

Утверждаю

Ректор ПГУ им. Т.Г. Шевченко

В.В. Соколов



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко Бендерский политехнический филиал

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01

Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

код

наименование специальности

базовая

основное общее образование

Программа подготовки

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Техник

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2023

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ГОС

от 09.04.2013

№ 456

Виды деятельности
Участие в проектировании зданий и сооружений
Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства
Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений
Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов

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]	ОГСЭ.02 История	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[4]	ОГСЭ.06 История ПМР	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.02 Техническая механика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[4]	ОП.03 Электротехника и электроника	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	МДК.05.01 Производство работ по профессии 12680 "Каменщик"	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[4]	МДК.05.02 Производство работ по профессии 19727 "Штукатур"	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
4	Экз	Комплексный экзамен	8	[8]	МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[8]	МДК.01.02 Проект производства работ	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
5	Экз	Комплексный экзамен	8	[8]	МДК.04.01 Эксплуатация зданий и сооружений	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[8]	МДК.04.02 Реконструкция зданий и сооружений	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин
2	Математических дисциплин
3	Информатики и ИКТ
4	Инженерной графики
5	Технической механики
6	Электротехники и электроники
7	Строительных материалов и изделий
8	Основ инженерной геологии при строительстве работ на строительной площадке
9	Основ геодезии
10	Проектирования зданий и сооружений
11	Эксплуатации зданий
12	Реконструкции зданий
13	Проектирования производства работ
14	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
15	Строительных материалов и изделий
16	Проектирование зданий и сооружений
17	Инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок
18	Проектирования производства работ
19	Эксплуатации зданий
20	Реконструкции зданий
21	Русского языка и литературы
22	Молдавского языка и литературы
23	Биологии, географии
24	Химии
25	Физики и астрономии
26	Начальной военной подготовки
	Лаборатории:
1	Испытания строительных материалов и конструкций
2	Информационных технологий в профессиональной деятельности
3	Инженерной геологии при строительстве работ на строительной площадке
	Мастерские:
1	Каменных работ, плотнично-столярных работ, штукатурных, облицовочных и малярных работ
	Полигоны:
1	Геодезический
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля
3	Стрелковый тир
4	Зал для настольного тенниса
5	Тренажерный зал
	Залы:
1	Библиотека
2	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
3	Актовый зал

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на одном из официальных языков ПМР с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на одном из официальных языков ПМР и иностранном языке.
ПК 1.1.	Подбирать наиболее оптимальные решения из строительных конструкций и материалов, разрабатывать узлы и детали конструктивных элементов зданий и сооружений в соответствии с условиями эксплуатации и назначениями
ПК 1.2.	Выполнять расчеты и конструирование строительных конструкций
ПК 1.3.	Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования
ПК 1.4.	Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий
ПК 2.1.	Выполнять подготовительные работы на строительной площадке
ПК 2.2.	Выполнять строительно-монтажные, в том числе отделочные работы на объекте капитального строительства
ПК 2.3.	Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов
ПК 2.4.	Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ и расходуемых материалов
ПК 3.1.	Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов
ПК 3.2.	Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач
ПК 3.3.	Обеспечивать ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ
ПК 3.4.	Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений
ПК 3.5.	Обеспечивать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов
ПК 4.1.	Организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений
ПК 4.2.	Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий
ПК 4.3.	Принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий, в том числе отделки внутренних и наружных поверхностей конструктивных элементов эксплуатируемых зданий
ПК 4.4.	Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий
ПК 5.1.	Подготовка и кладка простейших каменных конструкций
ПК 5.2.	Гидроизоляция, кладка и разборка простых стен
ПК 5.3.	Устройство и ремонт стен и каменных конструкций средней сложности
ПК 5.4.	Кладка сложных стен и каменных конструкций
ПК 5.5.	Усиление и реставрационный ремонт каменных конструкций
ПК 5.6.	Оштукатуривание поверхностей зданий и сооружений вручную и механизированным способом
ПК 5.7.	Устройство наливных стяжек пола вручную и механизированным способом
ПК 5.8.	Устройство СФТК с нанесением составов вручную и механизированным способом

