

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

### 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								
		Зачеты/диф.зачеты	Экзамены		самостоятельная учебная нагрузка	Во взаимодействии с преподавателем								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
						Нагрузка на дисциплины и МДК				Практическая подготовка	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем./24 нед.	3 сем./17 нед.	4 сем./19(5) нед.	5 сем./5(2) нед.	6 сем./22(2) нед.	7 сем./7(10) нед.	8 сем./15 нед.	
						всего учебных занятий	в т.ч.														
		Теоретическое обучение	лабораторных и практических курсовых работ (проектов)																		
<b>ОП</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>			1476	20	1404	901	503	0	0	54	18	612	864	0	0	0	0	0	0	
<b>ОУП</b>	<b>Общие учебные предметы</b>			886	20	838	574	264	0	0	36	12	393	493	0	0	0	0	0	0	
ОУП.01	Русский язык		Э	96		78	78				12	6	32	64							
ОУП.02	Литература		ДЗ	77		77	77						35	42							
ОУП.03	Иностранный язык		З,ДЗ	117		117		117					52	65							
ОУП.04.У	Математика		Э	256		226	226				24	6	102	154							
ОУП.05	История		ДЗ	117		117	117						50	67							
ОУП.06	Физическая культура		З,ДЗ	117		117		117					52	65							
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности		ДЗ	70		70	40	30					34	36							
ОУП.08	Астрономия		ДЗ	36		36	36						36	0							
	Индивидуальный проект (предметом не является)			20	20								8	12							
<b>УПВ</b>	<b>Учебные предметы по выбору</b>			319	0	295	165	130	0	0	18	6	124	195	0	0	0	0	0	0	
УПВ.01	Родная литература		ДЗ	82		82	82						34	48							
УПВ.02.У	Физика		Э	137		113	83	30			18	6	56	81							
УПВ.03.У	Информатика		ДЗ	100		100		100					34	66							

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								
		Зачеты/диф.зачеты	Экзамены		самостоятельная учебная нагрузка	Во взаимодействии с преподавателем							1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
						Нагрузка на дисциплины и МДК				Практическая подготовка	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем./24 нед.	3 сем./17 нед.	4 сем./19(5) нед.	5 сем./5(2) нед.	6 сем./22(2) нед.	7 сем./7(10) нед.	8 сем./15 нед.
						всего учебных занятий	в т.ч.													
Теоретическое обучение	лабораторных и практических курсовых работ (проектов)																			
<b>ДУП</b>	<b>Дополнительные учебные предметы</b>			271	0	271	162	109	0	0	0	0	95	176	0	0	0	0	0	0
ДУП.01	Введение в специальность			271	0	271	162	109	0	0	0	0	95	176	0	0	0	0	0	0
ДУП.01.1	Основы проектной деятельности	_Кдз		40		40		40					17	23						
ДУП.01.2	Естествознание в профессиональной деятельности			123		123	54	69					44	79						
ДУП.01.3	Обществознание в профессиональной деятельности			108		108	108						34	74						
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>			<b>540</b>	<b>4</b>	<b>536</b>	<b>106</b>	<b>430</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>148</b>	<b>116</b>	<b>64</b>	<b>100</b>	<b>54</b>	<b>58</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	кдз		48		48	30	18							48					
ОГСЭ.02	История			36		36	18	18							36					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3,3,3,3,ДЗ		168		168		168							32	32	32	32	20	20
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,ДЗ		168		168	8	160							32	32	32	32	20	20
ОГСЭ.05	Психология общения	3		36		36	20	16										36		
ОГСЭ.06	Профессиональная адаптация	_3		32		32	6	26											14	18
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи / коммуникативный практикум	ДЗ		52	4	48	24	24							52					
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественно-научный цикл</b>			<b>152</b>	<b>4</b>	<b>140</b>	<b>76</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>
ЕН.01	Математика		Э	72	4	60	40	20			2	6			72					
ЕН.02	Информатика	ДЗ		48		48	8	40							48					

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								
		Зачеты/диф.зачеты	Экзамены		самостоятельная учебная нагрузка	Во взаимодействии с преподавателем						1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						Нагрузка на дисциплины и МДК				Практическая подготовка	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем./24 нед.	3 сем./17 нед.	4 сем./19(5) нед.	5 сем./5(2) нед.	6 сем./22(2) нед.	7 сем./7(10) нед.	8 сем./15 нед.
						всего учебных занятий	в т.ч.													
Теоретическое обучение	лабораторных и практических курсовых работ (проектов)																			
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ		32		32	28	4											32	
<b>ПП.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>			<b>3412</b>	<b>138</b>	<b>2362</b>	<b>1320</b>	<b>872</b>	<b>170</b>	<b>720</b>	<b>60</b>	<b>132</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>344</b>	<b>748</b>	<b>548</b>	<b>764</b>	<b>558</b>	<b>450</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>			<b>854</b>	<b>20</b>	<b>798</b>	<b>420</b>	<b>378</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>208</b>	<b>320</b>	<b>34</b>	<b>222</b>	<b>44</b>	<b>26</b>
ОП.01	Инженерная графика в строительстве	КДЗ (ОП.11)		126		126	42	84							84	42				
ОП.02	Техническая механика		Э	120	10	100	58	42			4	6			52	68				
ОП.03	Основы электротехники		Э	82		72	52	20			4	6			36	46				
ОП.04	Основы геодезии		Э	78		70	30	40			2	6				78				
ОП.05	Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий	ДЗ		38		38	28	10											28	10
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ		92		92	44	48										60	16	16
ОП.07	Экономика отрасли		Э	96	10	78	58	20			2	6						96		
ОП.08	Основы интеллектуального труда / Финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	КДЗ (МДК 03.01 раздел 2)		54		54	26	28								54				
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		68		68	20	48									34	34		
ОП.10	Основы строительных работ	З		36		36	36								36					
ОП.11	Системы автоматизированного проектирования	КДЗ (ОП.01)		32		32	6	26								32				
ОП.12	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ		32		32	20	12										32		

