

к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. министра природных ресурсов
Забайкальского края



З.Д.Аппоев

2020 г.

Акт

лесопатологического обследования № 2020-26-837

лесных насаждений Шилкинского лесничества (лесопарка)

Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Верхне-Хилинское	Бывший лесной фонд совхоза «Воскресеновский»	12	7	13
Верхне-Хилинское	Бывший лесной фонд совхоза «Воскресеновский»	12	9	9,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 22,7 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное ☒

Дистанционное ☐

1. На площади 17 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причина не соответствия: давность лесоустройства 1990 г

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

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 22,4 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
В-Хилинское	колхоз "Воскресеновский"	22,4		864 (лесной пожар № 33 от 08.05.2016г.)
Итого				

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

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	Встречаемость вредных организмов в пределах естественного фона, показателей для развития очагов нет.

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными** ☐
бытовыми ☐

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм
	длина, м	ширина, м	высота, м	
нет				

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

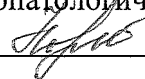
В квартале 12 выделе 7 на площади 8 га средневзвешанная категория состояния насаждения составляет 2,0.

Насаждение ослабленное, сильно ослабленное. Назначаются агитационные мероприятия: проведение работы по развешиванию плакатов и аншлагов. Рекомендуются проведение надзорных мероприятий за прилегающими и указанными насаждениями.

В квартале 12 выделе 9 на площади 9 га средневзвешанная категория состояния насаждения составляет 1,9.

Насаждение ослабленное, сильно ослабленное. Назначаются агитационные мероприятия: проведение работы по развешиванию плакатов и аншлагов. Рекомендуются проведение надзорных мероприятий за прилегающими и указанными насаждениями.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО_Коромылова О.Н. Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2019 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Верхнее Хилинское
Забайкальский край
Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Шилкинское
колхоз "Воскресеновский"

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причина ослабления, повреждения		Доля поврежденных деревьев, %	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия					
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом					старый бурелом	аварийные деревья	Вид	Площадь, га		
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	27	28	29	30	31	32	33	34		
12	7	13	экс.	-	1	120	10Б	Б	40	11	12	РТ	0,5	4	50	139	32	35	33																
12	9	9,7	экс.	-	2	9,7	8Б20с	Б	40	11	14	РТ	0,7	4	70	150	30	40	30																
								Ос	40	11	14	РТ	0,7	4	70	27	46	54																	
						47										316	36	43	31																

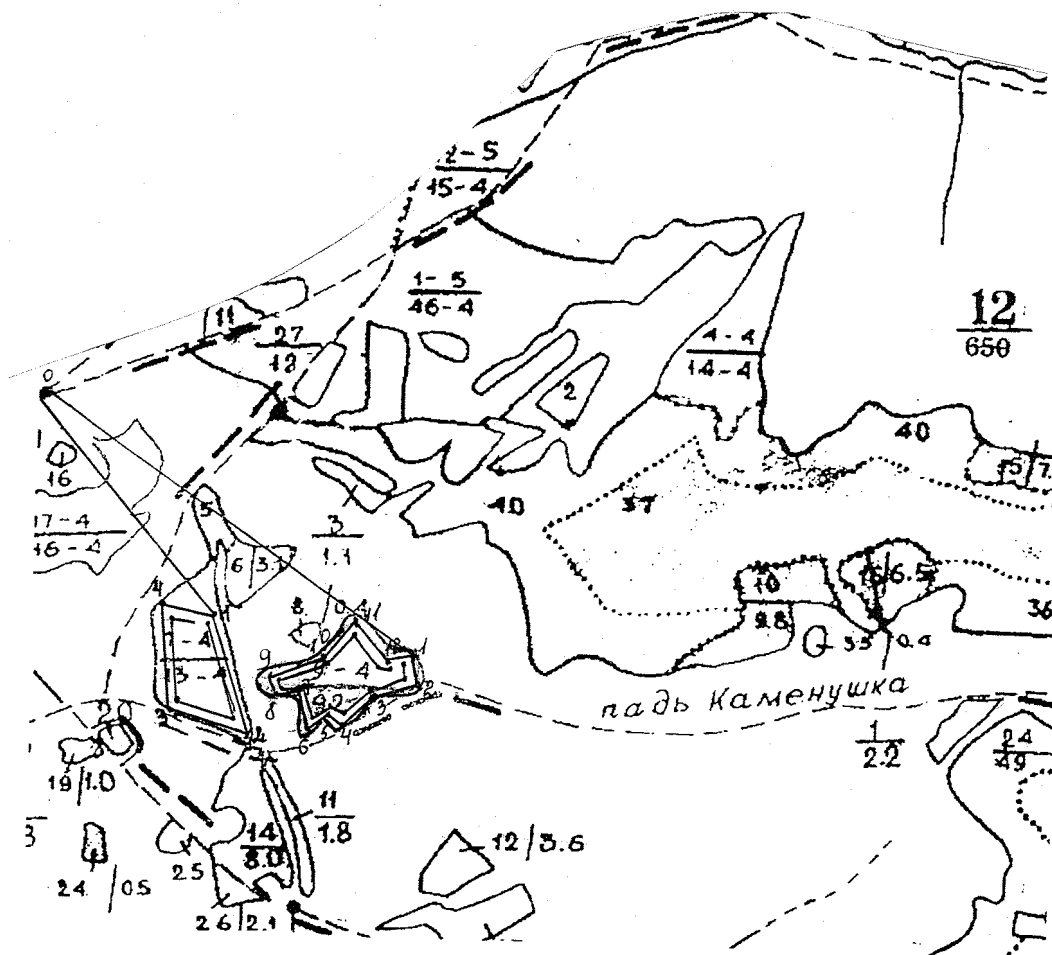
Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Коромылова О.Н. Подпись
Дата составления документа 11.06.19 Телефон 8(30244)2-13-56