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции												
НО	Начальное общее образование													
ОО	Основное общее образование													
БД	Базовые дисциплины													
БД.01	Родной язык													
БД.02	Родная литература													
БД.03	Иностранный язык													
БД.04	Официальный язык и литература													
БД.05	География													
БД.06	История													
БД.07	Обществознание (включая экономику и право)													
БД.08	Химия													
БД.09	Биология													
БД.10	Физическая культура													
БД.11	ОБЖ/НВП													
ПД	Профильные дисциплины													
ПД.01	Математика													
ПД.02	Информатика													
ПД.03	Физика (с основами астрономии)													
ПОО	Предлагаемые ОО													
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.				
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 08.	ОК 09.						
ОГСЭ.02	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.						
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 04.	ОК 09.											
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 08.												
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.				
ОГСЭ.06	История ПМР	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.						
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.									
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.							
ЕН.01	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.									
ЕН.02	Информатика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.								
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 07.									
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.							
ОП.02	Техническая механика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ПК 1.2.									
ОП.03	Электротехника и электроника	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.										
ОП.04	Геодезия	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.3.	ПК 2.1.						
ОП.05	Основы инженерной геологии	ОК 01.	ОК 02.	ПК 1.1.	ПК 2.1.									
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.						

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ПК 1.1.	ПК 2.3.	ПК 2.4.						
ОП.07	Строительные материалы и изделия	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ПК 1.1.	ПК 2.3.	ПК 2.4.						
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.					
ОП.09	Основы экономики отрасли	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ПК 1.4.	ПК 2.3.							
ОП.10	Охрана труда	ОК 01.	ОК 09.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.4.							
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.			
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
		ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.
		ПК 5.4.	ПК 5.5.	ПК 5.6.	ПК 5.7.	ПК 5.8.							
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.				
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.				
МДК.01.02	Проект производства работ	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.				
МДК.01.03	Архитектура зданий	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.				
МДК.01.04	Строительные машины и средства малой механизации	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.4.							
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.				
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.				
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.				
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.				
МДК.02.02	Монтаж металлических и железобетонных конструкций	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.				
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.				
ПП.02.01	Производственная практика	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.								
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.				
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.				
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.				
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.				
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.				
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.				
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.				
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.				
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.				
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 5.5.	ПК 5.6.	ПК 5.7.	ПК 5.8.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 5.5.			
МДК.05.01	Производство работ по профессии 12680 "Каменщик"	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 5.5.			
МДК.05.02	Производство работ по профессии 19727 "Штукатур"	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 5.6.	ПК 5.7.	ПК 5.8.					
<i>УП.05.01</i>	<i>Учебная практика</i>	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 5.5.	ПК 5.6.	ПК 5.7.	ПК 5.8.
<i>ПП.05.01</i>	<i>Производственная практика</i>	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 5.5.	ПК 5.6.	ПК 5.7.	ПК 5.8.
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
		ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.			
	Итоговая государственная аттестация	ПК 1.1.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.2.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 4.1.	
	<i>Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)</i>												
	<i>Защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)</i>	ПК 1.1.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.2.	ПК 3.5.							
	<i>Проведение демонстрационного экзамена</i>	ПК 1.1.	ПК 2.1.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.2.	ПК 3.4.	ПК 4.1.					

