ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ К КУРСОВОЙ РАБОТЕ ВАРИАНТ № 7

КОТОРОВСКИЙ ЛХУ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА Квартал 7

| N выдела | Площадь, га | Состав.Подрост,по:Я:Вы-:Эле-:Воз:Вы-:Ди:Кл:Гр:Бо: Тип леса ТЛУ | | |

N выдела	Площадь, га	Состав.Подрост,подлесок покров,почва,рельеф,особенности выдела.Отмечка о порослевом происх.Наимен.кат: земель:С:сакат.Хар.лесных культур Кадастров.оценка	Возраст	Высота	Диаметр	Кл.бонит.	Гр.полн.	Бонит.	Тип леса	Полнота	Запас сырораст. леса, дес. М3 Сумма на 1 га	Кл.ас.	Запас на выделе, дес.М3 общий	в т.ч. по сортам	Хозяйственные мероприятия: захламленность	единичные дерев.	общий	лик-вида
7	14,1	5П5П	1	21	П	90	21	26	5	4	3	РТ	0,3	10	141	71	1	
					П	65	20	22				5321				70	1	
		подрост: 7П3Б (30) 3,0 м, 0,5 тыс.шт/га,благонадежный																
		подлесок: ИВК СМК ср.густ																
		класс пожар.опасности-4,насаждение разновозрастное																
8	7,3	6ОС3Б1П	1	18	ОС	45	18	16	5	3	2	РТ	0,4	9	66	39	2	
					Б	45	17	16				5321				20	2	
					П	70	19	24								7	1	
		подлесок: ЧР СПР СМК ср.густ																
		склон ЮВ-5																
		класс пожар.опасности-4,состав и полнота неравномерные																
9	4,7	лесные культуры																
		8Е1ОС1Б	1	3	Е	18	3	4	1	1	4	РТ	0,7	2	9	7		
					ОС	10	5	4				5321				1		
					Б	10	5	4								1		
		подлесок: ЧР Р СМК редкий																
		склон ЮВ-8																
		культуры-95 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																
		класс пожар.опасности-1																
		почва: дерново-среднеподзолистая, СУПЕСЧАНАЯ, свежая, задернение средне																
10	5,7	6П4Б	1	18	П	85	18	24	5	4	3	РТ	0,3	8	46	28	1	
					Б	60	19	20				5321				18	2	
		подрост: 8П2Б (30) 2,0 м, 0,5 тыс.шт/га,благонадежный																
		подлесок: ЧР Р СМК ср.густ																
		класс пожар.опасности-4,состав и полнота неравномерные																
11	23,2	7П3ОС	1	24	П	120	25	32	6	4	3	РТ	0,5	21	487	341	1	
					ОС	90	23	32				5321				146	3	
		подрост: 10П (25) 3,0 м, 0,5 тыс.шт/га,благонадежный																
		подлесок: ЧР СМК редкий																
		повреждение болезнями леса, ОСИНА, поврежденность 100%, трутовик ложный																
		класс пожар.опасности-4,бонитет варьирует																
12	4,9	9ОС1Б	1	20	ОС	70	20	24	7	4	3	ШТ	0,5	14	69	62	3	
					Б	90	24	32				5323				7	2	
		подлесок: ЧР ИВК ср.густ																
		класс пожар.опасности-4,тип леса варьирует																
		озу: водохранная зона																

