

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**"АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"**  
**КОЛЛЕДЖ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЭКОНОМИКИ АГАСУ**

*наименование образовательного учреждения (организации)*

*Учебный план одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 8 от " 29 " 04 2021 г.*



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
программы подготовки специалистов среднего звена  
по специальности среднего профессионального образования

21.02.05

Информационные системы обеспечения градостроительной деятельности

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

уровень образования: основное общее образование

квалификация: техник

форма обучения: очная      срок получения СПО по ПИССЗ: 3 года 10 месяцев      год начала подготовки по УП: 2021

профиль получаемого профессионального образования: технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС: № 487 от 12.05.2014

**СОГЛАСОВАНО**

Первый проректор

 \_\_\_\_\_ Богдалова Е.В.

Начальник УМО СПО

 \_\_\_\_\_ Гельван А.П.

Директор структурного подразделения СПО

 \_\_\_\_\_ Шуклина Ю.А.

Зам.директора по УР

 \_\_\_\_\_ Коннова С.Н.

Председатель ПЦК

 \_\_\_\_\_ Шавула В.А.

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.									
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.-и.п.)	Консультации	Обязательная						Индивид. проект (входит в с.р.)
												Всего	в том числе					
													Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
СО	Среднее общее образование	8	1	11				4	2106	702		1404	610	780	14			39
ОУП	Общие учебные предметы	4	1	8				3	1263	421		842	338	504				39
ОУП.01	Русский язык	12							112	34		78	38	40				
ОУП.02	Литература			2				1	112	34		78	38	40				
ОУП.03	Иностранный язык			12					169	53		116		116				
ОУП.04 У	Математика	12							311	99		212	106	106				
ОУП.05	История			12					169	53		116	78	38				
ОУП.06	Физическая культура		1	2					172	54		118		118				
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2				1	112	34		78	50	28				
ОУП.08	Астрономия			2					67	21		46	28	18				
ОУП	Индивидуальный проект (предметом не является)							2	39	39								39
УПВ	Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей	4		1				1	549	183		366	174	178	14			
УПВ.01	Родной язык / Родная литература			2				1	117	39		78	40	38				
УПВ.02 У	Физика	12							234	78		156	80	62	14			
УПВ.03 У	Информатика	12							198	66		132	54	78				
ДУП	Дополнительные учебные предметы			2					294	98		196	98	98				
ДУП.01	Введение в специальность / Практические основы профессиональной деятельности			12					294	98		196	98	98				
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	9	6	29	1	2			4752	1584		3168	1478	1300	310			80
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		5	7					933	365		568	174	394				
ОГСЭ.01	Основы философии			5					72	24		48	38	10				
ОГСЭ.02	История			3					72	24		48	38	10				
ОГСЭ.03	Иностранный язык			8					265	89		176		176				
ОГСЭ.04	Физическая культура		3-7	8					352	176		176		176				
ОГСЭ.05	Психология общения			4					46	14		32	26	6				
ОГСЭ.06	Основы социологии и политологии			4					48	16		32	32					
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи			4					78	22		56	40	16				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		1					234	78		156	76	32	48			
ЕН.01	Математика	3							117	39		78	46	32				
ЕН.02	Информатика			3					117	39		78	30		48			
П.00	Профессиональный учебный цикл	8	1	21	1	2			3585	1141		2444	1228	874	262			80
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	3		4		1			930	310		620	382	190	28			20
ОП.01	Топографическая графика			3					120	40		80		80				
ОП.02	Основы геологии и геоморфологии	3							105	35		70	40	30				
ОП.03	Строительные материалы и конструктивные части	4							216	72		144	124		20			
ОП.04	Типология зданий	4							150	50		100	80	20				
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной			6					72	24		48	40	8				
ОП.06	Экономика организации			8		8			165	55		110	50	40				20
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности			4					102	34		68	48	12	8			
ПМ.00	Профессиональные модули	5	1	17	1	1			2655	831		1824	846	684	234			60
ПМ.01	Топографо-геодезические работы по созданию геодезической и картографической основ кадастров	1		4					634	184		450	184	230	36			
МДК.01.01	Топографо-геодезические работы, обеспечивающие кадастровую деятельность			46					634	184		450	184	230	36			
УП.01.01	Учебная практика			4		РП		час	288			288	нед			8		
УП.01.02	Учебная практика			6		РП		час	72			72	нед			2		
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	6																
ПМ.02	Составление картографических материалов и	1	1	3	1				423	135		288	88	84	96			20
МДК.02.01	Составление картографических материалов и ведение кадастров с использованием		5	8	8				423	135		288	88	84	96			20
УП.02.01	Учебная практика			5		РП		час	72			72	нед			2		
УП.02.02	Учебная практика			7		РП		час	108			108	нед			3		

ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	8																	
ПМ.03	Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	1	2	1			764	230		534	272	222					40		
МДК.03.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости		8	6			764	230		534	272	222					40		
УП.03.01	Учебная практика		7	РП		час	72			72	нед	2							
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	8																	
ПМ.04	Информационное обеспечение градостроительной деятельности	1	4				708	242		466	276	88	102						
МДК.04.01	Градостроительство		47				390	132		258	170	88							
МДК.04.02	Информационные системы обеспечения		8				318	110		208	106		102						
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю)		8	РП		час	108			108	нед	3							
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	8																	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1	3				126	40		86	26	60							
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах		6				126	40		86	26	60							
УП.05.01	Учебная практика		6	РП		час	72			72	нед	2							
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6	РП		час	72			72	нед	2							
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	6																	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		8	РП		час	144			144	нед	4							
	Государственная итоговая аттестация					час	216			216	нед	6							
	Подготовка выпускной квалификационной работы					час	144			144	нед	4							
	Защита выпускной квалификационной работы					час	72			72	нед	2							
Экзамены (без учета физ. культуры)																			
Зачеты (без учета физ. культуры)																			
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																			
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																			
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																			
Контрольные работы (без учета физ. культуры)																			