КОНСУЛЬТАЦИИ

Индекс	Дисциплины, виды работ	Семестры							Всего	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		ЦК
		Экз	Зач	ДифЗач	КП	КР	К	Другие		Сем 1	Сем 2	Сем 3	Сем 4	Сем 5	Сем 6	Сем 7	Сем 8	
	План								400	50	50	50	50	50	50	50	50	
	Факт								400	50	50	50	50	50	50	50	50	
К.БД.01	Родной язык	2							10	4	6							
К.БД.02	Родная литература			2					6	3	3							
К.БД.03	Иностранный язык			2					6	3	3							
К.БД.04	Официальный язык и литература			2					6	3	3							
К.БД.05	География			1					4	4								
К.БД.06	История			2					8	4	4							
К.БД.07	Обществознание			2					6	3	3							
К.БД.08	Химия			2					6	3	3							
К.БД.09	Биология			2					6	3	3							
К.БД.10	Физическая культура		1	2					6	3	3							
К.БД.11	ОБЖ/НВП			2					6	4	2							
К.ПД.01	Математика	2							10	4	6							
К.ПД.02	Информатика и ИКТ			2					6	3	3							
К.ПД.03	Физика	2							14	6	8							
К.ОГСЭ.01	Основы философии			5					5					5				
К.ОГСЭ.02	История	4							5			5						
К.ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			7			46		16			3	3	3	3	4		
К.ОГСЭ.04	Физическая культура		3-7	8					18			3	3	3	3	4	2	
К.ОГСЭ.05	Психология общения		6						4						4			
К.ОГСЭ.06	История ПМР	4							5			5						
К.ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи		3						5			5						
К.ЕН.01	Математика			3					5			5						
К.ЕН.02	Информатика			3					5			5						
К.ЕН.03	Экологические основы природопользования		3						5			5						
К.ОП.01	Инженерная графика			4					7			4	3					
К.ОП.02	Техническая механика	4							8			4	4					
К.ОП.03	Электротехника и электроника	4							5				5					
К.ОП.04	Геодезия			4					8			4	4					
К.ОП.05	Основы инженерной геологии			3					4			4						
К.ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4							8			4	4					
К.ОП.07	Строительные материалы и изделия	4							8			4	4					
К.ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности			8					6								6	
К.ОП.09	Основы экономики отрасли			7					6							6		
К.ОП.10	Охрана труда			6					6						6			
К.ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			6					6						6			
К.ПД	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8					2								2	
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений																	
К.МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	8						46	25				2	7	4	8	4	
К.МДК.01.02	Проект производства работ	8			8				10						6	4		
К.МДК.01.03	Архитектура зданий	5			5				10					10				

КОНСУЛЬТАЦИИ

Индекс	Дисциплины, виды работ	Семестры							Всего	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		ЦК
		Экз	Зач	ДифЗач	КП	КР	К	Другие		Сем 1	Сем 2	Сем 3	Сем 4	Сем 5	Сем 6	Сем 7	Сем 8	
К.МДК.01.04	Строительные машины и средства малой механизации			6					13					7	6			
К.УП.01.01	Учебная практика			4														
К.ПП.01.01	Производственная практика			8														
К.ПМ.01	<i>Экзамен квалификационный</i>	8							6								6	
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства																	
К.МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	6			6				13					7	6			
К.МДК.02.02	Монтаж металлических и железобетонных конструкций			6					6						6			
К.УП.02.01	Учебная практика			5														
К.ПП.02.01	Производственная практика			6														
К.ПМ.02	<i>Экзамен квалификационный</i>	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																	
К.МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений			7					8							8		
К.УП.03.01	Учебная практика			7														
К.ПП.03.01	Производственная практика			7														
К.ПМ.03	<i>Экзамен квалификационный</i>	7							6							6		
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов																	
К.МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	8							12							8	4	
К.МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений	8							6								6	
К.УП.04.01	Учебная практика			7														
К.ПП.04.01	Производственная практика			8														
К.ПМ.04	<i>Экзамен квалификационный</i>	8							6								6	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих																	
К.МДК.05.01	Производство работ по профессии 12680 "Каменщик"	4							4				4					
К.МДК.05.02	Производство работ по профессии 19727 "Штукатур"	4							4				4					
К.УП.05.01	Учебная практика			4														
К.ПП.05.01	Производственная практика			5														
К.ПМ.05	<i>Экзамен квалификационный</i>	5							8					8				
К.	Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)																	
К.	Защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)																	
К.	Проведение демонстрационного экзамена								10								10	

