

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом ГАГУ

Протокол № 7 от 27.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И.о. ректора

Гусельникова Н.В.
"27" апреля 2023

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования



21.02.19 ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы основного общего образования:

технический

Кафедра: цикловая комиссия агрономии и технических специальностей

Факультет: Аграрный колледж

Квалификация: специалист по землеустройству

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 339 от 18.05.2022

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Виды деятельности

подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям

проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости

вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости

осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Т.К. Куриленко / Куриленко Т.К./

Начальник УМУ

К.А. Арыкова / Арыкова К.А./

Директор

М.В. Федюнина / Федюнина М.В./

Зам. директора по учебной работе

О.А. Попова / Попова О.А./

Председатель ЦК агрономии и технических специальностей

Н.Г. Алексеева / Алексеева Н.Г./

Председатель ЦК ветеринарии и кинологии

С.В. Коновалова / Коновалова С.В./

Главный специалист отдела земельных и имущественных отношений Администрации МО "Майминский район"

И.Д. Воронкова / Воронкова И.Д./

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП
Дисциплины (модули)	2052	3096
Практики	900	1152
Государственная итоговая аттестация	216	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	5940	5940

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					Итого акад. часов							Объем ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра													
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Код	Наименование												
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА														1476	1476	1404	1404		72		100%	0%	604	872														
СОО.Среднее общее образование														1476	1476	1404	1404		72		1476		604	872														
+	СОО.01	Базовые дисциплины	1	1122	222222		1111	1016	1016	982	982	34		1016		404	612																					
+	СОО.01.01	Русский язык	1					72	72	70	70		72		72									2	цикловая комиссия ветеринарии и кинологии													
+	СОО.01.02	Литература			2*		1	98	98	94	94		98		58	40								2	цикловая комиссия ветеринарии и кинологии													
+	СОО.01.03	История			2		1	112	112	110	110		112		30	82								1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	СОО.01.04	Обществознание		1				72	72	70	70		72		72									1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	СОО.01.06	Иностранный язык			2		1	88	88	84	84		88		46	42								2	цикловая комиссия ветеринарии и кинологии													
+	СОО.01.07	Математика			2		1	272	272	264	264		272		96	176								1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	СОО.01.08	Физическая культура		12				72	72	72	72		72		30	42								2	цикловая комиссия ветеринарии и кинологии													
+	СОО.01.09	Основы безопасности жизнедеятельности			2			68	68	66	66		68			68								2	цикловая комиссия ветеринарии и кинологии													
+	СОО.01.10	Химия			2			64	64	60	60		64			64								2	цикловая комиссия ветеринарии и кинологии													
+	СОО.01.11	Биология			2			64	64	62	62		64			64								1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	СОО.01.12	Родная литература			2*			34	34	30	30		34			34								2	цикловая комиссия ветеринарии и кинологии													
+	СОО.02	Профильные дисциплины	222				1112	460	460	422	422		38		460	200	260																					
+	СОО.02.01	Информатика	2				1	140	140	130	130		10		140	62	78							1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	СОО.02.02	Физика	2				1	190	190	180	180		10		190	92	98							1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	СОО.02.04	География	2				1	118	118	112	112		6		118	46	72							1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	СОО.02.03	Индивидуальный проект					2	12	12							12								1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	СОО.03	Предлагаемые ОО																																				
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	3284	3284	1090	90		3185	1279			583	894	605	957	604	821														
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл								826	826	742	742	74	10		507	319			65	400	56	163	86	56														
+	СГЦ.01	История России		4				54	54	46	46	7	1		54									1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			7		36	201	201	184	184	14	3		201			33	78	30	34	26		2	цикловая комиссия ветеринарии и кинологии													
+	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности			4			88	88	76	76	11	1		88				88					2	цикловая комиссия ветеринарии и кинологии													
+	СГЦ.04	Физическая культура		37			45	164	164	164	164				164			32	44	26	34	28		2	цикловая комиссия ветеринарии и кинологии													
+	СГЦ.05	Основы исследовательской деятельности		8			7	88	88	66	66	20	2			88						32	56	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	СГЦ.06	Русский язык и культура речи			4			78	78	68	68	9	1		78				78					2	цикловая комиссия ветеринарии и кинологии													
+	СГЦ.07	Психология общения		4				58	58	50	50	7	1		58				58					1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	СГЦ.08	Основы философии		6				50	50	48	48	2			50						50			1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	СГЦ.09	Охрана труда		6				45	45	40	40	4	1		45						45			1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								830	830	716	716	100	14		680	150			414	276	86			54														
+	ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	4					108	108	94	94	12	2		108				108					1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	ОПЦ.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			3			72	72	62	62	9	1		72				72					1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	ОПЦ.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика	3					120	120	106	106	12	2		120				120					1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	ОПЦ.04	Здания и сооружения	3					84	84	68	68	14	2		84				84					1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	ОПЦ.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения	4				3	156	156	138	138	16	2		156				78	78				1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	ОПЦ.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга			5			86	86	74	74	11	1		86					86				1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	ОПЦ.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		8				54	54	48	48	5	1		54								54	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	ОПЦ.08	Основы предпринимательской деятельности			4			90	90	76	76	13	1		90				90					1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	ОПЦ.09	Основы финансовой грамотности		3				60	60	50	50	8	2		60				60					1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
ПЦ.Профессиональный цикл								2592	2592	1826	1826	700	66		1782	810			104	218	463	794	518	495														
+	ПМ.01	Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	5		55			34	560	560	408	408	143	9		560			104	218	238																	
+	МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям					3	190	190	162	162	26	2		190				104	86				1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													
+	МДК.01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов					4	148	148	138	138	9	1		148				60	88				1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей													