Абрис участка

М 1:10000
*(1:25000)



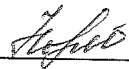
0- привязка к квартальному столбу 109

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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
В-7			
0-1		ЮВ-41°	800
1-2	N 52°15'59,3" E 115°56'35,9"	ЮВ-17°	423
2-3		СЗ-72°	270
3-4		СЗ-28°	360
4-1	N 52°15'47,9" E 115°46'33,7"	СВ-50°	20
В-9			
0-1		ЮВ-57°	1425
1-2	N 52°15'53,1" E 115°47'03,6"	ЮВ-1°	100
2-3		ЮЗ-66°	205
3-4		ЮЗ-34°	130
4-5		СЗ-49°	82

5-6		ЮЗ-37°	90
6-7		СЗ-8°	159
7-8		ЮЗ-69°	80
8-9		СЗ-28°	80
9-10		СВ-65°	205
10-11		СВ-38°	155
11-12		ЮВ-39°	180
12-1	N 52°15'48,7" E 115°46'54,5"	СВ-70°	4

Условные обозначения:  -площадь лесопаталог.обслед.;  маршрутный ход;
 Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО_Коромыслова О.Н. Подпись 

Дата составления документа 21.06.2019. Телефон

8(30244)2-13-56

ИВ:ПЛО- ОП:ШААБ МА: ВЕ:В РЛ: А:ГА, :	СОСТАВ ПОДРОСТ ПОДЛЕСОК ПОКРОВ. ПОЧВА РЕЛЬЕФ ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА	Я:В:Э Р:Ы:Л У:С:Е С:О:С И:А: :	Л:О: Е:С: М:А: Е: Н: :	В:Ы: З: Р: А: Т: :	А:И: С: О: Т: З: Р: :	К:Л: А: М: В: О: З: Р: :	Г:П: Р: Н: О: Т: А: :	ТИП ЛЕСА :	В:В Ы: С: О: Т: З: Р: :	П:Т Ш:Т/ГА :	ИСКЛ
1	46.0 105 ПОДРОСТ: 85 20С ПОДЛЕСОК: СПР ШП СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ГРАНИЦА С БЕЗЛЕСН.ПРОСТР	1 11 6 10 ЛЕТ,ВЫСОТА 2.0 М, 5 ГРАДУСОВ	45 11 16 5 2 4	РТ	В2	7 7 322	ИСКЛ				
2	3.3 106 ПОДРОСТ: 105 ПОДЛЕСОК: СПР ШП СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: УЧ<100ГА СР,БЕЗЛ.ПРОСТР.	1 11 6 10 ЛЕТ,ВЫСОТА 2.0 М, 5 ГРАДУСОВ	45 11 14 5 2 4	РТ	В2	7 7 23	ИСКЛ				
3	1.1 105 ПОДРОСТ: 105 ПОДЛЕСОК: СПР ШП СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: УЧ<100ГА СР,БЕЗЛ.ПРОСТР.	1 11 6 10 ЛЕТ,ВЫСОТА 2.0 М, 5 ГРАДУСОВ	45 11 16 5 2 4	РТ	В2	7 7 8	ИСКЛ				
4	14.0 763Л ПОДРОСТ: 105 ПОДЛЕСОК: ИВК СПР СКЛОН: СЕВЕРНО-ЗАПАДНЫЙ, ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ГРАНИЦА С БЕЗЛЕСН.ПРОСТР	1 11 6 15 ЛЕТ,ВЫСОТА 3.0 М, 2.0 Т,ШТ/ГА	40 11 14 4 2 4	РТ	В2	4 4 56	ИСКЛ				
5	1.8 105 ПОДРОСТ: 105 ПОДЛЕСОК: СПР ШП ИВК РЕДКИЙ СКЛОН: ЮГО-ЗАПАДНЫЙ ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: УЧ<100ГА СР,БЕЗЛ.ПРОСТР.	1 11 6 15 ЛЕТ,ВЫСОТА 3.0 М, 0.5 Т,ШТ/ГА	45 11 16 5 2 4	РТ	В2	4 4 7	ИСК				
6	3.1 106 ПОДРОСТ: 105 ПОДЛЕСОК: СПР ШП СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: УЧ<100ГА СР,БЕЗЛ.ПРОСТР.	1 11 6 15 ЛЕТ,ВЫСОТА 3.0 М, 0.5 Т,ШТ/ГА	40 11 12 4 2 4	РТ	В2	6 6 19	ИСК				
7	13.0 105 ПОДРОСТ: 105 ПОДЛЕСОК: СПР ШП СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: УЧ<100ГА СР,БЕЗЛ.ПРОСТР.	1 11 6 10 ЛЕТ,ВЫСОТА 2.0 М, 1.0 Т,ШТ/ГА	40 11 12 4 2 4	РТ	В2	5 5 65	ИСК				

