

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГАОУ АО ВО "Астраханский государственный архитектурно-строительный университет"

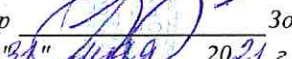
План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 31.05.2021г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор  Золина Т.В.
"31" мая 2021 г.

08.03.01

Направление подготовки "Строительство"

Направ. (профиль): "Промышленное и гражданское строительство"

Кафедра: Промышленное и гражданское строительство
Факультет: строительный

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

Типы задач профессиональной деятельности

изыскательский

проектный

технологический

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС)


№ 481 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

 / Богдалова Е.В./

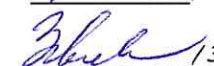
Начальник УМУ

 / Аксютина И.В./

Декан СФ

 / Стрелков С.П./

Зав.кафедрой

 / Завьялова О.Б./

-	-	-	Форма контроля								з.е.		-	Итого акад.часов						
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Дом К	Др	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	КРП	ИФР	СР
Блок 1. Дисциплины (модули)											204	204		7672	7672	932	324		6016	400
Обязательная часть											113	113		4068	4068	486	36		3336	210
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)		2				2				3	3	36	108	108	10		94	4
+	Б1.О.02	Иностранный язык	1	1				11				7	7	36	252	252	26		213	13
+	Б1.О.03	Философия		3				3				3	3	36	108	108	8		96	4
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		3								3	3	36	108	108	12		92	4
+	Б1.О.05	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски		4								3	3	36	108	108	8		96	4
+	Б1.О.06	Экономика отрасли		5				5				3	3	36	108	108	20		84	4
+	Б1.О.07	Математика	11					1111				10	10	36	360	360	36		306	18
+	Б1.О.08	Информационные технологии	2	1				12				5	5	36	180	180	18		149	13
+	Б1.О.09	Физика	1	1				11				5	5	36	180	180	24		143	13
+	Б1.О.10	Химия	1					1				3	3	36	108	108	18		81	9
+	Б1.О.11	Социальное взаимодействие в отрасли		3								4	4	36	144	144	8		132	4
+	Б1.О.12	Инженерная и компьютерная графика	11					111				7	7	36	252	252	24		210	18
+	Б1.О.13	Теоретическая механика	1					1				4	4	36	144	144	18		117	9
+	Б1.О.14	Основы технической механики	2					22				4	4	36	144	144	22		113	9
+	Б1.О.15	Основы геотехники		4				4				3	3	36	108	108	12		92	4
+	Б1.О.16	Инженерная геология и экология		2								3	3	36	108	108	8		96	4
+	Б1.О.17	Инженерная геодезия		2				2				3	3	36	108	108	12		92	4
+	Б1.О.18	Электротехника и электроснабжение		2								3	3	36	108	108	12		92	4
+	Б1.О.19	Основы теплогазоснабжения и вентиляции		3				3				3	3	36	108	108	16		88	4
+	Б1.О.20	Основы водоснабжения и водоотведения		3				3				3	3	36	108	108	16		88	4
+	Б1.О.21	Физическая культура и спорт		3								2	2	36	72	72	6		62	4
+	Б1.О.22	Механика жидкости и газа		2								2	2	36	72	72	8		60	4
+	Б1.О.23	Строительные материалы	2					2				4	4	36	144	144	28		107	9
+	Б1.О.24	Основы архитектуры	2					2				4	4	36	144	144	22		113	9
+	Б1.О.25	Основы строительных конструкций	3					3				3	3	36	108	108	16		83	9
+	Б1.О.26	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений		4								3	3	36	108	108	10		94	4
+	Б1.О.27	Средства механизации строительства		4				4				2	2	36	72	72	8		60	4
+	Б1.О.28	Технологические процессы в строительстве	4					4				4	4	36	144	144	28	36	71	9
+	Б1.О.29	Организация строительного производства		4				4				4	4	36	144	144	20		120	4
+	Б1.О.30	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством		3								3	3	36	108	108	12		92	4