N выдела	Площадь, га	Состав.Подрост,подлесок покров,почв.Отмет.ка о порослевом происх.Наимен.кат.земель.Хар.лесных культур.Кадастров.оценка	Возраст	Высота	Диаметр	Кл.бонит.	Гр.полн.	Бонит.	Тип леса	Полнота	Запас сыроваст. леса, дес. М3 Сумм.на общий площадь	Запас на выделе, дес.М3 в т.ч. спелых и перестойных	Кл.возраст.	Запас на выделе, дес.М3 сухостой	Запас на выделе, дес.М3 ред.насаждения	Запас на выделе, дес.М3 единичные деревья	Запас на выделе, дес.М3 захламленность общий	Запас на выделе, дес.М3 захламленность ликвидная	Хозяйственные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13	,7	6П2Б2ОС	1	18	П	70	17	20	4	3	3	РТ 5321	0,4	11	8		5	1	
					Б	50	20	20									2	2	
					ОС	55	21	22									1	2	
		подлесок: ЧР СМК БЗ густой																	
		класс пожар.опасности-4,состав и полнота неравномерные																	
14	6,0	5П3ОС2Б	1	22	П	90	22	26	5	4	3	РТ 5321	0,5	18	108		54	1	
					ОС	70	23	30									32	3	
					Б	70	21	26									22	3	
		подрост: 10П (40) 4,0 м, 0,5 тыс.шт/га,благонадежный																	
		подлесок: ЧР СМК редкий																	
		повреждение болезнями леса, ОСИНА, поврежденность 50%, трутовик ложный																	
		класс пожар.опасности-4,состав и полнота неравномерные																	
15	9,4	3ОС3ОС2Б2П	1	21	ОС	85	22	30	9	4	3	ШТ 5323	0,6	18	169		51	4	
					ОС	50	19	20									50	3	
					Б	65	22	26									34	2	
					П	90	22	28									34	1	
		подрост: 9П1ОС (40) 4,0 м, 0,5 тыс.шт/га,благонадежный																	
		подлесок: ЧР СМК ср.густ																	
		повреждение болезнями леса, ОСИНА, поврежденность 100%,трутовик ложный																	
		класс пожар.опасности-4,насаждение разновозрастное, состав и полнота неравномерные																	
16	14,5	8ОС1Б1П	1	23	ОС	65	23	30	7	4	2	РТ 5321	0,5	16	232		186	3	
					Б	70	21	24									23	2	
					П	70	20	26									23	1	
		подлесок: СПР ЧР ср.густ																	
		склон Ю -21																	
		класс пожар.опасности-4,состав и полнота неравномерные																	
17	11,3	3Б2Б3ОС2П	1	20	Б	45	17	16	5	2	2	РТ 5321	0,5	11	124		37	2	
					Б	75	24	30									25	2	
					ОС	50	20	16									37	2	
					П	70	22	24									25	1	
		подрост: 7П2ОС1Б (35) 3,0 м, 0,5 тыс.шт/га,благонадежный																	
		подлесок: ЧР АЖ ср.густ																	
		склон ЮЗ-6																	
		класс пожар.опасности-4,состав и полнота неравномерные, тип леса варьирует																	
18	1,0	3Б2Б3ОС2П	1	20	Б	45	17	16	5	2	2	РТ 5321	0,5	11	11		4	4	
					Б	75	24	30									2	2	
					ОС	50	20	16									3	3	

N выдела	Площадь, га	Состав.Подрост,подлесок покров,почв.,рельеф,особенности выдела.Отмечка о порослевом происх.Наименование кат.земель.Характеристика лесных культур.Кадастровая оценка	Возраст	Вы-ста	Диаметр	Кл.бон.	Гр.пол.	Бонитет	Тип леса	Полнота леса	Запас сыроразт. на общий в т.ч. по сосновым выделам	Кл.состояния	Запас на выделе, дес.МЗ: ремонтный	сухостойный	Захламленность	Хозяйственные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
					П	70	22	24									2	1					
		подрост: 7П2ОС1П (35) 3,0 м, 0,5 тыс.шт/га,благонадежный подлесок: АЖ ЧР ср.густ склон ЮЗ-6 класс пожар.опасности-4 озу: водохранная зона																					
19	8,4	СЕНОКОСЫ суходольный, среднего качества, ЧИСТЫЙ ,урожайность 0,5 т/га, ФОНД АДМИНИСТРАЦИИ																					
20	2,7	СЕНОКОСЫ суходольный, среднего качества, ЧИСТЫЙ ,урожайность 0,5 т/га, ФОНД АДМИНИСТРАЦИИ																					
21	,3	7ОС3Б	1	22	ОС	65	22	28	7	4	2	РТ	0,5	16	5	3	4						
					Б	65	21	26				5321				2	2						
		подлесок: ЧР редкий повреждение болезнями леса, ОСИНА, поврежденность 90%,трутовик ложный класс пожар.опасности-4																					
22	8,0	ПРОЧИЕ ЗЕМЛИ озу: водохранная зона																					
23	3,2	8ОС2Б	1	21	ОС	70	20	24	7	4	3	ШТ	0,5	15	48	38	3						
					Б	90	24	32				5323				10	3						
		подлесок: ЧР ИВК ср.густ класс пожар.опасности-4,бонитет варьирует озу: водохранная зона																					
24	5,2	10ОС+П	1	21	ОС	75	21	26	8	4	3	ШТ	0,5	15	78	78	3						
					П	90						5323											
		подлесок: ЧР Р редкий склон СЗ-12 класс пожар.опасности-4 озу: водохранная зона																					
25	,2	10ОС+П	1	21	ОС	75	21	26	8	4	3	ШТ	0,5	15	3	3	3						
					П	90						5323											
		подлесок: ЧР Р редкий склон СЗ-12 класс пожар.опасности-4																					
26	1,9	СЕНОКОСЫ																					