+	УП.01.01	Учебная практика. Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям			5			108	108	108	108					108					72	36				1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПП.01.01	Производственная практика			5			108	108							108										1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю	5				6	6								6										1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПМ.02	Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	6		66		55	547	547	424	424	111	12			312	235						225	322			
+	МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости					5	162	162	136	136	22	4			162							102	60		1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	МДК.02.02	Территориальное планирование					5	199	199	180	180	17	2			199							87	112		1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	УП.02.01	Учебная практика. Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости			6			108	108	108	108					72	36						36	72		1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПП.02.01	Производственная практика			6			72	72							72								72		1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю	6				6	6								6								6		1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПМ.03	Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости	7		77	6	66	471	471	308	308	148	15			471								215	256		
+	МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве				6	6	103	103	72	72	30	1			103								103		1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)					6	76	76	70	70	4	2			76								76		1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	МДК.03.03	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости						70	70	58	58	6	6			70								70		1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	УП.03.01	Учебная практика. Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости			7			108	108	108	108					108								36	72	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПП.03.01	Производственная практика			7			108	108							108								108		1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю	7				6	6								6								6		1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПМ.04	Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	8		88			423	423	318	318	95	10			367	56								423		
+	МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель						138	138	124	124	12	2			138									138	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия						99	99	86	86	11	2			79	20								99	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	УП.04.01	Учебная практика. Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель			8*			108	108	108	108					72	36								108	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПП.04.01	Производственная практика			8*			72	72							72									72	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПМ.04.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю	8				6	6								6									6	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПМ.05	Рабочая профессия 12192 Замерщик на топографогеодезических и маркшейдерских работах	6		66			257	257	170	170	79	8				257							257			
+	МДК.05.01	Освоение рабочей профессии 12192 Замерщик на топографогеодезических и маркшейдерских работах						71	71	62	62	7	2			71									71	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	УП.05.01	Учебная практика. Рабочая профессия 12192 Замерщик на топографогеодезических и маркшейдерских работах			6			108	108	108	108					108									108	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПП.05.01	Производственная практика			6			72	72							72									72	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПМ.05.01(К)	Квалификационный экзамен	6				6	6								6									6	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПМ.06	Специализация	7		77			262	262	198	198	52	12				262							262			
+	МДК.06.01	Выполнение земельно-кадастровых работ						148	148	126	126	16	6			148									148	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	УП.06.01	Учебная практика. Специализация			7			72	72	72	72					72									72	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПП.06.01	Производственная практика			7			36	36							36									36	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПМ.06.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю	7				6	6								6								6		1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА			8			72	72							72									72	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
