198	198	
130	676	541	
		135	
170	272	218	
		54	
130	676	338	3
		203	3
		135	2
240	1128	789	1
		226	3
		113	2
370	14060	14060	1
110	264	158	3
		53	2
		53	3
210	357	214	
		72	
		71	
280	2044	1635	1
		205	3
		204	3
90	1350	1080	3
		135	2

ПРХ 2011 2,4га/103м<sup>3</sup>  
ПРХ 2012 2,3га/129м<sup>3</sup>

Пер в ПЛП 2011-11к 1,82

СРС 2003г 2,5га/526м<sup>3</sup>  
СРС-2007г - 1,5га/  
ЛК-2005 - 2,5га  
Ок 2013г 0,5га/4,5м<sup>3</sup>  
СРС-04г - 1га/350м<sup>3</sup>

Л/к 2008г 1,9га  
ПРХ 2008г 1,1га/363м<sup>3</sup>  
Л/к 2009г 0,82га  
ЛК 2012г - 1,0га  
Ок 2012г 2,0га/12,5м<sup>3</sup>  
Перев в ПЛП 2011-ЛК 1,42га

ВЕР 2000г 12,5га/103м<sup>3</sup>  
ВРЕ 2004г - 1,5га/500м<sup>3</sup>  
ЛК 2007г 1,4га списано 1,4га - 83  
СРС-05г 1,4га/390  
ПРХ 2012г 1,0га/305м<sup>3</sup>  
СРС-05г 1,0га/346м<sup>3</sup>  
Посадка ЛК 2012 - 1,0га



Кв. 12.

ТАКСАЦИОННОЕ

ООО МХЛ "ЯРЦЕВСКИЙ" ОП.СТ.ПОС.ШОКИНО  
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

Состав,	Э	Л	В	Д	К	Г	Б	Тип	П
Площадь,	Я	Л	Е	О	В	И	Л	Р	О
Подлесок,	Р	Е	С	З	Ы	А	Н	Л	О
Почва,	У	М	А	Р	С	М	В	В	И
Рельеф,	С	Е	А	О	Е	О	О	Т	Тип
Особенности	Н	С	Т	Т	З	З	Е	Лесор.	О
Выдела	Н	Т	Т	А	Р	Р	Т	Услов.	Т

повреждение болезнями леса, осина, сильная, Ø10  
размещение подроста групповое

22	3,7	70ЛС20С1Б	1 ОЛС 17 ОС Б	40	16 20 19	16 22 16	4	3	2	РТ СЗ	,6
подлесок: кул ср.густ											
23	1,6	7Е20С10ЛС+Б	1 Е 25 ОС ОЛС	70	26 26 18	32 32 16	4	3	1А	КИС С2	,5
подрост: 10Е (20) 2,0 м, 1,0 тыс.шт/га, неблагонадежный подлесок: Р кул редкий селекционная оценка: нормальное											
24	7,1	7Е20С1Б	1 Е 24 ОС Б	60	23 25 24	26 28 22	3	2	1	КИС СЗ	,7
подрост: 10Е (30) 3,0 м, 5,0 тыс.шт/га, благонадежный подлесок: Р кул ж ср.густ											
25	4,7	несомкнувшиеся культуры 10Е возобновление 40ЛС3520С1В	Е ОЛС Б ОС ИВ	3	0,3 1				1	РТ С2	60 ,5
культуры-94 г., вспашка бороз., посадка ручная, размещение											
26	9,0	7Е20С1Б+ДН+ОЛС	1 Е 24 ОС Б	65	24 25 25	26 28 22	4	3	1	КИС СЗ	,7
подрост: 10Е (25) 3,0 м, 1,5 тыс.шт/га, неблагонадежный селекционная оценка: нормальное											
27	3,7	50С3Е2Б+ОЛС	1 ОС 25 Е Б	55	25 25 25	28 28 22	6	4	1	РТ СЗ	,7
подрост: 10Е (20) 2,0 м, 2,5 тыс.шт/га, неблагонадежный подлесок: Р кул ж ср.густ повреждение болезнями леса, осина, средняя, Ø10											

Итого по категории  
153,0

по составляющим породам

КВАРТАЛ: 12

ЗАПАС СЫРОРАСТ. МЕСА, МЗ	: К	: ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ, МЗ	:
	: Л		:
	: Т	: ЕДИН: ЗАХЛАМЛЕН.	: ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ:
НА	: В Т.Ч:	: О	: ДЕР.
: ОБЩИЙ:	ПО	: В	: СУХО: РЕ-: ЕСТ.:
ГА	: НА	: СОСТ.: А	: СТОЯ: ДИН: ВОЗ.: ОБЩИЙ: ЛИК-:
: ВЫДЕЛ:	ПОРОД:	Р	: : : : ВИДА:

110 407 285 3  
81 3  
41 2

240 384 269 1  
77 3  
38 3

300 2130 1491  
426  
213

*Уборка земли 0,6га-0,9га  
СРС - 2006га 1,3га 339м³  
ВЕР-2006га 5,6га 276м³  
ПК 2007г - 1,4га ПервППП-1,4га-2013г  
2015г. 1,4га/1,4га*

ДОПОЛН. Л/КУЛЬТ  
УХОД ЗА КУЛЬТ.

