

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный технический университет"

Камышинский технологический институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Волгоградский государственный технический университет"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 11 от 25.04.2019

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**УТВЕРЖДАЮ**

Врио ректора \_\_\_\_\_ А. В. Навроцкий  
" 20 " \_\_\_\_\_ г.



08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль Промышленное и гражданское строительство

Кафедра:

Факультет: Промышленные технологии

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: <u>Заочная (ускоренное обучение)</u>
Срок обучения: <u>2г. 11 мес.</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Учебный год

Образовательный стандарт № 481 от 31.05.2017

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	технологический
+	-	организационно-управленческий

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

\_\_\_\_\_ / В. А. Кабанов/

Начальник УО

\_\_\_\_\_ / В. Н. Стяжин/

Директор КТИ (филиал ВолгГТУ)

\_\_\_\_\_ / А. В. Белов/

Заместитель директора КТИ по УР

\_\_\_\_\_ / А. Г. Сошинов/

Декан

\_\_\_\_\_ / С. Ю. Байко/

## Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь	Февраль				Март					Апрель	Май				Июнь				Июль	Август																		
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31				
Нед	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				
I	=	=	=	=	=	У	У	У										*	*	Э	Э	Э	К	К			*										Э	Э	Э				У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К			
II										*									*	*	Э	Э	Э	К	К			*										Э	Э	Э					*	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К
III						*					Э	Э	Э	К	К				*	*								Э	Н	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	
V	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		

## График сессий

	Курс 1				Курс 2				Курс 3			
	Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	20		19		20		19		20		29	
Дата начала/Номер недели	13 января 2020 г	20	11 мая 2020 г	37	13 января 2021 г	20	11 мая 2021 г	37	17 ноября 2021 г	12	9 марта 2022 г	28
Дата окончания/Номер недели	1 февраля 2020 г	22	29 мая 2020 г	39	1 февраля 2021 г	22	29 мая 2021 г	39	6 декабря 2021 г	14	6 апреля 2022 г	32

## Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение	<b>26 2/6</b>	<b>30 5/6</b>	<b>20 3/6</b>	77 4/6
Э	Экзаменационные сессии	<b>6 3/6</b>	<b>6</b>	<b>7 2/6</b>	19
У	Учебная практика	<b>6</b>			6
Н	Научно-исслед. работа			<b>1 2/6</b>	1 2/6
П	Производственная практика		<b>6</b>		6
Пд	Преддипломная практика			<b>4 4/6</b>	4 4/6
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты			<b>6</b>	6
К	Каникулы	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	24
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	<b>2 1/6</b> <b>(13 дн)</b>	<b>2 1/6</b> <b>(13 дн)</b>	<b>2 1/6</b> <b>(13 дн)</b>	6 3/6 (20)

Продолжительность обучения <input type="checkbox"/> (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	не менее 12 нед и <input type="checkbox"/> не более 39	более 39 нед	более 39 нед	
Итого	<b>48</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	152
Студентов	20	20	20	
Групп	1	1	1	