ГИА. Государственная итоговая аттестация								216	216							216									216		
+	00(Гп)	Подготовка к демонстрационному экзамену						72	72							72									72	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	00(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы						72	72							72									72	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	00(Г)	Проведение демонстрационного экзамена						36	36							36									36	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
+	00(Д)	Защита выпускной квалификационной работы						36	36							36									36	1	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.3.; ПК 4.4.; ЛР 1; ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 7; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 10; ЛР 11; ЛР 14; ЛР 16; ЛР 17; ЛР 18; ЛР 22; ПК 6.4.
НОО	Начальное общее образование	
ООО	Основное общее образование	
СОО	Среднее общее образование	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.3.; ПК 4.4.; ЛР 1; ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 7; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 10; ЛР 11; ЛР 14; ЛР 16; ЛР 17; ЛР 18; ЛР 22; ПК 6.4.
СОО.01	Базовые дисциплины	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ЛР 1; ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 7; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 10; ЛР 11; ЛР 14; ЛР 17
СОО.01.01	Русский язык	ОК 04; ОК 05; ОК 09; ЛР 5; ЛР 11; ЛР 14; ЛР 17
СОО.01.02	Литература	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09; ЛР 5; ЛР 11; ЛР 14; ЛР 17
СОО.01.03	История	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ЛР 5
СОО.01.04	Обществознание	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ЛР 3
СОО.01.06	Иностранный язык	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 09; ЛР 5; ЛР 7; ЛР 8
СОО.01.07	Математика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ЛР 9
СОО.01.08	Физическая культура	ОК 01; ОК 04; ОК 08; ЛР 1; ЛР 2; ЛР 9
СОО.01.09	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ЛР 1; ЛР 2; ЛР 3; ЛР 9
СОО.01.10	Химия	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07; ЛР 4; ЛР 9; ЛР 10
СОО.01.11	Биология	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07; ЛР 4; ЛР 5; ЛР 7; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 10
СОО.01.12	Родная литература	ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09; ЛР 5; ЛР 11; ЛР 14; ЛР 17
СОО.02	Профильные дисциплины	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.3.; ПК 4.4.; ЛР 16; ЛР 18; ЛР 22; ПК 6.4.
СОО.02.01	Информатика	ОК 01; ОК 02; ПК 1.3.; ПК 3.3.; ЛР 22
СОО.02.02	Физика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 07; ПК 1.2.; ЛР 18
СОО.02.04	География	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 4.4.; ЛР 16; ПК 6.4.
СОО.02.03	Индивидуальный проект	
СОО.03	Предлагаемые ОО	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ЛР 1; ЛР 2; ЛР 5; ЛР 6; ЛР 7; ЛР 9; ЛР 10; ЛР 11; ЛР 12; ЛР 13; ЛР 14; ЛР 15; ЛР 16; ЛР 18; ЛР 19; ЛР 20; ЛР 21; ЛР 22; ЛР 23; ПК 5.1.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ЛР 1; ЛР 2; ЛР 5; ЛР 6; ЛР 7; ЛР 9; ЛР 10; ЛР 11; ЛР 12; ЛР 13; ЛР 14; ЛР 15; ЛР 16; ЛР 18; ЛР 19; ЛР 22; ЛР 23
СГЦ.01	История России	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ЛР 5
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07; ОК 09; ЛР 13; ЛР 14; ЛР 18
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.4.; ПК 2.3.; ПК 4.4.; ЛР 1; ЛР 9
СГЦ.04	Физическая культура	ОК 01; ОК 04; ОК 06; ОК 08; ЛР 1; ЛР 2; ЛР 6; ЛР 9
СГЦ.05	Основы исследовательской деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ЛР 2; ЛР 23
СГЦ.06	Русский язык и культура речи	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09; ЛР 5; ЛР 19; ЛР 22
СГЦ.07	Психология общения	ОК 01; ОК 04; ОК 06; ЛР 7; ЛР 11; ЛР 12
СГЦ.08	Основы философии	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ЛР 7
СГЦ.09	Охрана труда	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ЛР 10; ЛР 14; ЛР 15; ЛР 16; ЛР 18
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ЛР 1; ЛР 2; ЛР 10; ЛР 14; ЛР 15; ЛР 16; ЛР 18; ЛР 20; ЛР 21; ЛР 22; ЛР 23; ПК 5.1.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.
ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ПК 3.4.; ЛР 22