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								
		Зачеты/диф.зачеты	Экзамены		самостоятельная учебная нагрузка	Во взаимодействии с преподавателем								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
						Нагрузка на дисциплины и МДК				Практическая подготовка	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем./24 нед.	3 сем./17 нед.	4 сем./19(5) нед.	5 сем./5(2) нед.	6 сем./22(2) нед.	7 сем./7(10) нед.	8 сем./15 нед.	
						всего учебных занятий	в т.ч.														
Теоретическое обучение	лабораторных и практических курсовых работ (проектов)																				
ПМ.00	Профессиональные модули			2558	118	1564	900	494	170	720	48	108	0	0	136	428	514	542	514	424	
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений		Эм/8	796	38	598	290	158	150	108	16	36	0	0	88	78	206	334	52	38	
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений		Э	500	18	448	230	118	100	0	10	24	0	0	88	78	116	134	52	32	
Раздел 1.	Инженерно-геологические исследования строительных площадок	ДЗ		42	10	32	18	14										42			
Раздел 2.	Строительные материалы и изделия		Э	88	8	72	50	22			2	6			88						
Раздел 3.	Архитектура зданий		Э	194		186	88	48	50			2	6			78	116				
Раздел 4.	Проектирование строительных конструкций		Э	176		158	74	34	50			6	12					92	52	32	
МДК.01.02	Проект производства работ		Э	182	20	150	60	40	50	0	6	6	0	0	0	0	54	128	0	0	
УП 01	Учебная практика (САПР)	3		36						36							36				
ПП.01	Практика производственная	3		72						72								72			
ПМ.01.Эк	Экзамен по модулю			6								6								6	
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства		Эм/8	744	40	444	272	152	20	216	14	30	0	0	0	58	308	158	148	72	
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства		Э	428	30	372	240	112	20	0	8	18	0	0	0	58	142	158	40	30	

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								
		Зачеты/диф.зачеты	Экзамены		самостоятельная учебная нагрузка	Во взаимодействии с преподавателем						1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						Нагрузка на дисциплины и МДК				Практическая подготовка	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем./24 нед.	3 сем./17 нед.	4 сем./19(5) нед.	5 сем./5(2) нед.	6 сем./22(2) нед.	7 сем./7(10) нед.	8 сем./15 нед.
						всего учебных занятий	в т.ч.													
Теоретическое обучение	лабораторных и практических курсовых работ (проектов)																			
Раздел 1.	Строительные машины и средства малой механизации		Э	90		82	62	20			2	6					34	56		
Раздел 2.	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства		Э	268	30	230	148	82			2	6			58	108	102			
Раздел 3.	Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве			70		60	30	10	20		4	6							40	30
МДК.02.02.	Учет и контроль технологических процессов		Э	94	10	72	32	40	0	0	6	6	0	0	0	0	94	0	0	0
УП.02.01	Учебная практика геодезическая	з		72						72						72				
УП.02.02	Учебная практика (подготовка к ДЭ)	з		72						72									36	36
ПП.02	Производственная практика	з		72						72									72	
ПМ.02.Эк	Экзамен по модулю			6								6								6
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений		Эм/8	212	0	160	92	68	0	36	4	12	0	0	0	34	0	50	36	92





Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)															
		Зачеты/диф.зачеты	Экзамены		самостоятельная учебная нагрузка	Во взаимодействии с преподавателем							1 курс		2 курс		3 курс		4 курс								
						Нагрузка на дисциплины и МДК				Практическая подготовка	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./ нед.	2 сем./ нед.	3 сем./ нед.	4 сем./ нед.	5 сем./ нед.	6 сем./ нед.	7 сем./ нед.	8 сем./ нед.							
						всего учебных занятий	в т.ч.																				
Теоретическое обучение	лабораторных и практических курсовых работ (проектов)																										
	в т.ч. промежуточная аттестация и консультации			272																							
Консультации: 116 ч <b>Государственная итоговая аттестация</b> в форме защиты выпускной квалификационной работы, в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена - <b>216 ч</b>					Всего	Промежуточная аттестация, включая комплексные формы																					
						экзаменов ( в т.ч. квалификационных)														0	3	2	5	2	3	0	9
						диф.зачетов/зачетов, без физкультуры														2	8	4	6	3	7	3	7

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 646116746743375933883833707902081325236681597678

Владелец Ващенко Лариса Михайловна

Действителен с 03.03.2023 по 02.03.2024