

№ п/п	Название дисциплин	Формы контроля знаний					Общая трудоемкость в зач.единицах	Общая трудоемкость в часах	Всего аудиторных часов по заочной ф.о.	Распределение часов по видам занятий				Объем контактной работы	Распределение часов (в неделю) по семестрам									Закрепление за кафедрой				
		экзамен	зачет	курс.проект	курс.работа	контр.работа				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа		1 курс			2 курс		3 курс		4 курс			5 курс			
															1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр					
Б1.О.17	Геодезия						5	180	22	4	6	12	158														ГиГ	
			1 семестр			1	2	72	10	4		6	62	11,7	10													
			2 семестр	2			2	3	108	12		6	6	96	14,9		12											
Б1.О.18	Ботаника						5	180	22	10		12	158														ЛАиСПС	
			1 семестр			1	2,5	90	10	4		6	80	11,4	10													
			2 семестр	2			2	2,5	90	12	6		6	78	15,8		12											
Б1.О.19	Физиология растений						4			4	3	108	14	6				14									ЛАиСПС	
Б1.О.20	Дендрология						5	180	24	10		14	156														ЛАиСПС	
			3 семестр			3	2	72	10	4		6	62	11,4			10											
			4 семестр	4			4	3	108	14	6		8	94	17,8			14										
Б1.О.21	Экология						3			3	4	144	18	10				18									ЛД	
Б1.О.22	Моделирование экосистем							3	108	14	6	4	4	94	15,7			14									ЛД	
Б1.О.23	Почвоведение						5			5	5	180	20	6	8	6	160	25,3			20						ЛД	
Б1.О.24	Метеорология и климатология							4		4	2	72	12	6			6	60	13,7			12					ЛД	
Б1.О.25	Лесоведение						6			6	4	144	18	10	8		126	22,4				18					ЛД	
Б1.О.26	Лесоводство						8		8		4	144	20	10	10		124	26,4						20			ЛД	
Б1.О.27	Лесная фитопатология						5			5	3	108	12	6		6	96	15,8				12					ЛД	
Б1.О.28	Лесная энтомология						6			6	3	108	12	6		6	96	15,8				12					ЛД	
Б1.О.29	Таксация леса						5	180	24	10	6	8	156														ЛД	
			5 семестр			5	2	72	10	6		4	62	11,7				10										
			6 семестр	6			6	3	108	14	4	6	4	94	17,5					14								
Б1.О.30	Безопасность жизнедеятельности						4			4	3	108	10	4	6		98	13,5			10						ПЭ и ТБ	
Б1.О.31	Физическая культура и спорт						2	72	10	10			62	12,4													физвосп.	
			2 семестр				1	36	4	4			32			4												
			3 семестр			3	1	36	6	6			30				6											
	Всего по Б1.О						104	3744	468	206	144	118	3276		102	98	78	62	50	44	0	34	0					

№ п/п	Название дисциплин	Формы контроля знаний					Общая трудоемкость в зач.единицах	Общая трудоемкость в часах	Всего аудиторных часов по заочной ф.о.	Распределение часов по видам занятий				Объем контактной работы	Распределение часов (в неделю) по семестрам									Закрепление за кафедрой	
		экзамен	зачет	курс.проект	курс.работа	контр.работа				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		
															1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр		
Б1.В.20	Государственное управление лесами		9			9	2	72	12	6	6		60	13,7										12	ЛД
Б1.В.21	Основы лесного законодательства		7			7	2	72	10	4	6		62	11,4									10		ЛД
Б1.В.22	Землеустройство, земельный и лесной кадастры		9			9	2	72	10	4	6		62	11,4										10	ЛД
Б1.В.23	Аэрокосмические методы в лесном деле		9			9	2	72	10	4		6	62	11,4										10	ЛД
Б1.В.24	Компьютерный анализ лесоводственной информации		4			4	2	72	12	6		6	60	13,7			12								ЛД
Б1.В.25	Геоинформационные системы в лесном деле	9				9	3	108	8	4		4	100	11,5										8	ЛД
Б1.В.26	Экономика отрасли	7				7	3	108	12	6	6		96	15,8								12			ЭОББУ
	Всего по Б1.В						72	2592	334	156	116	62	2258		0	0	14	24	24	38	96	48	90		
	Б1.ДВ. Дисциплины по выбору																								
Б1.ДВ.1	Ландшафтное лесоводство		6			6	2	72	10	6	4		62	11,7									10		ЛД
	Рекреационное лесопользование																								ЛД
Б1.ДВ.2	Геология ландшафтов		5			5	2	72	12	4	4	4	60	13,4					12						ЛД
	Гидрология																								ЛД
Б1.ДВ.3	Технология сбора и обработки полевых материалов		8			8	2	72	10	4	6		62	11,4									10		ЛД
	Эстетика и оптимизация природопользования																								ЛД
Б1.ДВ.4	Основы биотехнологии		5			5	2	72	8	4		4	64	9,4					8						ЛД
	Микробиология																								ЛД
Б1.ДВ.5	Государственная инвентаризация лесов		9			9	2	72	10	4	6		62	11,4										10	ЛД
	Государственный лесной реестр																								ЛД
Б1.ДВ.6	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту							328					328												
	Всего по Б1.ДВ						10	360	50	22	20	8	310		0	0	0	0	20	10	0	10	10		
	Всего по Блоку 1						186	6696	852	384	280	188	5844	1039	102	98	92	86	94	92	96	92	100		

№ п/п	Название дисциплин	Формы контроля знаний					Общая трудоемкость в зачетных единицах	Общая трудоемкость в часах	Всего аудиторных часов по заочной ф.о.	Распределение часов по видам занятий				Объем контактной работы	Распределение часов (в неделю) по семестрам									Закрепление за кафедрой			
		экзамен	зачет	курс. проект	курс. работа	контр. работа				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс				
															1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр				
	Преддипломная практика		10д				6	4 нед					1														ЛД
Блок 3 "Государственная итоговая аттестация" (9)																											
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						9	6 нед					10,5														ЛД
Факультативы																											
ФТД.1	Введение в специальность		2			2	1	36	4	4			32	5,4		4											ЛД
ФТД.2	Основы агрохимии		4			4	1	36	8	4	4		28	9,4			8										ЛД
	ВСЕГО часов в семестр														102	98	92	86	94	92	96	92	100				
	ВСЕГО зачетных единиц по годам						240								54	42	55	51	38								
	ВСЕГО контактной работы												1067														

Директор института ЛКЛТиЭ

Д.И.Нартов

Зав.кафедрой лесного дела

А.А.Соломников

Учебный план одобрен ученым советом 28 июня 2021 года (протокол № 14)