Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского"
Академия биоресурсов и природопользования (структурное подразделение)

"Утверждаю"
Проректор по учебной и
и методической деятельности
_____ Цвиринько И. А.
"26" 06 2022 г.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

уровень образования	бакалавриат
укрупненная группа направлений подготовки (специальностей)	21.00.00 ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ
направление подготовки (специальность)	21.03.02 Землеустройство
направленность подготовки	Землеустройство
форма обучения	очная
нормативный срок получения образования	4 года
год начала реализации	2015-2016 учебный год

курс	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	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
	сентябрь					октябрь				ноябрь				декабрь					январь				февраль				март					апрель				май				июнь					июль				август			
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	6	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
1	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	к	с	с	с	к	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	у	у	у	у	у	у	с	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к
2	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	к	с	с	с	к	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	у	у	у	у	с	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к
3	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	н	н/с	с	с	к	к	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	у	у	с	с	с	п	п	п	п	п	п	к	к	к	к	к
4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	к/н	н/к	с	с	с	к	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	с	с	с	п	п	п	п	д	д	д	д	к	к	к	к	к	к	к	к

Условные обозначения:

*	теоретическое обучение	с	промежуточная аттестация (сессия)	к	каникулы	н	нерабочие праздничные дни
у	учебная практика (дискретная)	*у	учебная практика (рассредоточенная)	п	производственная практика (дискретная)	*п	производственная практика (рассредоточенная)
и	научные исследования	э	государственный экзамен	д	выпускная квалификационная работа		

Сводные данные по бюджету времени в неделях

Курс	Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Практика (дискретная)	НИР	ГИА	Каникулы	Нерабочие праздничные дни	Всего
1	29	6	6	0	0	11	0	52
2	31	6	4	0	0	11	0	52
3	30	5 5/6	8	0	0	7	1 1/6	52
4	27	6	4	0	4	9 5/6	1 1/6	52

Распределение практик по видам, срокам и объему (з.е.)

Наименование практики	Семестр	Объем
Учебная практика, практика по получению первичных умений и навыков, почвоведение и инженерная геология	2	3
Учебная практика, практика по получению первичных умений и навыков, геодезия	2,4	12
Учебная практика, практика по получению первичных умений и навыков, фотограмметрия и ДЗЗ	6	3
Производственная практика, практика по получению первичных умений и опыта профессиональной деятельности	6	9
Производственная практика, преддипломная практика	8	6

Распределение государственной итоговой аттестации по формам проведения, срокам и объему (з.е.)

Наименование формы ГИА	Семестр	Объем
Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	8	6

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского"

Академия биоресурсов и природопользования (структурное подразделение)

Утверждаю
Проректор по учебной и
и методической деятельности
_____ Цвиринько И. А.
"04" 06 20 18 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

уровень образования бакалавриат

укрупненная группа направлений подготовки и специальностей 21.00.00 ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ

направление подготовки (специальность) 21.03.02 Землеустройство

направленность подготовки Землеустройство

форма обучения очная

нормативный срок получения образования 4 года

год начала реализации 2015-2016 учебный год

ФГОС ВО 3+

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Категория (обязательная / формируемая участниками образовательных отношений)	Наименование дисциплины/вида учебной работы	Промежуточная аттестация					Текущий контроль самостоятельной работы обучающегося (СР)								Объем ВСЕГО (з.е.)		Распределение з.е. по курсам и семестрам												Объем ВСЕГО (час)	из них часов						
																	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс			аудиторные занятия	из них по видам занятий:			самостоятельная работа (СР)	из них:	
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовой проект (КП)	курсовая работа (КР)	коллоквиум	расчетно-графическая работа	эссе	реферат	реферат (для сдачи канд. экз.)	контрольная работа	учебная история болезни	другие виды работы	нормативный	расчетный	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр	11 семестр	12 семестр			лекции (ЛК)	лабораторные (ЛР)	практические, семинарские (ПЗ)		СР в семестре (СРС)	СР в сессию (СРЗ)
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	35	36	37
	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																			
БЧ	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	7										7			3,0	3,0							3,0						108	34	17		17	74	38	36
БЧ	Картография	8						8				8			3,0	3,0								3,0					108	30	10		20	78	42	36
БЧ	Экономико-математические методы и моделирование	7										7			3,0	3,0							3,0						108	34	17		17	74	38	36
ВЧ	Агролесомелиорация с основами лесоводства			8				8,8		8		8,8			3,0	3,0								3,0					108	30	10		20	78	78	
ВЧ	Охрана труда			8						8		8			2,0	2,0								2,0					72	30	10		20	42	42	
ВЧ	Рациональное использование и охрана земель			8						8		8			2,0	2,0								2,0					72	30	10		20	42	42	
ВЧ	Бонитировка и оценка земель			7								7			2,0	2,0							2,0						72	34	17		17	38	38	
ВЧ	Землеустроительное проектирование	6,8		7	6,8			7,7				7,8			11,0	11,0						3,0	4,0	4,0					396	127	49		78	269	197	72
ВЧ	Рабочее проектирование в землеустройстве			7				7				7			3,0	3,0							3,0						108	51	17		34	57	57	
ВЧ	ГИС и базы данных в землеустройстве	7						7				7			4,0	4,0							4,0						144	51	17		34	93	57	36
ВЧ	Высшая геодезия			7				7				7			3,0	3,0							3,0						108	51	17		34	57	57	
ВЧ	Спутниковая геодезия и сферическая астрономия			8				8,8		8		8,8			3,0	3,0								3,0					108	30	10		20	78	78	
ВЧ	Организация и планиование землеустроительных работ			7											2,0	2,0							2,0						72	34	17		17	38	38	
ВЧ	Региональное землеустройство		8					8				8			2,0	2,0								2,0					72	30	10		20	42	42	
ВЧ	Экономика землепользований и землеустройства		8					8				8			2,0	2,0								2,0					72	30	10		20	42	42	
ВЧ	Химия		1												2,0	2,0	2,0												72	36	18	18		36	36	
БЧ	Экология	1													3,0	3,0	3,0												108	36	18	18		72	36	36
БЧ	Математика	2,4	1,3												11,0	11,0	3,0	2,0	3,0	3,0									396	169	60		109	227	155	72
БЧ	История	1													3,0	3,0	3,0												108	36	18		18	72	36	36
БЧ	Материаловедение			1											3,0	3,0	3,0												108	52	18		34	56	56	
БЧ	Иностранный язык	3		2											6,0	6,0	2,0	2,0	2,0										216	76			76	140	104	36
ВЧ	Введение в специальность			1											2,0	2,0	2,0												72	36	18		18	36	36	
ВЧ	Культурология			2											2,0	2,0		2,0											72	22	11		11	50	50	
БЧ	Физическая культура			1											2,0	2,0	2,0												72	36	18		18	36	36	
БЧ	Почвоведение и инженерная геология	2													4,0	4,0	2,0	2,0											144	58	29	29		86	50	36
БЧ	Информатика	3													5,0	5,0			5,0										180	54	18		36	126	90	36
ВЧ	История землеустройства и земельных отношений			2											2,0	2,0		2,0											72	33	11		22	39	39	
ВЧ	Геодезические приборы	2													3,0	3,0		3,0											108	33	11	22		75	39	36
ВЧ	Топографическое черчение и компьтерная графика			2											2,0	2,0		2,0											72	33	11		22	39	39	
БЧ	Физика	3		2											6,0	6,0		3,0	3,0										216	80	40	40		136	100	36
ВЧ	Русский язык и культура речи			2											2,0	2,0		2,0											72	33	11	22		39	39	
БЧ	Основы землеустройства	3													4,0	4,0			4,0										144	72	36		36	72	36	36
БЧ	Основы кадастра недвижимости			4											4,0	4,0				4,0									144	65	26		39	79	79	
БЧ	Геодезия	2,4		1,3	4										11,0	11,0	3,0	3,0	3,0	2,0									396	149	60	89		247	175	72
БЧ	Метрология, стандартизация и сертификация			5											3,0	3,0					3,0								108	54	18		36	54	54	
ВЧ	Земельное право			3											3,0	3,0			3,0										108	54	18		36	54	54	
БЧ	Философия	4													3,0	3,0				3,0									108	39	13		26	69	33	36