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма					з.е.		Итого		Изучен						Курс 1						Летняя						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	
<b>Блок</b>																														
<b>Обязат</b>																														
+	Б1.0.01	История						4	4	144	144	-	-	-	-	-	-													
+	Б1.0.02	Философия						3	3	108	108	-	-	-	-	-	-													
+	Б1.0.03	Иностранный язык	1					9	9	324	324	-	-	-	-	-	-	2	72	2		2	59	9	э					
+	Б1.0.04	Правоведение						2	2	72	72	-	-	-	-	-	-													
+	Б1.0.05	Экономика						2	2	72	72	-	-	-	-	-	-													
+	Б1.0.06	Математика	1				1	12	12	432	432	-	-	-	-	+	-	3	108	4		4	91	9	эк					
+	Б1.0.07	Информатика	1				1	5	5	180	180	-	-	-	-	-	-	3	108	4		4	91	9	эк					
+	Б1.0.08	Инженерная графика	1				1	5	5	180	180	-	-	-	-	-	-	2	72	4		2	57	9	эк					
+	Б1.0.09	Химия	1				1	4	4	144	144	-	-	-	-	-	-	2	72	4	2	2	55	9	эк					
+	Б1.0.10	Физика	1				1	6	6	216	216	-	-	-	-	-	-	2	72	4	2	2	55	9	эк					
+	Б1.0.11	<b>Механика</b>	<b>12</b>	<b>2</b>			<b>122</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	-	-	-	-	-	-	4	144	<b>6</b>		<b>4</b>	<b>125</b>	<b>9</b>	<b>эк</b>					
+	Б1.0.11.01	Теоретическая механика	1				1	6	6	216	216	-	-	-	-	-	-	4	144	6		4	125	9	эк					
+	Б1.0.11.02	Техническая механика	2				2	4	4	144	144	-	-	-	-	-	-													
+	Б1.0.11.03	Механика грунтов		2			2	2	2	72	72	-	-	-	-	-	-													
+	Б1.0.12	Основы архитектуры и строительных конструкций		1			1	3	3	108	108	-	-	-	-	-	-	3									108	6		
+	Б1.0.13	Безопасность жизнедеятельности						3	3	108	108	-	-	-	-	-	-													
+	Б1.0.14	Строительные материалы		1			1	3	3	108	108	-	-	-	-	-	-	3									108	2	6	
+	Б1.0.15	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	1				1	3	3	108	108	-	-	-	-	-	-	3	108	4		2	93	9	эк					
+	Б1.0.16	<b>Инженерные системы зданий и сооружений</b>		<b>122</b>			<b>122</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>324</b>	<b>324</b>	-	-	-	-	-	-	2	72	<b>4</b>	<b>2</b>		<b>62</b>	<b>4</b>	<b>эк</b>					
+	Б1.0.16.01	Электротехника		1			1	3	3	108	108	-	-	-	-	-	-	2	72	4	2		62	4	эк					
+	Б1.0.16.02	Теплогасоснабжение и вентиляция		2			2	3	3	108	108	-	-	-	-	-	-													
+	Б1.0.16.03	Водоснабжение и водоотведение		2			2	3	3	108	108	-	-	-	-	-	-													
+	Б1.0.17	Технологические процессы в строительстве	2					4	4	144	144	-	-	-	-	-	-													
+	Б1.0.18	Основы организации и управления в строительстве		2			2	4	4	144	144	-	-	-	-	-	-													
+	Б1.0.19	Физическая культура и спорт		1			1	2	2	72	72	-	-	-	-	-	-	2	72	2		2	64	4	эк					
+	Б1.0.20	Психология и социология						2	2	72	72	-	-	-	-	-	-													
+	Б1.0.21	Культурология						2	2	72	72	-	-	-	-	-	-													
								<b>99</b>	<b>99</b>	<b>3564</b>	<b>3564</b>							<b>31</b>	<b>900</b>	<b>38</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>752</b>	<b>80</b>		<b>216</b>	<b>8</b>	<b>6</b>		
<b>Часть,</b>																														
+	Б1.8.01	<b>Инженерное обеспечение строительства</b>	<b>11</b>				<b>11</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	-	-	-	-	-	-	3									108	<b>4</b>	<b>2</b>	
+	Б1.8.01.01	Геодезия	1				1	3	3	108	108	-	-	-	-	-	-	1									36	2		
+	Б1.8.01.02	Геология	1				1	2	2	72	72	-	-	-	-	-	-	2									72	2	2	
+	Б1.8.02	История строительной отрасли		1				2	2	72	72	-	-	-	-	-	-	2									72	2		
+	Б1.8.03	<b>Основы гидравлики и теплотехники</b>	<b>1</b>	<b>2</b>			<b>12</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	-	-	-	-	-	-	3	108	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>87</b>	<b>9</b>	<b>эк</b>					





Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб		
									9	9	324	324																			
									9	9	324	324																			
<b>ФТД.Ф</b>																															
+	ФТД.01	Конфликтология		3					1	1	36	36	-	-	-	-	-	-													
+	ФТД.02	Основы информационной культуры		1					1	1	36	36	-	-	-	-	-	-	1								36				
									2	2	72	72							1								36				
									2	2	72	72							1								36				











Считать в плане	Индекс	Наименование						
			Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.