N выдела	Площадь, га	Состав.Подрост,порода,рельеф,особенности выдела.Отмечка о порослевом происхождении.Наименование кат.земель.Характеристика лесных культур.Кадастровая оценка	Возраст	Высота	Диаметр	Кл.бонитета	Гр.полн.	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сыроразт. на общий в т.ч. по сосу на выделе	Кл.возраста	Запас на выделе, дес.М3					Хозяйственные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		суходольный, среднего качества, ЧИСТЫЙ ,урожайность 1,0 т/га, ФОНД АДМИНИСТРАЦИИ																
27	1,8	насаждение с породами искусственного происхождения																
		5Б4С1К	1	9	Б	20	10	8	2	1	2	РТ 5321	0,7	5	9	4		
					С	23	8	10								4		
					К	23	6	8								1		
		культуры-90 г., ВСПАШКА ПОЧВЫ, посадка механизир., размещение 8,0*0,5 м,3000 шт/га, состояние ПОГИБШИЕ, некачественный уход																
		класс пожар.опасности-4																
28	1,8	4П3П2Б1ОС	1	22	П	120	22	32	6	4	3	РТ 5321	0,7	25	45	19	1	
					П	70	19	22								13	1	
					Б	100	24	34								9	3	
					ОС	80	24	28								4	3	
		подрост: 10П (30) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га,благонадежный																
		подлесок: ЧР Р ШП ср.густ																
		класс пожар.опасности-4,состав и полнота неравномерные, насаждение разновозрастное																
29	3,6	6Б1ОС3П	1	20	Б	50	20	20	5	2	2	РТ 5321	0,4	9	32	19	2	
					ОС	50	20	20								3	2	
					П	65	21	22								10	1	
		культуры под пологом																
		10К	2	6	К	23	6	4					0,6	4	14	14	1	
		подлесок: ЧР ИВК Ж ср.густ																
		культуры-90 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																
		класс пожар.опасности-4																
30	3,9	ПРОГАЛИНЫ			Б						3	РТ 5321						
		подрост: 6П2Б2ОС (20) 3,0 м, 1,0 тыс.шт/га,благонадежный																
		подлесок: ИВК ЧР ср.густ																
		класс пожар.опасности-4																
		почва: серая лесная, СРЕДНЕСУГЛИНИСТАЯ, свежая, задернение сильное																
31	5,3	4П3П2Б1ОС	1	23	П	110	25	34	6	4	2	РТ 5321	0,6	23	122	49	1	
					П	80	21	26								37	1	
					Б	110	24	34								24	3	
					ОС	85	22	36								12	4	
		подрост: 10П (35) 4,0 м, 1,5 тыс.шт/га,благонадежный																
		подлесок: ЧР Р редкий																
		склон С -10																
		класс пожар.опасности-4,насаждение разновозрастное, состав и полнота неравномерные																

N выдела	Площадь, га	Состав.Подрост,подлесок покров,почв.Характер.рельеф,особенности выдела.Отмечка о порослевом происх.Наименование кат.земель.Сведения.лесных культур Кадастров.оценка	Возраст	Вы-ра	Эле-мент	Бонитет	Полнота	Запас сырораст. леса, дес. М3	Запас на выделе, дес.М3	Хозяйственные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		озу: водохранная зона								
32	8,4	4П3П2Б1ОС	1	24	П	110	25	34	6	4 2
					П	70	22	26		
					Б	110	24	34		
					ОС	85	22	36		
		подрост: 10П (35) 4,0 м, 1,5 тыс.шт/га,благонадежный								
		подлесок: ЧР Р редкий								
		склон С -10								
		класс пожар.опасности-4,насаждение разновозрастное								
33	4,7	лесные культуры								
		10К+Б+ОС	1	3	К	10	3	2	1	1 3
					Б	20				
					ОС	20				
		единичные деревья								
		10П			П	100	24	30		
		подлесок: Р М ЧР ср.густ								
		склон З -4								
		культуры-03 г., ПЛОЩАДКАМИ ВРУ, посадка ручная,2700 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ								
		класс пожар.опасности-1								
		вид искл: кедровые леса								
34	2,7	5П3Б2ОС	1	22	П	100	21	28	5	4 3
					Б	90	24	26		
					ОС	75	22	28		
		подрост: 8П2Б (35) 3,0 м, 1,0 тыс.шт/га,благонадежный								
		подлесок: ЧР СМК ср.густ								
		повреждение болезнями леса, ОСИНА, поврежденность 100%,трутовик ложный								
		класс пожар.опасности-4,бонитет варьирует, состав и полнота неравномерные								
		озу: водохранная зона								
35	,7	СЕНОКОСЫ								
		суходольный, среднего качества, ЧИСТЫЙ ,урожайность 0,5 т/га, ФОНД АДМИНИСТРАЦИИ								
		озу: водохранная зона								
36	,1	СЕНОКОСЫ								
		суходольный, среднего качества, ЧИСТЫЙ ,урожайность 0,5 т/га, ФОНД АДМИНИСТРАЦИИ								
37	,3	8ОС2Б	1	21	ОС	70	20	24	7	4 3
					Б	90	24	32		
		подлесок: ЧР ИВК ср.густ								

| Тип леса | Полнота | Запас сырораст. леса, дес. М3 | Запас на выделе, дес.М3 | | | | | | | |