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (СПО) Бендерского политехнического филиала ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко» по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) СПО по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 10 января 2018 № 2. ФГОС СПО адаптирован в соответствии с нормативными документами ПМР и введен в действие приказом Министерства просвещения ПМР от 09.04.2013 года № 456 (в текущей редакции);
2. Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с графиком учебного процесса.
3. Продолжительность учебного занятия составляет 1 час 20 минут.
4. Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличен на 52 недели (1 год) из расчета: - теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) 39 нед. - промежуточная аттестация 2 нед. - каникулярное время 11 нед. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение в объеме 1404 часа, распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла ОПОП СПО, в соответствии с Рекомендациями МП ПМР.
5. Оценка качества освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы СПО с получением среднего (полного) общего образования осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов, зачетов и экзаменов. Промежуточная аттестация в форме письменного экзамена в обязательном порядке проводится по «Родному языку» и «Математике», по «Физике (с основами астрономии)», в устной форме. Конкретные формы проведения экзамена оговорены в фондах оценочных средств дисциплин. По дисциплине «Физическая культура» в составе общеобразовательного цикла форма промежуточной аттестации в 1 семестре зачет, во 2 семестре – ДЗ (диф. зачет).
6. Вариативная часть в объеме 1296 часов (30,51%) максимальной учебной нагрузки использована: - на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части. Цикл ОГСЭ.00 состоит из 578 часов, из них – 468 часов обязательных и 110 часов добавлены из вариативной части. Цикл ОПЦ.00 состоит из 1020 часов, из них 612 часов обязательных и 408 часов добавлены из вариативной части. Цикл ПЦ.00 состоит из 2506 часов, из них 1728 часов обязательных и 778 часов добавлены из вариативной части. В цикл ОГСЭ.00 введена новая дисциплина: ОГСЭ.06 «История ПМР» - 46 часов; ОГСЭ.07 «Русский язык и культура речи» - 36 часов.
7. Общий объем дисциплины ОГСЭ.04 "Физическая культура" составляет 182 академических часа. Кроме указанного времени предусмотрено дополнительно по 2-а часа в неделю на игровые виды подготовки в рамках кружковой работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).
8. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю при пятидневной учебной неделе, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.
9. Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает промежуточную, текущую аттестацию и итоговую государственную аттестацию обучающихся.
10. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются на кафедрах по которым закреплены соответствующие дисциплины и профессиональные модули.
11. Текущий контроль планируется проводить по изученным дидактическим единицам знаний, группе дидактических единиц знаний, имеющих междидактические связи, по изученным темам дисциплин и МДК, в форме опросов, контрольных работ (письменных, устных, тестовых и т.п.), с применением других активных и интерактивных форм, за счет времени обязательной учебной нагрузки. По выполненным лабораторным и практическим работам – в форме формализованного наблюдения и оценки результатов выполнения работ, оценки отчетов по ним. Конкретные формы и методы текущего контроля оговорены в фондах оценочных средств дисциплин и профессиональных модулей.
12. По дисциплине «Физика (с основами астрономии)» во 2 семестре предусмотрена другая форма контроля - в форме выполнения и защиты «Индивидуального проекта». Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающегося. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках изучения дисциплины, в течение периода освоения дисциплины за счет времени, выделенного на освоение учебной дисциплины.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