Часть, формируемая участниками образовательных отношений										91	91		3604	3604	446	288		2680	190
+	Б1.В.01	Сопротивление материалов	2				22			4	4	36	144	144	24			111	9
+	Б1.В.02	Строительная механика	3	3			33			7	7	36	252	252	36			203	13
+	Б1.В.03	Архитектура зданий	23			23				9	9	36	324	324	46	72		188	18
+	Б1.В.04	Металлические конструкции	4	3		3	44			7	7	36	252	252	32	36		171	13
+	Б1.В.05	Железобетонные и каменные конструкции	5	4		5	44			8	8	36	288	288	40	36		199	13
+	Б1.В.06	Конструкции из дерева и пластмасс	5	5		5				5	5	36	180	180	26	36		105	13
+	Б1.В.07	Основания и фундаменты	5			5				4	4	36	144	144	20	36		79	9
+	Б1.В.08	Технология возведения зданий и сооружений	4			4				5	5	36	180	180	22	36		113	9
+	Б1.В.09	Организация, планирование и управление строительством	5	5		5				6	6	36	216	216	28	36		139	13
+	Б1.В.10	Обследование зданий и сооружений	4			4				3	3	36	108	108	16			83	9
+	Б1.В.11	Охрана труда в строительстве	4							2	2	36	72	72	6			57	9
+	Б1.В.12	Сметное дело в строительстве		5						3	3	36	108	108	16			88	4
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины(по выбору) по физической культуре и спорту		3									328	328	12			312	4
-	Б1.В.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: легкая атлетика		3									328	328	12			312	4
+	Б1.В.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: волейбол		3									328	328	12			312	4
+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины(по выбору)		4						2	2		72	72	8			60	4
+	Б1.В.ДВ.02.01	Геодезические работы в строительстве		4						2	2	36	72	72	8			60	4
-	Б1.В.ДВ.02.02	Геодезический мониторинг зданий и сооружений		4						2	2	36	72	72	8			60	4
+	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины(по выбору)		5						2	2		72	72	8			60	4
+	Б1.В.ДВ.03.01	Строительство в сложных гидрогеологических условиях		5						2	2	36	72	72	8			60	4
-	Б1.В.ДВ.03.02	Строительство в сложных климатических условиях		5						2	2	36	72	72	8			60	4
+	Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины(по выбору)		3			3			2	2		72	72	8			60	4
+	Б1.В.ДВ.04.01	Строительная информатика		3			3			2	2	36	72	72	8			60	4
-	Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное моделирование в профессиональной деятельности		3			3			2	2	36	72	72	8			60	4
-	Б1.В.ДВ.04.03	Основы формирования доступной среды для лиц с ограниченными возможностями здоровья в "Умном городе"		3			3			2	2	36	72	72	8			60	4
+	Б1.В.ДВ.05	Элективные дисциплины(по выбору)		3						2	2		72	72	8			60	4
-	Б1.В.ДВ.05.01	Основы делового общения и делопроизводства		3						2	2	36	72	72	8			60	4
-	Б1.В.ДВ.05.02	Психология личности. Теория и практика самопознания		3						2	2	36	72	72	8			60	4
+	Б1.В.ДВ.05.03	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности		3						2	2	36	72	72	8			60	4
+	Б1.В.ДВ.06	Элективные дисциплины(по выбору)		1			1			2	2		72	72	8			60	4
+	Б1.В.ДВ.06.01	Введение в профессию		1			1			2	2	36	72	72	8			60	4
-	Б1.В.ДВ.06.02	Строительная отрасль в регионе		1			1			2	2	36	72	72	8			60	4
-	Б1.В.ДВ.06.03	Адаптивные технологии в строительстве для лиц с ограниченными возможностями здоровья		1			1			2	2	36	72	72	8			60	4

+	Б1.В.ДВ.07	Элективные дисциплины(по выбору)		2							2	2		72	72	6		62	4	
+	Б1.В.ДВ.07.01	Компьютерные технологии в проектировании		2							2	2	36	72	72	6		62	4	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Компьютерная графика		2							2	2	36	72	72	6		62	4	
+	Б1.В.ДВ.08	Элективные дисциплины(по выбору)	5								4	4		144	144	20		115	9	
+	Б1.В.ДВ.08.01	Информационные технологии в строительстве	5								4	4	36	144	144	20		115	9	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Современные методы проектирования в строительстве	5								4	4	36	144	144	20		115	9	
+	Б1.В.ДВ.09	Элективные дисциплины(по выбору)		4							2	2		72	72	8		60	4	
+	Б1.В.ДВ.09.01	Реконструкция зданий и сооружений		4							2	2	36	72	72	8		60	4	
-	Б1.В.ДВ.09.02	Оценка технического состояния зданий и сооружений		4							2	2	36	72	72	8		60	4	
+	Б1.В.ДВ.10	Элективные дисциплины(по выбору)	5								3	3		108	108	24		75	9	
+	Б1.В.ДВ.10.01	Динамика и устойчивость сооружений	5								3	3	36	108	108	24		75	9	
-	Б1.В.ДВ.10.02	Обеспечение прочности и устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации	5								3	3	36	108	108	24		75	9	
+	Б1.В.ДВ.11	Элективные дисциплины(по выбору)		5							3	3		108	108	10		94	4	
+	Б1.В.ДВ.11.01	Сейсмическая и карстовая устойчивость зданий и сооружений		5							3	3	36	108	108	10		94	4	
-	Б1.В.ДВ.11.02	Обеспечение пожарной безопасности зданий и сооружений		5							3	3	36	108	108	10		94	4	
+	Б1.В.ДВ.12	Элективные дисциплины(по выбору)		5							4	4		144	144	14		126	4	
+	Б1.В.ДВ.12.01	ВМ-технологии в строительном проектировании		5							4	4	36	144	144	14		126	4	
-	Б1.В.ДВ.12.02	Системы автоматизированного проектирования в строительстве		5							4	4	36	144	144	14		126	4	
-	Б1.В.ДВ.12.03	Вычислительная техника и адаптивные информационные технологии		5							4	4	36	144	144	14		126	4	
Блок 2.Практика										30	30		1080	1080	12		1044		24	
Обязательная часть										12	12		432	432	6		414		12	
+	Б2.О.01(У)	Изыскательская практика				2					3	3	36	108	108	2		102	4	
+	Б2.О.02(П)	Технологическая практика				3					6	6	36	216	216	2		210	4	
+	Б2.О.03(П)	Проектная практика				5					3	3	36	108	108	2		102	4	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										18	18		648	648	6		630		12	
+	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика				1					3	3	36	108	108	2		102	4	
+	Б2.В.02(П)	Исполнительская практика				4					6	6	36	216	216	2		210	4	
+	Б2.В.03(П)	Преддипломная практика				5					9	9	36	324	324	2		318	4	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										6	6		216	216	30				186	
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы									6	6	36	216	216	30		186		
ФТД.Факультативы										6	6		216	216	16				192	8
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										6	6		216	216	16				192	8
+	ФТД.В.01	Народы и культуры Северного Прикаспия				3					3	3	36	108	108	8		96	4	
+	ФТД.В.02	Утилизация отходов строительного производства				3					3	3	36	108	108	8		96	4	