5

24

3,5\*0,7 м, 3000 шт/га, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

310 2790 1953 1  
558 4  
279 2

280 1036 518 3  
311 1  
207 2

РУБКА СОХР. ПАР  
СОЗД. Л/КУЛЬТУР  
РТК НМ 02 Е



27327

168

Е 5026  
Б 9652  
ОС 8030  
ОЛС 4619

Кв. 18.

ТАКСАЦИОННОЕ

ТОО МХЛ "ЯРЦЕВСКИЙ" ОП.СТ.ПОС.ШОКИНО  
 КАТЕГОРИЯ ЗАВИТНОСТИ: ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

: : : СОСТАВ,	: Э Л : В :	: Д : К Г : Б :	ТИП :	П : 3
: Н В : ПЛО-	: Я : Л Е : О :	: В : И : Л Р : О :	ЛЕСА :	О : Л
: О Ы : ВАДЬ,	: Р : Е С : З :	: Ы : А :	: Н :	: Л :
: М Д : :	: У : М А : Р :	: С : М : В В : И :	ТИП :	Н :
: Е Е : ГА :	: С : Е : А :	: О : Е : О О : Т :	ЛЕСОР. :	О :
: Р Л : :	: - : Н : С :	: Т : Т : З З : Е :	УСЛОВ. :	Т :
: А : :	: Н : Т : Т :	: А : Р : Р Р : Т :	:	: А :

1 ,8 4540С2Е 1 Б 55 23 22 6 3 1 РТ ,6  
 24 ОС 24 26 С2  
 Е 24 26

2 9,0 6Е20С2Е 1 Е 65 24 28 4 3 1 КИС ,6  
 25 ОС 26 28 С3  
 Е 85 26 36

ПОДРОСТ: 10Е (20) 2,0 м, 1,0 тыс.шт/га, НЕБЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
 ПОДЛЕСОК: Р КУЛ СР.ГУСТ  
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНОЕ

3 ,3 9510С+ОЛС 1 Б 25 12 10 3 2 2 РТ ,8  
 12 ОС С2  
 ПОДЛЕСОК: Р КУЛ РЕДКИЙ

4 18,0 6Е20С2Е+ОЛС+Б 1 Е 55 21 26 3 2 1 КИС ,6  
 22 ОС 24 28 С3  
 Е 80 25 32

ПОДРОСТ: 10Е (30) 5,0 м, 1,5 тыс.шт/га, НЕБЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
 ПОДЛЕСОК: КУЛ ЧР РЕДКИЙ  
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

5 31,0 8Е1610С+ОЛС 1 Е 60 26 28 3 2 1А КИС ,5  
 26 Б С3  
 30 ОС 4,5

ПОДРОСТ: 10Е (20) 1,5 м, 2,0 тыс.шт/га, НЕБЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
 ПОДЛЕСОК: Р ЧР РЕДКИЙ  
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

6 1,1 10ОЛС 1 ОЛС 35 15 12 4 3 2 РТ ,7  
 С3

ПОДРОСТ: 10Е (20) 1,5 м, 2,0 тыс.шт/га, НЕБЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
 ПОДЛЕСОК: КУЛ Р СР.ГУСТ

7 6,4 10ОЛС+ОС 1 ОЛС 30 15 12 3 2 2 РТ ,8  
 С3

ПОДЛЕСОК: КУЛ Р ЧР СР.ГУСТ

10 1,4 10ОЛС+Е 1 ОЛС 35 15 14 4 3 2 РТ ,8  
 С3

ПОДЛЕСОК: КУЛ Р СР.ГУСТ

ИТОГО ПО КАТЕГОРИИ

68,0

ПО СОСТАВЛЯЮЩИМ ПОРОДАМ

О П И С А Н И Е

КВАРТАЛ: 18

ЗАПАС СЫРОРАСТ.	:К :	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ, МЗ	:
ПЕСА, МЗ	:Л :		:
НА :	:В Т.Ч.О :	:ЕДИН: ЗАХЛАМЛЕН.:	ХОЗЯЯСТВЕННЫЕ:
:ОБЩИЙ: ПО :	:В :	:СУХО: РЕ-:ЕСТ.:	РАСПОРЯЖЕНИЯ :
ГА : НА :	:СОСТ.:А :	:СТОЯ: ДИН:ВОЗ.:ОБЩИЯ:ЛМК-:	:
:ВЫДЕЛ:ПОРОД:Р :	:	:ВИДА:	:

180 144 58 2  
57 3  
29 1

СРС 2002г 0,25га 65м³  
СРС 2003г 1,2га 127м³  
СРС 2003г 1,15га 190м³

280 2520 1512 1  
504 3  
504 1

80 24 22  
2

СРС 2003г 0,92га 140м³  
ВЕР 06г 16,2га 676м³  
Пер.впл.платн - 0,92га.СЗ

230 4140 2484  
828  
828

СРС 2007г 1,0га 30м³  
ВЕР 2006г 2,9га 980м³  
Товарная н/м 2008г. - 1,0га Пер.впл.платн - 0,9га

250 7750 6200  
775  
775

110 121 121 3

120 768 768

120 168 168 3

15635

Е 11557  
Б 855  
ОС 2166

