

УЧЕБНЫЙ ПЛАН (2024)

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)																	
ОП	Общеобразовательный цикл			1476	92	1384	724	636	0	0	6	18	612	864	0	0	0	0	0	0
ОУП	Обязательные учебные предметы			1348	48	1300	680	602	0	0	6	12	578	770	0	0	0	0	0	0
ОУП.01	Русский язык	ДЗ		78		78	78						34	44						
ОУП.02	Литература	кДЗ(ДУ ПКВ.01)		78		78	78						34	44						
ОУП.03.У	Математика		Э	334	16	318	156	156			2	4	136	198						
ОУП.04	Иностранный язык	ДЗ		118		118		118					52	66						
ОУП.05.У	Информатика		Э	100	16	84		78			2	4	34	66						
ОУП.06.У	Физика		Э	178	16	162	78	78			2	4	68	110						
ОУП.07	Химия	ДЗ		34		34	18	16					34	0						
ОУП.08	Биология	ДЗ		44		44	22	22					0	44						
ОУП.09	История	ДЗ		94		94	94						50	44						
ОУП.10	Обществознание	ДЗ		78		78	78						34	44						
ОУП.11	География	ДЗ		34		34	34						34	0						
ОУП.12	Физическая культура	ДЗ		100		100		100					34	66						
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	ДЗ		78		78	44	34					34	44						

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)	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.							
ДУПКВ	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору			128	44	84	44	34	0	0	0	6	34	94	0	0	0	0	0	0
ДУПКВ.01	Родной язык и (или) государственный язык республики Российской Федерации/Родная литература	кДЗ (ОУП.02)		44	44	44							0	44						
ДУПКВ.02	Основы проектной деятельности	ДЗ		40	40		34					6	18	22						
	Индивидуальный проект (предметом не является)			44	44	0	0						16	28						
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			540	4	536	106	430	0	0	0	0	0	0	148	116	64	100	54	58
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				
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл			152	4	140	76	64	0	0	2	6	0	0	120	0	0	0	0	32
ЕН.01	Математика		Э	72	4	60	40	20			2	6			72					

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)																			
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	
ПП.00	Профессиональный цикл			3412	138	2364	1328	866	170	720	58	132	0	0	344	748	548	764	558	450
ОП.00	Общепрофессиональный цикл			854	20	798	420	378	0	0	12	24	0	0	208	320	34	222	44	26
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	1566	908	488	170	720	46	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	314	52	58
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений		Э	500	18	448	230	118	100	0	10	24	0	0	88	78	116	114	52	52
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					72	52	52
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)	Теоретическое обучение	лабораторных и практических курсовых работ (проектов)	Теоретическое обучение	лабораторных и практических курсовых работ (проектов)		Теоретическое обучение	лабораторных и практических курсовых работ (проектов)	Теоретическое обучение	лабораторных и практических курсовых работ (проектов)	Теоретическое обучение	лабораторных и практических курсовых работ (проектов)	Теоретическое обучение	лабораторных и практических курсовых работ (проектов)	Теоретическое обучение	лабораторных и практических курсовых работ (проектов)	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	162	100	62	0	36	2	12	0	0	0	34	0	70	36	72

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)																				
МДК 03.01	управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений		Э	170	0	162	100	62	0	0	2	6	0	0	0	34	0	70	36	30	
Раздел 1.	Организация, планирование и управление структурными подразделениями			66		58	32	26			2	6							36	30	
Раздел 2.	Основы бережливого производства	кдз (р. 4)		32		32	20	12										32			
Раздел 3.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	КДЗ (ОП.08)		34		34	26	8							34						
Раздел 4.	Охрана труда в строительстве	кдз (р. 2)		38		38	22	16										38			
ПП.03	Практика производственная	З		36						36										36	
ПМ.03.Эк	Экзамен по модулю			6								6								6	
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов		Эм/8	500	40	252	158	94	0	180	10	18	0	0	0	0	0	0	278	222	
МДК 04.01	Эксплуатация зданий и сооружений		Э	150	20	120	72	48	0		4	6	0	0	0	0	0	0	44	106	
МДК 04.02.	Реконструкция зданий и сооружений		Э	164	20	132	86	46	0		6	6	0	0	0	0	0	0	54	110	

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			222																
Государственная итоговая аттестация					Всего	Промежуточная аттестация, включая комплексные формы														
в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта - 216 ч						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 301855813211864865354984698895558776452667678551

Владелец Ващенко Лариса Михайловна

Действителен с 01.03.2024 по 01.03.2025