<p>13. Одним из видов текущей аттестации согласно учебному плану является другая форма контроля. Другая форма контроля за исключением дисциплины ПД.03 "Физика (с основами астрономии)" - это вид текущей аттестации представляющей накопительную оценку выставленную преподавателем по завершении учебного года. Данный вид контроля проходит по дисциплинам и профессиональным модулям, переходящим из одного курса обучения в другой. Формы и процедуры текущего контроля знаний оговорены в рабочих программах дисциплин и профессиональных модулях, а также в фондах и комплексах оценочных средств. Другая форма контроля предусмотрена по дисциплине ОГСЭ.03 «Иностранный язык в профессиональной деятельности» и по профессиональному модулю ПМ.01 «Участие в проектировании зданий и сооружений».</p>
<p>14. На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится не более 2 недель (72 часов) в учебном году. В первом году обучения экзаменационная сессия составляет 2 недели во втором семестре. Во втором году обучения экзаменационная сессия составляет 2 недели в четвертом семестре. В третьем году обучения экзаменационная сессия составляет 1 неделю в пятом семестре и 1 неделю в шестом семестре. В четвертом году обучения экзаменационная сессия составляет 2 недели в восьмом семестре.</p>
<p>15. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). За первый год обучения обучающие сдают 3 экзамена и 10 дифференцированных зачетов. За второй год обучения обучающие сдают 6 экзаменов, 1 зачет и 9 дифференцированных зачетов. За третий год обучения обучающие сдают 5 экзаменов, 2 зачета и 8 дифференцированных зачетов. За четвертый год обучения обучающие сдают 6 экзаменов и 10 дифференцированных зачетов.</p>
<p>16. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, выделение времени на подготовку к экзамену не требуется, и проводить его можно на следующий день после завершения освоения соответствующей программы. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т.ч. для проведения консультаций, предусматриваются не менее 2 дней.</p>
<p>17. Для проведения промежуточной аттестации на весь период обучения выделены 288 часов, которые распределены следующим образом: по дисциплине БД.01 «Родной язык» - 24 часа, из них 22 часа экзамен и 2 часа консультация; по дисциплине ПД.01 «Математика» - 24 часа, из них 22 часа экзамен и 2 часа консультация; по дисциплине ПД.03 «Физика (с основами астрономии)» - 24 часа, из них 22 часа экзамен и 2 часа консультация; по дисциплине ОГСЭ.02 «История» и ОГСЭ.06 «История ПМР» - 12 часов, из них 6 (3+3) часов экзамен, 4 (2+2) часа консультации и 2 (1+1) часа самостоятельная работа; по дисциплинам ОП.02 «Техническая механика» и ОП.03 «Электротехника и электроника» - 12 часов, из них 6 (3+3) часов экзамен, 4 (2+2) часа консультации и 2 (1+1) часа самостоятельная работа; ОП.06 «Информационные технологии в профессиональной деятельности» - 18 часов, из них 6 часов экзамен, 2 часа консультации и 10 часов самостоятельная работа; ОП.07 «Строительные материалы и изделия» - 18 часов, из них 6 часов экзамен, 2 часа консультации и 10 часов самостоятельная работа; по междисциплинарным комплексам МДК.01.01 «Проектирование зданий и сооружений» и МДК.01.02 «Проект производства работ» - 12 часов, из них 6 (3+3) часов экзамен, 4 (2+2) часа консультации и 2 (1+1) часа самостоятельная работа; по междисциплинарному комплексу МДК.01.03 «Архитектура зданий» - 18 часов, из них 6 часов экзамен, 2 часа консультации и 10 часа самостоятельная работа; по междисциплинарному комплексу МДК.02.01 «Организация технологических процессов на объекте капитального строительства» - 18 часов, из них 6 часов экзамен, 2 часа консультации и 10 часов самостоятельная работа; по междисциплинарным комплексам МДК.04.01 «Эксплуатация зданий и сооружений» и по МДК.04.02 «Реконструкция зданий и сооружений» - 12 часов, из них 6 (3+3) часов экзамен, 4 (2+2) часа консультации и 2 (1+1) часа самостоятельная работа; по междисциплинарным комплексам МДК.05.01 «Производство работ по профессии 12680 "Каменщик"» и по МДК.05.02 «Производство работ по профессии 19727 "Штукатур"» - 12 часов, из них 6 (3+3) часов экзамен, 4 (2+2) часа консультации и 2 (1+1) часа самостоятельная работа; по профессиональному модулю ПМ.01 «Участие в проектировании зданий и сооружений» - 18 часов; по профессиональному модулю ПМ.02 «Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства» - 18 часов; по профессиональному модулю ПМ.03 «Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений» - 18 часов; по профессиональному модулю ПМ.04 «Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов» - 18 часов; по профессиональному модулю ПМ.05 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» - 18 часов.</p>
<p>18. Выполнение курсовых проектов (работ) является видом учебной работы по профессиональным модулям профессионального цикла: ПМ.01 «Участие в проектировании зданий и сооружений», ПМ.02 «Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства». Промежуточная аттестация по курсовому проекту (работе) проводится в форме защиты.</p>
<p>19. Одним из видов промежуточной аттестации является комплексный экзамен. Проводится в период экзаменационной сессии установленной графиком учебного процесса. Комплексный экзамен в цикле ОГСЭ.00 в 4 семестре по ОГСЭ.02 «История» и ОГСЭ.06 «История ПМР». Комплексный экзамен в цикле ОПЦ.00 в 4 семестре по ОП.02 «Техническая механика» и по ОП.03 «Электротехника и электроника». Комплексный экзамен в цикле ПЦ в 4 семестре по МДК.05.01 «Производство работ по профессии 12680 "Каменщик"» и по МДК.05.02 «Производство работ по профессии 19727 "Штукатур"»; в 8 семестре по МДК.01.01 «Проектирование зданий и сооружений» и МДК.01.02 «Проект производства работ»; в 8 семестре по МДК.04.01 «Эксплуатация зданий и сооружений» и МДК.04.02. «Реконструкция зданий и сооружений».</p>