N выдела	Площадь, га	Состав подлесок покров, почв. Отмеч. Характ. лесных культур Кадастров. оценка	Возраст	Высота	Диаметр	Кл. бонит.	Гр. полн.	Бонитет	Тип леса ТЛУ	Полнота	Запас сырораст. Сумм. на общий площ. по сосн. выдел.	Кл. состояния	Запас на выделе, дес.М3 на 1 га				Хозяйственные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
		повреждение болезнями леса, ОСИНА, поврежденность 100%,трутовик ложный класс пожар.опасности-4,бонитет варьирует															
38	2,9	7ОС3Б	1	22	ОС	65	22	28	7	4	2	РТ 5321	0,5	16	46	32	4
					Б	65	21	26								14	2
		подлесок: ЧР редкий класс пожар.опасности-4 озу: водохранная зона															
39	,7	лесные культуры 8Е1ОС1Б	1	3	Е	18	3	4	1	1	4	РТ 5321	0,7	2	1	1	
					ОС	10	5	4									
					Б	10	5	4									
		подлесок: ЧР Р СМК редкий культуры-95 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ класс пожар.опасности-1 озу: водохранная зона															
40	1,2	6П2Б2ОС	1	18	П	70	17	20	4	3	3	РТ 5321	0,8	22	26	16	1
					Б	50	20	20								5	2
					ОС	55	21	22								5	2
		подлесок: ЧР СМК БЗ густой класс пожар.опасности-4,состав и полнота неравномерные озу: водохранная зона															
41	,7	7П3ОС	1	24	П	120	25	32	6	4	3	РТ 5321	0,5	21	15	10	1
					ОС	90	23	32								5	3
		подрост: 10П (25) 3,0 м, 0,5 тыс.шт/га,благонадежный подлесок: ЧР СМК редкий повреждение болезнями леса, ОСИНА, поврежденность 100%,трутовик ложный класс пожар.опасности-4,бонитет варьирует озу: водохранная зона															
42	1,0	3Б2Б3ОС2П	1	20	Б	45	17	16	5	2	2	РТ 5321	0,5	11	11	4	4
					Б	75	24	30								2	2
					ОС	50	20	16								3	3
					П	70	22	24								2	1
		подрост: 7П2ОС1П (35) 3,0 м, 0,5 тыс.шт/га,благонадежный подлесок: АЖ ЧР ср.густ класс пожар.опасности-4,состав и полнота неравномерные, насаждение разновозрастное															
43	,9	СЕНОКОСЫ															

N выдела	Площадь, га	Состав.Подрост,поч:лесок покров,особенн:ости выдела.Отмет:ка о порослевом происх.Наимен.кат:ег.незалес.земель:Хар.лесных культур:Кадастров.оценка	Я:ру-:С:са-	Вы-:ле-:ca	Эле-:ст	Воз:та	Вы-:ет	Ди:во:р	Кл:ас:зр:ас:та	Гр:ас:зр:ас:та	Бо:т:т:т	Тип леса	Полн:ота леса, дес. М3	Запас сырораст. Сумм:а пл:ощадь:сечений	Кл:ас:общий:выдел	Запас на выделе, дес.М3 в т.ч:на:ляющим	с:то:ва:ос:ти	су-:хо-:стоя:ро-:го)	ре-:дин	еди-:нич-:ные:дер.:ест.:воз.	захламлен.:общий	лик-:вида	Хозяйственные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

суходольный, среднего качества, ЧИСТЫЙ ,урожайность 1,0 т/га, ФОНД АДМИНИСТРАЦИИ
озу: водохранная зона

44 ,9 СЕНОКОСЫ
суходольный, среднего качества, ЧИСТЫЙ ,урожайность 1,0 т/га, ФОНД АДМИНИСТРАЦИИ
озу: водохранная зона

45 ,4 РЕКИ
ширина 3,0 м, протяженность 1,4 км

46 ,3 РЕКИ
ширина 3,0 м, протяженность 1,0 км

47 ,1 РЕКИ
ширина 3,0 м, протяженность 0,2 км

48 1,1 ДОРОГИ АВТОМОБИЛЬНЫЕ
лесохозяйственная,ГРУНТОВАЯ,ширина 4,0 м,ширина проезжей части 3,0 м,протяженность 2,8 км,состояние неудовлетворительное, зимнее время

49 ,1 ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ
ширина 0,5 м, протяженность 2,0 км, заросшая

50 ,1 ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ
ширина 1,0 м, протяженность 1,0 км, заросшая

Итого по кварталу
216,0