ОПЦ.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 1.6.; ПК 3.3.; ЛР 10
ОПЦ.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика	ОК 01; ОК 02; ОК 05; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.6.; ПК 2.3.; ПК 4.2.; ЛР 1; ЛР 2; ЛР 18; ЛР 22
ОПЦ.04	Здания и сооружения	ОК 01; ОК 02; ОК 05; ОК 07; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.3.; ЛР 1; ЛР 2; ЛР 20; ЛР 22
ОПЦ.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 07; ПК 1.3.; ПК 4.3.; ЛР 1; ЛР 16; ЛР 18
ОПЦ.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 2.1.; ПК 4.3.; ЛР 15; ЛР 21
ОПЦ.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.4.; ЛР 14; ЛР 18
ОПЦ.08	Основы предпринимательской деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ЛР 20; ЛР 23; ПК 5.1.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.
ОПЦ.09	Основы финансовой грамотности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 3.4.; ЛР 14; ЛР 16; ПК 5.1.; ПК 6.1.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ЛР 10; ЛР 16; ЛР 18; ЛР 20; ЛР 22; ПК 5.1.; ПК 6.1.; ПК 6.2.; ПК 6.3.; ПК 6.4.
ПМ.01	Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ЛР 10; ЛР 18; ЛР 22
МДК.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ЛР 22
МДК.01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов	ОК 01; ОК 03; ОК 04; ОК 07; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.6.; ЛР 10; ЛР 18; ЛР 22
УП.01.01	Учебная практика. Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ЛР 18; ЛР 22
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.
ПМ.01.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.
ПМ.02	Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ЛР 10; ЛР 16; ЛР 22
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	ОК 01; ОК 03; ОК 04; ОК 07; ПК 2.1.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ЛР 10; ЛР 22
МДК.02.02	Территориальное планирование	ОК 01; ОК 03; ОК 04; ОК 07; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ЛР 22
УП.02.01	Учебная практика. Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ЛР 16; ЛР 22
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.
ПМ.02.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.
ПМ.03	Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ЛР 18; ЛР 20; ЛР 22
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07; ПК 3.1.; ЛР 18; ЛР 20; ЛР 22
МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)	ОК 02; ОК 07; ОК 09; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ЛР 20; ЛР 22
МДК.03.03	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 09; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ЛР 22
УП.03.01	Учебная практика. Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ЛР 20; ЛР 22
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПМ.03.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.