КОНВЕ

УП

ГРО

ОБЩЕСТВО ПРАВОСЛАВНЫХ КРЕСТЬЯН
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
УПРАВЛЕНИЕ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА
ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА

8	0.4	106	ПОДРОСТ: 10Б ПОДЛЕСОК: СПР ШП СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: УЧК100ГА СР, БЕЗЛ, ПРОСТР.	1 11 Б 40 11 12 4 2 4 РТ В2 10 ЛЕТ, ВЫСОТА 2.0 М, 1.0 Т, ШТ/ГА РЕДКИЯ 5 ГРАДУСОВ	5 5 2	Т	П	О	Л	И	Н	А	О	Б	Ш	Т	С	У	Р	Е	Д	З	А	Х	Л	А	М	Л	И	К	И	С
9	9.7	8520С	ПОДРОСТ: 10Б ПОДЛЕСОК: СПР ШП ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: УЧК100ГА СР, БЕЗЛ, ПРОСТР.	1 11 Б 40 11 16 4 2 4 РТ В2 15 ЛЕТ, ВЫСОТА 3.0 М, 3.0 Т, ШТ/ГА СР, ГУСТОТЫ	7 7 64	Т	П	О	Л	И	Н	А	О	Б	Ш	Т	С	У	Р	Е	Д	З	А	Х	Л	А	М	Л	И	К	И	С
10	9.8	5Л1С4Б	ПОДРОСТ: 8Б 2Л ПОДЛЕСОК: СПР ШП СКЛОН: СЕВЕРНО-ВОСТОЧНЫЙ, 15 ГРАДУСОВ ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ГРАНИЦА С БЕЗЛЕСН, ПРОСТР.	1 13 Л 60 13 18 3 2 4 РТ В2 15 ЛЕТ, ВЫСОТА 3.0 М, 4.0 Т, ШТ/ГА ГУСТОЯ	6 11 108	Т	П	О	Л	И	Н	А	О	Б	Ш	Т	С	У	Р	Е	Д	З	А	Х	Л	А	М	Л	И	К	И	С
11	4.8	7Б3Л	ПОДРОСТ: 10Б ПОДЛЕСОК: ИВК СПР СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ГРАНИЦА С БЕЗЛЕСН, ПРОСТР.	1 11 Б 40 11 14 4 2 4 РТ В2 15 ЛЕТ, ВЫСОТА 3.0 М, 1.0 Т, ШТ/ГА ГУСТОЯ	4 4 19	Т	П	О	Л	И	Н	А	О	Б	Ш	Т	С	У	Р	Е	Д	З	А	Х	Л	А	М	Л	И	К	И	С
12	1.1	7Б3Л	ПОДРОСТ: СПР ИВК СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: УЧК100ГА СР, БЕЗЛ, ПРОСТР.	1 11 Б 40 11 16 4 2 4 РТ В2 РЕДКИЯ 5 ГРАДУСОВ	4 4 4	Т	П	О	Л	И	Н	А	О	Б	Ш	Т	С	У	Р	Е	Д	З	А	Х	Л	А	М	Л	И	К	И	С
13	3.1	7Б3Л	ПОДРОСТ: 10Б ПОДЛЕСОК: ИВК СПР СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ГРАНИЦА С БЕЗЛЕСН, ПРОСТР.	1 11 Б 40 11 12 4 2 4 РТ В2 10 ЛЕТ, ВЫСОТА 2.0 М, 1.0 Т, ШТ/ГА ГУСТОЯ	4 4 12	Т	П	О	Л	И	Н	А	О	Б	Ш	Т	С	У	Р	Е	Д	З	А	Х	Л	А	М	Л	И	К	И	С
14	3.5	10Б	ПОДРОСТ: 10Б ПОДЛЕСОК: СПР ИВК СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ГРАНИЦА С БЕЗЛЕСН, ПРОСТР.	1 11 Б 45 11 12 5 2 4 РТ В2 10 ЛЕТ, ВЫСОТА 2.0 М, 1.0 Т, ШТ/ГА СР, ГУСТОТЫ	7 7 25	Т	П	О	Л	И	Н	А	О	Б	Ш	Т	С	У	Р	Е	Д	З	А	Х	Л	А	М	Л	И	К	И	С

Конспект
 ул. ...
 Тренировка ... КБ
 Директор ...
 Подпись ...