**Блок****Обязат**

+	Б1.0.01	История						
+	Б1.0.02	Философия						
+	Б1.0.03	Иностранный язык						
+	Б1.0.04	Правоведение						
+	Б1.0.05	Экономика						
+	Б1.0.06	Математика						
+	Б1.0.07	Информатика						
+	Б1.0.08	Инженерная графика						
+	Б1.0.09	Химия						
+	Б1.0.10	Физика						
+	Б1.0.11	<b>Механика</b>						
+	Б1.0.11.01	Теоретическая механика						
+	Б1.0.11.02	Техническая механика						
+	Б1.0.11.03	Механика грунтов						
+	Б1.0.12	Основы архитектуры и строительных конструкций						
+	Б1.0.13	Безопасность жизнедеятельности						
+	Б1.0.14	Строительные материалы						
+	Б1.0.15	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества						
+	Б1.0.16	<b>Инженерные системы зданий и сооружений</b>						
+	Б1.0.16.01	Электротехника						
+	Б1.0.16.02	Теплогоснабжение и вентиляция						
+	Б1.0.16.03	Водоснабжение и водоотведение						
+	Б1.0.17	Технологические процессы в строительстве						
+	Б1.0.18	Основы организации и управления в строительстве						
+	Б1.0.19	Физическая культура и спорт						
+	Б1.0.20	Психология и социология						
+	Б1.0.21	Культурология						

**Часть,**

+	Б1.8.01	<b>Инженерное обеспечение строительства</b>						
+	Б1.8.01.01	Геодезия						
+	Б1.8.01.02	Геология						
+	Б1.8.02	История строительной отрасли						
+	Б1.8.03	<b>Основы гидравлики и теплотехники</b>						

Считать в плане	Индекс	Наименование	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
+	Б1.В.03.01	Гидравлика						
+	Б1.В.03.02	Теплотехника						
+	Б1.В.04	Строительная физика						
+	Б1.В.05	Сопротивление материалов						
+	Б1.В.06	Строительная механика						
+	Б1.В.07	Архитектура зданий и сооружений						
+	Б1.В.08	Металлические конструкции						
+	Б1.В.09	Железобетонные и каменные конструкции						
+	Б1.В.10	Конструкции из дерева и пластмасс						к
+	Б1.В.11	Основания и фундаменты						к
+	Б1.В.12	Строительные машины и оборудование						к
+	Б1.В.13	Технология возведения зданий						
+	Б1.В.14	Обследование и испытание зданий и сооружений						к
+	Б1.В.15	Конструкторско-технологическое обеспечение зданий и сооружений						р
+	Б1.В.16	Городское хозяйство						
+	Б1.В.17	Экология						
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Нормативно-регулирующая база отрасли						
-	Б1.В.ДВ.01.02	Социальные аспекты профилизации						
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Вычислительные методы в строительстве						
-	Б1.В.ДВ.02.02	Дифференциальные уравнения математической физики						
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерные технологии проектирования строительных конструкций						
-	Б1.В.ДВ.03.02	Химия в строительстве						
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>						
+	Б1.В.ДВ.04.01	Применение AutoCAD в курсовом и дипломном проектировании						
-	Б1.В.ДВ.04.02	Информационные системы в строительной отрасли						
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>	4		6	53	9	эк
+	Б1.В.ДВ.05.01	Надёжность, безопасность и устойчивость зданий и сооружений	4		6	53	9	эк
-	Б1.В.ДВ.05.02	Спецкурс по организации и управлению строительства	4		6	53	9	эк
+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>	2		4	93	9	эк
+	Б1.В.ДВ.06.01	Спецкурс по проектированию конструкций зданий и сооружений	2		4	93	9	эк
-	Б1.В.ДВ.06.02	Обеспечение устойчивости зданий и сооружений при строительстве	2		4	93	9	эк
+	Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>	4		4	96	4	эк
+	Б1.В.ДВ.07.01	Ценообразование и сметное дело в строительстве	4		4	96	4	эк

Считать в плане	Индекс	Наименование	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
-	Б1.В.ДВ.07.02	История развития средств механизации и строительной техники	4		4	96	4	эк
+	Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>	<b>4</b>		<b>4</b>	<b>60</b>	<b>4</b>	<b>эк</b>
+	Б1.В.ДВ.08.01	Компьютерные технологии проектирования строительного производства	4		4	60	4	эк
-	Б1.В.ДВ.08.02	Финансы, денежное обращение и ипотека	4		4	60	4	эк
+	Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>	<b>4</b>		<b>4</b>	<b>60</b>	<b>4</b>	<b>эк</b>
+	Б1.В.ДВ.09.01	Технология конструкционных материалов	4		4	60	4	эк
-	Б1.В.ДВ.09.02	Договорные отношения в строительстве	4		4	60	4	эк
+	Б1.В.ДВ.10	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10</b>	<b>8</b>		<b>8</b>	<b>83</b>	<b>9</b>	<b>эк</b>
+	Б1.В.ДВ.10.01	Реконструкция зданий и сооружений	8		8	83	9	эк
-	Б1.В.ДВ.10.02	Технология и организация реконструкции и капитального ремонта зданий и сооружений	8		8	83	9	эк
+	Б1.В.ДВ.11	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11</b>	<b>8</b>		<b>8</b>	<b>52</b>	<b>4</b>	<b>эк</b>
+	Б1.В.ДВ.11.01	Прикладная геодезия в строительстве	8		8	52	4	эк
-	Б1.В.ДВ.11.02	Основы менеджмента	8		8	52	4	эк
+	Б1.В.ДВ.12	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12</b>	<b>8</b>		<b>8</b>	<b>47</b>	<b>9</b>	<b>эк</b>
+	Б1.В.ДВ.12.01	Экономика строительства	8		8	47	9	эк
-	Б1.В.ДВ.12.02	Контроль качества строительных технологических процессов	8		8	47	9	эк
+	Б1.В.ДВ.13	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13</b>	<b>8</b>		<b>8</b>	<b>88</b>	<b>4</b>	<b>эк</b>
+	Б1.В.ДВ.13.01	Технология строительства многоэтажных зданий и сооружений	8		8	88	4	эк
-	Б1.В.ДВ.13.02	Городские транспортные сооружения	8		8	88	4	эк
+	Б1.В.ДВ.14	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>						
+	Б1.В.ДВ.14.01	Общая физическая подготовка						
-	Б1.В.ДВ.14.02	Спортивные секции по выбору студента						
-	Б1.В.ДВ.14.03	Адаптивные занятия по физической культуре и спорту						
			50		54	632	56	
			50		54	632	56	

**Блок****Часть,**

+	Б2.В.01(У)	Изыскательская практика (Геодезическая)						
+	Б2.В.02(У)	Ознакомительная практика						
+	Б2.В.03(П)	Технологическая практика						
+	Б2.В.04(Н)	Проектная практика						
+	Б2.В.05(П)	Исполнительская практика						
+	Б2.В.06(Пд)	Преддипломная практика						

**Блок**

+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы				288	36	
---	----------	--	--	--	--	-----	----	--

Считать в плане	Индекс	Наименование	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
						288	36	
						288	36	
<b>ФТД.Ф</b>								
+	ФТД.01	Конфликтология	2		2	28	4	з
+	ФТД.02	Основы информационной культуры						
			2		2	28	4	
			2		2	28	4	