ПМ.04	Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 16; ОК 18; ОК 22
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель	ОК 01; ОК 02; ОК 07; ОК 09; ОК 4.1.; ОК 4.2.; ОК 18; ОК 22
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия	ОК 01; ОК 04; ОК 07; ОК 09; ОК 4.1.; ОК 4.3.; ОК 4.4.; ОК 18; ОК 22
УП.04.01	Учебная практика. Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 16; ОК 18; ОК 22
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 4.1.; ОК 4.2.; ОК 4.3.; ОК 4.4.
ПМ.04.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 4.1.; ОК 4.2.; ОК 4.3.; ОК 4.4.
ПМ.05	Рабочая профессия 12192 Замерщик на топографогеодезических и маркшейдерских работах	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 16; ОК 18; ОК 22; ОК 5.1.
МДК.05.01	Освоение рабочей профессии 12192 Замерщик на топографогеодезических и маркшейдерских работах	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 16; ОК 18; ОК 22; ОК 5.1.
УП.05.01	Учебная практика. Рабочая профессия 12192 Замерщик на топографогеодезических и маркшейдерских работах	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 16; ОК 18; ОК 22; ОК 5.1.
ПП.05.01	Производственная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 5.1.
ПМ.05.01(К)	Квалификационный экзамен	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 5.1.
ПМ.06	Специализация	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 16; ОК 22; ОК 6.1.; ОК 6.2.; ОК 6.3.; ОК 6.4.
МДК.06.01	Выполнение земельно-кадастровых работ	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 16; ОК 22; ОК 6.1.; ОК 6.2.; ОК 6.3.; ОК 6.4.
УП.06.01	Учебная практика. Специализация	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 16; ОК 22; ОК 6.1.; ОК 6.2.; ОК 6.3.; ОК 6.4.
ПП.06.01	Производственная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 6.1.; ОК 6.2.; ОК 6.3.; ОК 6.4.
ПМ.06.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 6.1.; ОК 6.2.; ОК 6.3.; ОК 6.4.
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 1.1.; ОК 1.2.; ОК 1.3.; ОК 1.4.; ОК 1.5.; ОК 1.6.; ОК 2.1.; ОК 2.2.; ОК 2.4.; ОК 2.3.; ОК 3.1.; ОК 3.2.; ОК 3.3.; ОК 3.4.; ОК 4.1.; ОК 4.2.; ОК 4.3.; ОК 4.4.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 1.1.; ОК 1.2.; ОК 1.3.; ОК 1.4.; ОК 1.5.; ОК 1.6.; ОК 2.1.; ОК 2.2.; ОК 2.4.; ОК 2.3.; ОК 3.1.; ОК 3.2.; ОК 3.3.; ОК 3.4.; ОК 4.1.; ОК 4.2.; ОК 4.3.; ОК 4.4.; ОК 5.1.; ОК 6.1.; ОК 6.2.; ОК 6.3.; ОК 6.4.
00(Гп)	Подготовка к демонстрационному экзамену	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 1.1.; ОК 1.2.; ОК 1.3.; ОК 1.4.; ОК 1.5.; ОК 1.6.; ОК 2.1.; ОК 2.2.; ОК 2.4.; ОК 2.3.; ОК 3.1.; ОК 3.2.; ОК 3.3.; ОК 3.4.; ОК 4.1.; ОК 4.2.; ОК 4.3.; ОК 4.4.; ОК 5.1.; ОК 6.1.; ОК 6.2.; ОК 6.3.; ОК 6.4.
00(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 1.1.; ОК 1.2.; ОК 1.3.; ОК 1.4.; ОК 1.5.; ОК 1.6.; ОК 2.1.; ОК 2.2.; ОК 2.4.; ОК 2.3.; ОК 3.1.; ОК 3.2.; ОК 3.3.; ОК 3.4.; ОК 4.1.; ОК 4.2.; ОК 4.3.; ОК 4.4.; ОК 5.1.; ОК 6.1.; ОК 6.2.; ОК 6.3.; ОК 6.4.
00(Г)	Проведение демонстрационного экзамена	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 1.1.; ОК 1.2.; ОК 1.3.; ОК 1.4.; ОК 1.5.; ОК 1.6.; ОК 2.1.; ОК 2.2.; ОК 2.4.; ОК 2.3.; ОК 3.1.; ОК 3.2.; ОК 3.3.; ОК 3.4.; ОК 4.1.; ОК 4.2.; ОК 4.3.; ОК 4.4.; ОК 5.1.; ОК 6.1.; ОК 6.2.; ОК 6.3.; ОК 6.4.
00(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 1.1.; ОК 1.2.; ОК 1.3.; ОК 1.4.; ОК 1.5.; ОК 1.6.; ОК 2.1.; ОК 2.2.; ОК 2.4.; ОК 2.3.; ОК 3.1.; ОК 3.2.; ОК 3.3.; ОК 3.4.; ОК 4.1.; ОК 4.2.; ОК 4.3.; ОК 4.4.; ОК 5.1.; ОК 6.1.; ОК 6.2.; ОК 6.3.; ОК 6.4.

