

Приложение
К приказу «Об утверждении тематики выпускных
квалификационных работ и подготовке к
Государственной итоговой аттестации 2024 года»
№ _____ от _____

План подготовки к Демонстрационному Экзамену обучающихся группы СЭз-410 по специальности «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» в 2024г. в ГАПОУ СО «Ирбитский политехникум»

Руководитель: Трескова Н.С., Колесникова П.А.

Группа: 14 человек

Всего подгрупп: 2

КОД: КОД 08.02.01-1-2024 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

См ен а	№ экзаменационно й группы (ПП)	Количество о человек в смене	Дата выдачи заданий	Дата проведения	Дата окончания	ФИО участника
1	163786	10	29.05.2024	30.05.2024	30.05.2024	1. 2. 3. 4. 5. 6. 7.
2	163793	10	29.05.2024	30.05.2024	30.05.2024	1. 2. 3. 4. 5. 6. 7.

Содержательная структура КОД

Вид деятельности	Перечень оцениваемых ОК, ПК	Перечень оцениваемых умений, навыков (практического опыта)	Баллы	Дата проведения	Время	Форма проведения / ресурс	Преподаватель
Участие в проектировании зданий и сооружений	ПК 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	Умение: определять глубину заложения фундамента	12	22.12.2023 – 21.06.2024	36 часов	практическое занятие / ИПТ (405 каб.) стажировка / предприятие сол. партнер	Трескова Н.С. Колесникова П.А.
		Умение: подбирать строительные конструкции для разработки архитектурно-строительных чертежей					
	ПК Выполнять расчеты и конструирование строительных конструкций	Навык: выполнение расчетов по проектированию строительных конструкций	4				
		Умение: чтение проектно-технологической документации					
Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	ПК Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования	Умение: чтение проектно-технологической документации	10				
		Умение: пользоваться компьютером с применением специализированного программного обеспечения					
		Навык: разработка архитектурно-строительных чертежей					
		Умение: читать проектно-технологическую документацию					
	ПК Выполнять строительные монтажные, в том числе отделочные работы на объекте капитального строительства	Умение: определять объемы выполняемых строительных-монтажных работ	20	22.12.2023 – 21.06.2024	32 часа	практическое занятие / ИПТ (405 каб.) стажировка / предприятие сол. партнер	Трескова Н.С. Колесникова П.А.
		Навык: определять перечень работ по организации и выполнению производства строительного-монтажных работ					
		Умение: определения величины прямых и косвенных затрат в составе сметной, фактической себестоимости строительных работ на основе утвержденной документации					
	ПК Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов	Умение: определять перечень работ по организации и выполнению производства строительного-монтажных работ	4				

		<p>Умение: калькулировать сметную, плановую, фактическую себестоимость строительных работ на основе утвержденной документации</p> <p>Навык: определения потребности производства строительного-монтажных работ в материально-технических ресурсах</p>					
<p>Организация деятельности строительных подразделений при проведении строительных-монтажных работ, в том числе отдельных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов</p>	<p>ПК Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительных-монтажных работ, в том числе отдельных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов</p>	<p>Навык: сбора, обработки и накопления научно-технической информации в области строительства</p>	3	22.12.2023 – 21.06.2024	4 часов	<p>практическое занятие / ИПТ (405 каб.) стажировка / предприятие соц. партнер</p>	Трескова Н.С. Колесников П.А.
		<p>Умение: применять данные первичной учетной документации для расчета затрат по отдельным статьям расходов</p>	3				
<p>работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>ПК Обеспечивать ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ</p>	<p>Умение: составлять заявки на финансирование на основе проверенной и согласованной первичной учетной документации</p>	6				
		<p>Умение: разрабатывать исполнительно-техническую документацию по выполненным этапам и комплексам строительных работ</p>	3				
	<p>ПК Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений</p>	<p>Умение: устанавливать соответствие фактически выполненных видов и комплексов работ работам, заявленным в</p>	3				

Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	ПК Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий	Договоре подряда и сметной документации	9	22.12.2023 – 21.06.2024	12 часов	практические занятия / ИТТ (405 каб.) стажировка / предприятие соц. партнер	Трескова Н.С. Колесникова П.А.
		Навык: разработка перечня (описи) работ по текущему ремонту					
	ПК Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий	Умение: составлять дефектную ведомость на ремонт объекта по отдельным наименованиям работ на основе выявленных неисправностей элементов здания					
		Умение: определять необходимые виды и объемы ремонтно-строительных работ для восстановления эксплуатационных свойств элементов объектов	6				
		Навык: оценки физического износа и контроле технического состояния конструктивных элементов и систем инженерного оборудования					

Колесникова П.А. 

Трескова Н.С. 

Свинкин А.В. 