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	35	36	37
БЧ	Экономика			4											2,0	2,0				2,0									72	26	13		13	46	46	
ВЧ	Математическая обработка геодезических измерений	4		3											6,0	6,0			3,0	3,0									216	93	31		62	123	87	36
ВЧ	Экономика недвижимости			5											3,0	3,0					3,0								108	54	18		36	54	54	
БЧ	Типология объектов недвижимости	5													4,0	4,0					4,0								144	54	18		36	90	54	36
БЧ	Безопасность жизнедеятельности			3											3,0	3,0			3,0										108	54	18		36	54	54	
БЧ	Право (гражданское)			1											3,0	3,0	3,0												108	54	18		36	54	54	
ВЧ	Психология и педагогика			4											2,0	2,0				2,0									72	26	13		13	46	46	
ВЧ	Основы геоботаники			5											2,0	2,0						2,0							72	36	12		24	36	36	
ВЧ	Прикладная геодезия и маркшейдерия	5													3,0	3,0					3,0								108	36	18		18	72	36	36
ВЧ	Автоматизированные земельно-кадастровые системы	6													3,0	3,0						3,0							108	24	12	12		84	48	36
БЧ	Инженерное обустройство территории	5			5										5,0	5,0					5,0								180	72	36		36	108	72	36
ВЧ	Географические и земельно-информационные систем	6													3,0	3,0						3,0							108	36	12	24		72	36	36
ВЧ	Земледелие			6											3,0	3,0						3,0							108	48	24	24		60	60	
ВЧ	Землеустроительные изыскания	5													3,0	3,0					3,0								108	36	18		18	72	36	36
ВЧ	Мелиорация земель			5											2,0	2,0					2,0								72	36	18		18	36	36	
ВЧ	Растениеводство			6											2,0	2,0						2,0							72	36	12		24	36	36	
ВЧ	Основы агрохимии и агрохимического картирования			4											3,0	3,0				3,0									108	39	13		26	69	69	
БЧ	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	6													4,0	4,0						4,0							144	60	24		36	84	48	36
БЧ	Градостроительное и территориальное планирование	7			7										4,0	4,0							4,0						144	51	17		34	93	57	36
ВЧ	Основы овощеводства, плодоводства и виноградарства			5											2,0	2,0					2,0								72	36	18		18	36	36	
ВЧ	Геодезические работы при землеустройстве			5											2,0	2,0					2,0								72	36	18		18	36	36	
ВЧ	Проектирование дорог местного значения			4											3,0	3,0				3,0									108	39	13		26	69	69	
	Всего по ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)	28	6	37	5			12		4		17			201	201	28	23	29	25	27	20	28	21					7236	2864	1113	298	1453	4372	3364	1008
	ПРАКТИКА																																			
	Учебная практика																																			
БЧ	Учебная практика, практика по получению первичных умений и навыков, почвоведение и инженерная геология		2												3,0	3,0		3											108					108	108	
БЧ	Учебная практика, практика по получению первичных умений и навыков, геодезия		2,4												12,0	12,0		6		6									432					432	432	
БЧ	Учебная практика, практика по получению первичных умений и навыков, фотограмметрия и ДЗЗ		6												3,0	3,0						3							108					108	108	
	Производственная практика																																			
БЧ	Производственная практика, практика по получению первичных умений и опыта профессиональной деятельности		6												9,0	9,0						9							324					324	324	
БЧ	Производственная практика, преддипломная практика		8												6,0	6,0								6					216					216	216	
	Всего по ПРАКТИКА		6												33,0	33,0		9	0	6	0	13	0	6	0	0	0	0	1224	0	0	0	0	1224	1224	0
	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																			
	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы														6	6								6					216					216	216	
	Всего по ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ														6	6								6					216					216	216	
	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА																																			
	Физическая культура и спорт																													328			328			
	Всего по ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА																																			
	ВСЕГО	28	12	37	5			12		4		17			240	240	28	32	29	31	27	33	28	33					8676	**2864**	**1113**	**298**	**1453**	**5812**	4804	**1008**

Руководитель ОПОП 21.03.02. Землеустройство и кадастры / Орлова Т.А.

Заведующий кафедрой землеустройства и кадастра Мельничук А.Ю.

Декан факультета землеустройства и геодезии / Крайнюк М.С.

Распределение часов по курсам и семестрам																																								Шифр компетенции
1 курс										2 курс										3 курс										4 курс										
1 семестр					2 семестр					3 семестр					4 семестр					5 семестр					6 семестр					7 семестр					8 семестр					
18 недель					11 недель					18 недель					13 недель					18 недель					12 недель					17 недель					10 недель					
ПК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЭ	ПК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЭ	ПК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЭ	ПК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЭ	ПК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЭ	ПК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЭ	ПК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЭ	ПК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЭ	
38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	98
																														17		17	38	36						ОК-4, ПК-1
																																			10		20	42	36	ОПК-2, ПК-3,8
																														17		17	38	36						ПК-2,9
																																			10		20	78		ПК-3
																																			10		20	42		ОК-9
																																			10		20	42		ПК-2
																														17		17	38							ОПК-2, ПК-3,8
																									12		24	36	36	17		34	93		20		20	68	36	ПК-4,7
																														17		34	57							ПК-4,7
																														17		34	57	36						ПК-5,8
																														17		34	57							ПК-2,11
																																			10		20	78		ПК-2,11
																														17		17	38							ПК-3,10
																																			10		20	42		ПК-6
																																			10		20	42		ПК-9
18	18		36																																					ПК-5
18	18		36	36																																				ОПК-2
18		36	54		11		11	14	36	18		36	54		13		26	33	36																					ОПК-1
18		18	36	36																																				ОК*2
18		34	56																																					ПК-6,ПК-12
		36	36				22	50				18	18	36																										ОК-5
18		18	36																																					ОК-7
					11		11	50																																ОК-5
18		18	36																																					ОК-8
18	18		36		11	11		14	36																															ОПК-3
										18		36	90	36																										ОПК-1
					11		22	39																																ОК-2
					11	22		39	36																															ПК-2,ПК-4
					11		22	39																																ОПК-1,ПК-2,ПК-4
					22	22		64		18	18		36	36																										ОПК-1
					11	22		39																																ОК-5
										36		36	36	36																										ОПК-3,ПК-4,ПК-10
															26		39	79																						ОПК-3,ПК-5,ПК-10
18	18		72		11	22		39	36	18	36		54		13	13		10	36																					ОПК-3,ПК-3,ПК-8
																				18		36	54																	ПК-3,ПК-3
										18		36	54																											ОПК-4,ПК-1
															13		26	33	36																					ОК-1

38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	98
				0											13		13	46																						ОК-3
				0						18		36	54		13		26	33	36																					ОПК-1
				0																18		36	54																	ПК-4,ПК-9
				0																18		36	54	36																ОПК-3,ПК-7,ПК-12
				0						18		36	54																											ОК-9
18		36	54	0																																				ОК-4,ПК-1
				0											13		13	46																						ОК-6
				0																					12		24	36												ПК-2
				0																18		18	36	36																ПК-4,ПК-10
				0																					12	12		48	36											ПК-6,ПК-10
				0																36		36	72	36																ОПК-2,ОПК-3,ПК-3,ПК-10
				0																					12	24		36	36											ОПК-3,ПК-6,ПК-8
				0																					24	24		60												ПК-4
				0																18		18	36	36																ПК-5
				0																18		18	36																	ПК-4,ПК-11
				0																					12		24	36												ПК-4
				0											13		26	69																						ОПК-2,ПК-5
				0																					24		36	48	36											ПК-3,ПК-8
				0																										17		34	57	36						ОПК-3,ПК-4,ПК-7,ПК-12
				0																18		18	36																	ПК-4
				0																18		18	36																	ПК-4,ПК-10
				0											13		26	69																						ОПК-3,ПК-3,ПК-4
180	72	196	488	72	110	99	88	387	144	162	54	234	450	144	130	13	195	418	144	180		234	414	144	108	60	108	300	144	153		238	473	144	90		160	434	72	
								108																																ОПК-3
								216										216																						ОПК-3,ПК-3,ПК-8
																												108												ОПК-3,ПК-8
																												324												ПК-10,ПК-12
																																						216		ПК-5-8
0	0	0	0	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	468	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	0	
																																						216		ПК-3,ПК-5-12
																																						216		
							66	6				66	6				65	4				66	6				65	4													
1008					1152					1044					1116					972					1188					1008					1188					x

Категория (обязательная / формируемая участниками образовательных отношений)	Наименование дисциплины/вида учебной работы	Кафедра, ведущая дисциплину	контингент									предусмотрено учебным планом														расчет часов																													
			сего обучающихся на ОПОП	исло групп по ОПОП	исленность потока на ЛК (норматив)	исло групп в потоке на ЛК	исло потоков	исленность группы (подгруппы) на ПЗ (норматив)	исло групп (подгрупп) на ПЗ	исленность группы (подгруппы) на ЛР (норматив)	исло групп (подгрупп) на ЛР	екции (ЛК)	абораторные занятия (ЛР)	рактические занятия (ПЗ)	кзамен (экз)	урсовой проект (КП)	урсовая работа (КР)	оллоквиум	асчетно-графическая работа (РГР)	ссе	еферат	еферат (для сдачи канд. экз.)	онтрольная работа	чебные истории болезни	ругие виды работ	роведение ЛК	роведение ЛР	роведение ПЗ	роведение консультаций по дисциплине	роведение консультаций перед текущим экзаменом	орма экзамена	рием текущих экзаменов	уководство и прием КП	уководство и прием КР	рием коллоквиума	роверка расчетно-графических работ (РГР)	роверка эссе	роверка рефератов	роверка контрольных работ	роверка учебных историй болезни	роверка других видов работ	уководство учебной практикой	пособ проведения учебной практики	ук-ство производственной практикой	пособ проведения и тип производственной практики	уководство научными исследованиями (аспир-ра)	ецензирование рефератов (для сдачи канд. экз.)	роведение консультаций перед ГЭ	рием государственного экзамена (ГЭ)	орма проведения ГЭ	уководство ВКР	ецензирование ВКР	рием защит ВКР	ВСЕГО по дисциплине	шифры групп в потоке
99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																																						
БЧ	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	КПЭП	35	2	35	2	1	30	2	10	4	17		17	1								1			17,0		34	7	2	ПЭ	13							11															83	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Картография	КГТ	35	2	35	2	1	10	4	10	4	10		20	1				1	0			1			10,0		80	7	2	ПЭ	13				18		0	11	0														140	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Экономико-математические методы и моделирование	КСАИ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	17		17	1				0	0			1			17,0		34	7	2	ПЭ	13				0		0	11	0														83	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Агролесомелиорация с основами лесоводства	КЗАХ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	10		20					2	0	1		2			10,0		40	11	0						35		11	21	0														127	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Охрана труда	КСТ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	10		20					0	0	1		1			10,0		40	7	0						0		11	11	0														78	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Рациональное использование и охрана земель	КПМ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	10		20					0	0	1		1			10,0		40	7	0						0		11	11	0														78	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Бонитировка и оценка земель	КПМ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	17		17					0	0			1			17,0		34	7	0						0		0	11	0														69	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Землеустроительное проектирование	КЗК	35	2	35	2	1	10	4	10	4	49		78	2	2			2	0			2			49,0		312	32	4	ПЭ	25	245			35		0	21	0														723	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Рабочее проектирование в землеустройстве	КПМ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	17		34					1	0			1			17,0		68	11	0						18		0	11	0														124	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	ГИС и базы данных в землеустройстве	КГТ	35	2	35	2	1	10	4	10	4	17		34	1				1	0			1			17,0		136	11	2	ПЭ	13				18		0	11	0														206	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Высшая геодезия	КГТ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	17		34					1	0			1			17,0		68	11	0						18		0	11	0														124	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Спутниковая геодезия и сферическая астрономия	КГТ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	10		20					2	0	1		2			10,0		40	11	0						35		11	21	0														127	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Организация и планиование землеустроительных работ	КЗК	35	2	35	2	1	30	2	10	4	17		17					0	0						17,0		34	7	0						0		0		0														58	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Региональное землеустройство	КЗК	35	2	35	2	1	30	2	10	4	10		20					1	0			1			10,0		40	7	0						18		0	11	0														85	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Экономика землепользований и землеустройства	КЗК	35	2	35	2	1	30	2	10	4	10		20					1	0			1			10,0		40	7	0						18		0	11	0														85	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Химия	КЗАХ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18	18						0	0						18,0	72		7	0						0		0		0														97	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Экология	КПМ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18	18		1				0	0						18,0	72		7	2	ПЭ	13				0		0		0														112	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Математика	КОД	35	2	35	2	1	30	2	10	4	60		109	2				0	0						60,0		218	32	4	ПЭ	25				0		0		0														339	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	История	КИР	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18		18	1				0	0						18,0		36		2	ПЭ	13				0		0		0														69	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Материаловедение	КМТС	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18		34					0	0						18,0		68	11	0						0		0		0														97	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Иностранный язык	КИЯ-1	35	2	35	2	1	30	2	10	4			76	1				0	0								152	18	2	ПЭ	13				0		0		0														185	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Введение в специальность	КЗАХ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18		18					0	0						18,0		36	7	0						0		0		0														61	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Культурология	ККЛ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	11		11					0	0						11,0		22	7	0						0		0		0														40	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Физическая культура	КСФВ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18		18					0	0						18,0		36	7	0						0		0		0														61	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Почвоведение и инженерная геология	КПМ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	29	29		1				0	0						29,0	116		11	2	ПЭ	13				0		0		0														170	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Информатика	КСАИ	35	2	35	2	1	10	4	10	4	18		36	1				0	0						18,0		144		2	ПЭ	13				0		0		0														177	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	История землеустройства и земельных отношений	КЗК	35	2	35	2	1	30	2	10	4	11		22					0	0						11,0		44	7	0						0		0		0														62	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Геодезические приборы	КГТ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	11	22		1				0	0						11,0	88		7	2	ПЭ	13				0		0		0														121	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Топографическое черчение и компьтерная графика	КГТ	35	2	35	2	1	10	4	10	4	11		22					0	0						11,0		88		0						0		0		0														99	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Физика	КФО	35	2	35	2	1	30	2	10	4	40	40		1				0	0						40,0	160		18	2	ПЭ	13				0		0		0														233	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Русский язык и культура речи	КОЯ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	11	22						0	0						11,0	88		7	0						0		0		0														106	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Основы землеустройства	КЗК	35	2	35	2	1	30	2	10	4	36		36	1				0	0						36,0		72		2	ПЭ	13				0		0		0														123	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Основы кадастра недвижимости	КЗК	35	2	35	2	1	30	2	10	4	26		39					0	0						26,0		78	14	0						0		0		0														118	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Геодезия	КГТ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	60	89		2	1			0	0						60,0	356		32	4	ПЭ	25	123			0		0		0														600	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Метрология, стандартизация и сертификация	КПМ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18		36					0	0						18,0		72		0						0		0		0														90	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Земельное право	КПЭП	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18		36					0	0						18,0		72	11	0						0		0		0														101	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Философия	КФЕ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	13		26	1				0	0						13,0		52	7	2	ПЭ	13				0		0		0														87	СБ/ЗИК-б-о-151

99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
БЧ	Экономика	КЭТ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	13		13					0	0						13,0		26	7	0							0		0		0												46	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Математическая обработка геодезических измерений	КГГ	35	2	35	2	1	10	4	10	4	31		62	1				0	0						31,0		248	18	2	ПЭ	13					0		0		0												312	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Экономика недвижимости	КЗК	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18		36											0	18,0		72	11	0							0		0		0												101	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Типология объектов недвижимости	КЗК	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18		36	1										0	18,0		72	11	2	ПЭ	13							0		0												115	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Безопасность жизнедеятельности	КСТ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18		36											0	18,0		72	11																								101	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Право (гражданское)	КПЭП	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18		36											0	18,0		72	11																								101	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Психология и педагогика	КПТА	35	2	35	2	1	30	2	10	4	13		13											0	13,0		26	7																								46	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Основы геоботаники	КПД	35	2	35	2	1	30	2	10	4	12		24											0	12,0		48	7																								67	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Прикладная геодезия и маркшейдерия	КГГ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18		18	1										0	18,0		36	7	2	ПЭ	13																					76	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Автоматизированные земельно-кадастровые системы	КГГ	35	2	35	2	1	10	4	10	4	12	12		1										0	12,0	48		7	2	ПЭ	13																					82	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Инженерное обустройство территории	КЗК	35	2	35	2	1	30	2	10	4	36		36	1	1									0	36,0		72	14	2	ПЭ	13	123																				259	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Географические и земельно-информационные систем	КГГ	35	2	35	2	1	10	4	10	4	12	24		1										0	12,0	96		7	2	ПЭ	13																					130	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Земледелие	КЗАХ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	24	24												0	24,0	96		11																								131	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Землеустроительные изыскания	КПМ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18		18	1										0	18,0		36	7	2	ПЭ	13																					76	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Мелиорация земель	КПМ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18		18											0	18,0		36	7																								61	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Растениеводство	КР	35	2	35	2	1	30	2	10	4	12		24											0	12,0		48	7																								67	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Основы агрохимии и агрохимического картирования	КЗАХ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	13		26											0	13,0		52	11																								76	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	КГГ	35	2	35	2	1	10	4	10	4	24		36	1										0	24,0		144	11	2	ПЭ	13																					193	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Градостроительное и территориальное планирование	КЗК	35	2	35	2	1	30	2	10	4	17		34	1	1									0	17,0		68	11	2	ПЭ	13	123																				233	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Основы овощеводства, плодоводства и виноградарства	КПВ, КОЗР	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18		18											0	18,0		36	7																								61	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Геодезические работы при землеустройстве	КГГ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	18		18											0	18,0		36	7																								61	СБ/ЗИК-б-о-151
ВЧ	Проектирование дорог местного значения	КГГ	35	2	35	2	1	30	2	10	4	13		26												13,0		52	11																								76	СБ/ЗИК-б-о-151
	Всего по ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)											1113	298	1453	28	5			12		4		17			1113	1192	3482	572	56		350	613			210		42	179														7808	СБ/ЗИК-б-о-151
	ПРАКТИКА																																																					
	Учебная практика																																																					
БЧ	Учебная практика, практика по получению первичных умений и навыков, почвоведение и инженерная геология	КПМ	35	2	35	2	1	30	2	10	4																															144	Ус										144	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Учебная практика, практика по получению первичных умений и навыков, геодезия	КГГ	35	2	35	2	1	30	2	10	4																															576	Ус										576	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Учебная практика, практика по получению первичных умений и навыков, фотограмметрия и ДЗЗ	КГГ	35	2	35	2	1	30	2	10	4																																Ус										СБ/ЗИК-б-о-151
	Производственная практика																																																					
БЧ	Производственная практика, практика по получению первичных умений и опыта профессиональной деятельности	КЗК, КПМ, КГГ, КЗАХ	35	2	35	2	1	30	2	10	4																																	72	Пс								72	СБ/ЗИК-б-о-151
БЧ	Производственная практика, преддипломная практика	КЗК, КПМ, КГГ, КЗАХ	35	2	35	2	1	30	2	10	4																																	168	ПД								168	СБ/ЗИК-б-о-151
	Всего по ПРАКТИКА																																									720		240									960	СБ/ЗИК-б-о-151
	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																																					
	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	КЗК, КПМ, КГГ, КЗАХ	35	2	35	2	1	30	2	10	4																																							700		105	805	СБ/ЗИК-б-о-151
	Всего по ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																																	700		105	805	СБ/ЗИК-б-о-151
	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА																																																					
	Физическая культура и спорт	КОФВ	35	2	35	2	1	30	2	10	4			328														656																									656	СБ/ЗИК-б-о-151
	Всего по ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА																																																					
	ВСЕГО	x	ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОГО ПЛАНА по видам учебной работы																							1113	1192	3482	572	56		350	613			210		42	179			720		240							700		105	9573	