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
		Мин.	Макс.	Факт												
	Итого по ОП			5940	1476	604	872	1477	583	894	1562	605	957	1425	604	821
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1476	604	872									
НОО	Начальное общее образование															
ООО	Основное общее образование															
СОО	Среднее общее образование			1476	1476	604	872									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464				1477	583	894	1562	605	957	1425	604	821
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл			826				465	65	400	219	56	163	142	86	56
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл			830				690	414	276	86	86		54		54
ПЦ	Профессиональный цикл			2592				322	104	218	1257	463	794	1013	518	495
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216										216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36.91	-	36	36	-	36	38.58	-	36	39.73	-	36	36
		Период атт.		23.15	-	20	41.34	-	7	12	-	22	21	-	28	22
		Период гос.эк.			-			-			-			-		36
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП		34.11	-	36	36	-	32	34.29	-	32	35.32	-	32	32
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)			4	1	3	4	2	2	3	1	2	3	2	1
		ЗАЧЕТ (За)			4	2	2	4	2	2	2		2	3	1	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			6		6	4	1	3	7	3	4	7	5	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1			
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)			8	7	1	5	3	2	6	3	3	1	1	
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			90.01%												
	Доля практик в профессиональном цикле (%)			44.44%												

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	1	2
	<i>СОО.01.02 Литература</i>	1	2
	<i>СОО.01.12 Родная литература</i>	1	2

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	4	2
	<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>	4	2
	<i>УП.04.01 Учебная практика. Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель</i>	4	2

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты	
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информационных технологий в профессиональной деятельности
5	Геологии и геоморфологии
6	Почвоведения
7	Зданий и сооружений
8	Охраны труда и безопасности жизнедеятельности
9	Проектно-изыскательских работ землеустройства
10	Правового регулирования землеустройства
Лаборатории	
1	Геодезии, картографии и топографической графики
2	Автоматизированной обработки землеустроительной информации
3	Землеустроительного проектирования и организации землеустроительных работ
Полигон	
1	Учебный полигон
Залы	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал
Спортивный комплекс	
1	Спортивный зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий учебный план аграрного колледжа Горно-Алтайского государственного университета разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.19 Землеустройство, утвержденного Министерством просвещения Российской Федерации от 18.05.2022 г. № 339;
- Приказа Министерства просвещения от 24.08.2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Министерства просвещения РФ от 12.08.2022 № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);
- Письмо Министерства просвещения РФ № 05-592 от 01.03.2023 г. Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.06.2021 г. № 434н «Об утверждении профессионального стандарта «Землеустроитель»;
- Письмо Министерства образования и науки РФ от 17.03.2015 № 06-259 «О направлении рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования».

2. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающегося не превышает 36 академических часа в неделю.

3. Продолжительность учебной недели составляет 5 дней, продолжительность занятий парами по 45 минут.

4. Продолжительность каникул в учебном году составляет 8-11 недель в учебном году, в том числе не менее 2 недель в зимний период.

5. Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональному циклу. Учебным планом предусмотрено выполнение курсовой работы по МДК.03.01. Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве профессионального модуля ПМ.03. Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости.

6. При изучении дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» не менее 48 академических часов - на освоение основ военной службы (для юношей); для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.

7. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

8. Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки.

9. С целью получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентноспособности выпускника в соответствии с запросами работодателей, регионального рынка труда на вариативную часть отведено 1279 часов. Этот объем часов был распределен на каждый цикл дисциплин и профессиональные модули следующим образом: СГЦ - 274 часа, ОПЦ - 195 часов, ПЦ - 810 часов:

- СГЦ введены дисциплины Основы исследовательской деятельности, Русский язык и культура речи, Психология общения, Основы философии;

- ОПЦ введены дисциплины Основы предпринимательской деятельности, Основы финансовой грамотности, Охрана труда;

- ПЦ введены профессиональные модули Рабочая профессия 12192 Замерщик на топографогеодезических и маркшейдерских работах; Специализация.

10. Формами промежуточной аттестации является зачет, дифференцированный зачет, экзамен, другая форма контроля, курсовая работа в соответствии с учебным планом.

11. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы.