



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Ульяновский государственный технический университет Колледж экономики и информатики

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01

Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

уровень образования среднее общее образование

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

2г 10м

год начала подготовки по УП

2016

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 11.08.2014

№ 965







СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК			
1	Экз	Комплексный экзамен	4	[4] МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[4] МДК.01.02 Проект производства работ	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4] ПП.01.01 Практика по профилю специальности	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[4] ПП.05.01 Практика по профилю специальности	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5] МДК.04.01 Эксплуатация зданий	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[5] МДК.04.02 Реконструкция зданий	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ**

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>												
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>												
<b>БД</b>	<b>Базовые дисциплины</b>												
<b>ПД</b>	<b>Профильные дисциплины</b>												
<b>ПОО</b>	<b>Предлагаемые ОО</b>												
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>												
ОГСЭ.06	Физическая культура												
ОГСЭ.01	Основы философии												
ОГСЭ.02	История												
ОГСЭ.03	Иностранный язык												
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи												
ОГСЭ.05	Культурология												
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>												
ЕН.01	Математика												
ЕН.02	Информатика												
ЕН.03	Химия												
ЕН.04	Физика												
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>												
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности												
ОП.01	Инженерная графика												
ОП.02	Техническая механика												
ОП.03	Основы электротехники												
ОП.04	Основы геодезии												
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности												
ОП.06	Экономика организации												
ОП.07	Основы начертательной геометрии												
ОП.08	Строительные материалы												
ОП.09	Строительные машины и средства малой механизации												
ОП.10	Механика грунтов, основания и фундаменты												
ОП.11	Инженерные сети и оборудование территорий, зданий и стройплощадок												
ОП.12	Архитектура зданий												
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>												
<b>ПМ.01</b>	<b>Участие в проектировании зданий и сооружений</b>												
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений												
МДК.01.02	Проект производства работ												
УП.01.01	Учебная практика												
УП.01.02	Учебная практика (геодезическая)												




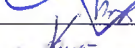
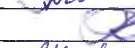

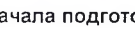

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
ПП.01.01	Практика по профилю специальности												
<b>ПМ.02</b>	<b>Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов</b>												
МДК.02.01	Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов												
МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов												
ПП.02.01	Практика по профилю специальности												
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений</b>												
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений												
ПП.03.01	Практика по профилю специальности												
<b>ПМ.04</b>	<b>Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов</b>												
МДК.04.01	Эксплуатация зданий												
МДК.04.02	Реконструкция зданий												
ПП.04.01	Практика по профилю специальности												
<b>ПМ.05</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>												
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии "Маляр"												
УП.05.01	Учебная практика												
ПП.05.01	Практика по профилю специальности												

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ульяновский государственный технический университет» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта (далее - ФГОС) по специальности среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 965 от 11 августа 2014 г. (зарегистрировано в Минюсте РФ 25 августа 2014 г. рег. № 33818). Учебный план предусматривает подготовку специалистов на базе среднего общего образования. Нормативный срок обучения - 2 года 10 месяцев. Начало учебного года с 1-го сентября, окончание планируется - 05 июля. Объем обязательной аудиторной нагрузки студентов не превышает 36 часов в неделю при максимальной нагрузке 54 часа в неделю. Организация учебного процесса предполагает шестидневную учебную неделю с группировкой учебных занятий по парам. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 8-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период. При формировании данного учебного плана объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ППССЗ в количестве 900 часов обязательной аудиторной нагрузки, был использован на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части и введение новых дисциплин. А именно, были увеличены часы общего гуманитарного и социально-экономического цикла на 76 часов обязательной аудиторной нагрузки за счет введения общих гуманитарных дисциплин "Русский язык и культура речи", "Культурология"; математического и общего естественнонаучного цикла на 184 часа обязательной аудиторной нагрузки за счет введения дисциплин "Химия" и "Физика"; профессионального цикла на 630 часов, в том числе, за счет введения общепрофессиональных дисциплин: "Основы начертательной геометрии", "Строительные материалы", "Строительные машины и средства малой механизации", "Механика грунтов, основания и фундаменты", "Инженерные сети и оборудование территорий, зданий и стройплощадок", "Архитектура зданий" и увеличения практической составляющей профессиональных модулей, что соответствует потребностям работодателей, позволяет получить дополнительные компетенции для обеспечения конкурентоспособности выпускника согласно запросам национально-регионального (регионального) рынка труда и дает возможность продолжить обучение в высших учебных заведениях. С этой же целью в рамках профессионального модуля определено освоение обучающимися профессии согласно приложению к ФГОС. Учебным планом, с целью реализации ППССЗ ФГОС, на дисциплину "Физическая культура" отведено еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки. Обязательная часть профессионального цикла учебного плана предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 68 часов обязательной аудиторной нагрузки, из них на освоение основ военной службы - 48 часов, что соответствует требованиям ФГОС. При реализации основной профессиональной образовательной программы по данной специальности учебным планом предусмотрено обязательное выполнение курсовых работ по общепрофессиональной дисциплине "Архитектура зданий", по междисциплинарным курсам "Проектирование зданий и сооружений" и "Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов" в пределах времени, отведенного на их изучение. Консультации предусмотрены в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год. Формы проведения - индивидуальные и групповые. При реализации ППССЗ СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. В соответствии с реализуемым учебным планом учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Учебная практика в количестве 6 недель проводится во 2 семестре, в количестве 2 недель - в 3 семестре и в количестве 2 недель - в 4 семестре, производственная практика (практика по профилю специальности) в количестве 2 недель проводится в 3 семестре, в количестве 4 недель - в 4 семестре, в количестве 4 недель - в 5 семестре и 4 недель - в 6 семестре. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся (предприятия и организации Ульяновской области). Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Преддипломная практика проводится в организациях, на базе которых осуществляется подготовка материалов выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет не более 1 недели в семестр. Промежуточная аттестация реализуется через экзамены, дифференцированные зачеты и зачеты. Зачеты и дифференцированные зачеты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины, профессионального модуля или междисциплинарного курса. Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10. В указанное количество не входят зачеты по «Физической культуре». Данным учебным планом предусмотрены 2 комплексных экзамена: по дисциплинам "Строительные машины и средства малой механизации" и "Механика грунтов, основания и фундаменты" (4 семестр), по междисциплинарным курсам "Проектирование зданий и сооружений" и "Проект производства работ" (4 семестр); 2 комплексных дифференцированных зачета: по практикам "ПП.01.01 Практика по профилю специальности" и "ПП.05.01 Практика по профилю специальности" (4 семестр), по междисциплинарным курсам "Эксплуатация зданий" и "Реконструкция зданий" (5 семестр). При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации является экзамен (квалификационный), который проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированности у него компетенций, предусмотренных ФГОС. Формой промежуточной аттестации для учебной и производственной практик является дифференцированный зачет. Образовательным процессом предусмотрены текущие формы контроля - рейтинговые или накопительные системы оценивания, результат которых будет учитываться в промежуточной аттестации по окончании освоения дисциплины или профессионального модуля. Формой проведения государственной (итоговой) аттестации является защита дипломного проекта (работы). Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей и утверждается на заседании предметных (цикловых) комиссий.

### Согласовано

Начальник УУ		И.В.Горбачев
Директор КЭИ		О.П.Каширина
Декан строительного факультета		В.И.Тур
Зав.кафедрой "Строительные конструкции"		В.В.Карсункин
Председатели П(Ц)К		В.А.Головин
		Н.А.Хайбуллова
		Т.Н.Кокарева
Ведущий специалист УУ		Е.В.Матвеева