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

20. По завершении профессионального модуля ПМ.01 «Участие в проектировании зданий и сооружений», ПМ.02 «Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства», ПМ.03 «Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений», ПМ.04 «Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов» проводится экзамен по модулю, а по ПМ.05 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» проводится экзамен квалификационный.
21. Экзамен по модулю и квалификационный экзамен проводится в рамках экзаменационной сессии после завершения теоретических часов, прохождения учебной и производственной практики профессионального модуля и включает в себя вопросы теоретического и практического характера.
22. Для проведения экзамена по модулю и квалификационного экзамена подготавливаются комплекты-оценочных средств (КОС) которые в обязательном порядке согласовываются с представителями от работодателей.
23. По итогам экзамена по модулю и квалификационного экзамена выносится решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен».
24. По результатам квалификационного экзамена профессионального модуля ПМ.05 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» в рамках получения профессии 12680 «Каменщик» и 19727 «Штукатур» присваивается разряд согласно Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, утвержденного приказом Министерства экономики ПМР от 15 августа 2011 года № 580 (САЗ 11-36)
25. В учебном плане по дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям предусмотрены консультации для обучающихся в объеме 100 часов консультаций в год на группу обучающихся.
26. Практика является обязательным разделом ОПОП. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются по каждому виду практики и утверждаются на заседании кафедры «Строительство и эксплуатация зданий и систем жизнеобеспечения». Производственная практика проводится в организациях и на предприятиях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Форма аттестации по итогам практик – дифференцированный зачет. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.
27. Итоговая государственная аттестация проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ГОС и работодателей и включает защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект) и демонстрационный экзамен.
28. Демонстрационный экзамен предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности. Задания демонстрационного экзамена разрабатываются с учетом видов профессиональной деятельности и материальной базы.
29. Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) сопровождается консультациями. Руководители (консультанты) разрабатывают графики консультаций и выполнения выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). Консультации проводятся за счет лимита времени, отведенного на руководство ВКР (дипломным проектом).

Согласовано

Проректор по ОПиМКО		О.В. Еремеева
Начальник УАП		А.В. Топор
Начальник отдела РОД УАП		Е.Ф. Командарь
Директор БПФ		С.С. Иванова
Зам. директора по УПР		Е.Ю. Ляхов
Зав. кафедрой СЭЗиСЖ		О.В. Гринь