

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 21.05.2024 09:33:50
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы учебной практики

Ознакомительная практика

основной профессиональной образовательной программы по специальности

08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

Специализация: Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений

1. Цели прохождения практики

Целями учебной практики (исполнительской практики) являются: ознакомление, получение практического опыта в таких предприятиях как: строительные проектные организации; строительные подрядные организации; органы Государственной технической инвентаризации объектов капитального строительства (БТИ); организации по эксплуатации объектов капитального строительства (управляющие компании, ТСЖ, отделы управления капитальным строительством); муниципальные унитарные предприятия; ознакомление с задачами, функционированием и техническим оснащением предприятий; получение профессиональных навыков по видам строительных работ, ремонту, реконструкции и эксплуатации зданий, сооружений и городской застройки; приобретение навыков по использованию теоретических знаний в области комплексного благоустройства территорий; конструкций городских сооружений.

2. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Практика входит в состав обязательной части Блока 2 учебного плана.

До начала прохождения практики обучающиеся должны освоить дисциплины: Начертательная геометрия и инженерная графика, Архитектура, Архитектура промышленных и гражданских зданий, Строительные материалы, Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством, Механизация строительства, Безопасность жизнедеятельности, Строительная физика.

Прохождение практики необходимо для дальнейшего освоения таких дисциплин, как: Экономика и управление строительством, Технологии строительного производства, Железобетонные и каменные конструкции, Металлические конструкции, Технология и организация строительства и выполнения выпускной квалификационной работы.

3. Результаты обучения по практике: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.4. Выбор правил командной работы как основы организации и руководства работой команды	Знать (З1) методы подбора эффективной команды, основные условия эффективной командной работы
		Уметь (У1) грамотно, доступно излагать профессиональную информацию в процессе командного взаимодействия
		Владеть (В1) командным взаимодействием в решении поставленных целей
	УК-3.5. Выбор способов мотивации членов команды с учетом организационных возможностей и личностных особенностей членов команды	Знать (З2) методы и приемы определения функциональных и ролевых критериев отбора участников
		Уметь (У2) определять функциональные и ролевые критерии отбора участников
		Владеть (В2). навыками определения функциональных и ролевых критериев отбора участников
	УК-3.6. Выбор стиля управления работой команды в соответствии с ситуацией	Знать (З3): возможные нестандартные ситуации, возникающие в процессе профессиональной деятельности
		Уметь (У3): действовать в нестандартных ситуациях, возникающих в процессе профессиональной деятельности
		Владеть (В3): навыками плана-контроля реализации проекта
	УК-3.7. Презентация	Знать (З4) различные способы презентации материала

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
	результатов собственной и командной работы	Уметь (У4) качественно презентовать результаты собственной и командной работы Владеть (В4) навыками работы подготовки презентации
ОПК-3. Способен принимать решения в профессиональной деятельности, используя теоретические основы, нормативно-правовую базу, практический опыт капитального строительства, а также знания о современном уровне его развития	ОПК-3.1. Описание основных сведений об объектах и процессах профессиональной деятельности посредством использования профессиональной терминологии	Знать (З5) описание основных сведений об объектах и процессах профессиональной деятельности посредством использования профессиональной терминологии
		Уметь (У5) описывать основные сведения об объектах и процессах профессиональной деятельности посредством использования профессиональной терминологии
		Владеть (В5) навыками описания основных сведений об объектах и процессах профессиональной деятельности посредством использования профессиональной терминологии
	ОПК-3.2. Сбор и систематизация информации об опыте решения задачи профессиональной деятельности	Знать (З6) сбор и систематизацию информации об опыте решения задачи профессиональной деятельности
		Уметь (У6) собирать и систематизировать информацию об опыте решения задачи профессиональной деятельности
		Владеть (В6) навыками сбора и систематизации информации об опыте решения задачи профессиональной деятельности
	ОПК-3.3. Формулирование задачи в сфере профессиональной деятельности на основе знания проблем отрасли и опыта их решения	Знать (З7) формулирование задачи в сфере профессиональной деятельности на основе знания проблем отрасли и опыта их решения
		Уметь (У7) формулировать задачи в сфере профессиональной деятельности на основе знания проблем отрасли и опыта их решения
		Владеть (В7) навыками формулирования задачи в сфере профессиональной деятельности на основе знания проблем отрасли и опыта их решения
	ОПК-3.4. Выбор нормативно-правовых, нормативно-технических или нормативно-методических документов для решения задач профессиональной деятельности	Знать (З8) выбор нормативно-правовых, нормативно-технических или нормативно-методических документов для решения задач профессиональной деятельности
		Уметь (У8) выбирать нормативно-правовые, нормативно-технические или нормативно-методические документы для решения задач профессиональной деятельности
		Владеть (В8) навыками выбора нормативно-правовых, нормативно-технических или нормативно-методических документов для решения задач профессиональной деятельности
	ОПК-3.5. Выбор способа или методики решения задачи профессиональной деятельности на основе нормативно-технической документации и знания проблем отрасли, опыта их решения	Знать (З9) выбор способа или методики решения задачи профессиональной деятельности на основе нормативно-технической документации и знания проблем отрасли, опыта их решения
		Уметь (У9) выбирать профессиональную деятельность на основе нормативно-технической документации и знаний проблем отрасли, опыта их решения
		Владеть (В9) навыками выбора способа или методики решения задачи профессиональной деятельности на основе нормативно-технической документации и знания проблем отрасли, опыта их решения
	ОПК-3.6. Составление перечней работ и ресурсов, необходимых для решения задачи в сфере профессиональной деятельности	Знать (З10) составление перечней работ и ресурсов, необходимых для решения задачи в сфере профессиональной деятельности
		Уметь (У10) составлять перечни работ и ресурсов, необходимые для решения задач в сфере профессиональной деятельности
		Владеть (В10) навыками составления перечней работ и ресурсов, необходимых для решения задачи в сфере профессиональной деятельности
ОПК-4. Способен разрабатывать	ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых или	Знать (З11) выбор нормативно-правовых или нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
проектную и распорядительную документацию, участвовать в разработке нормативных правовых актов в области капитального строительства	нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области капитального строительства, для разработки проектно-сметной документации, составления нормативных и распорядительных документов	капитального строительства, для разработки проектно-сметной документации, составления нормативных и распорядительных документов
		Уметь (У11) выбирать нормативно-правовые или нормативно-технические документы, регулирующие деятельность в области капитального строительства, для разработки проектно-сметной документации, составления нормативных и распорядительных документов
		Владеть (В11) навыками выбора нормативно-правовых или нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области капитального строительства, для разработки проектно-сметной документации, составления нормативных и распорядительных документов
	ОПК-4.2. Выявление основных требований нормативно-правовых или нормативно-технических документов, предъявляемых к зданиям, сооружениям, инженерным системам жизнеобеспечения, к выполнению инженерных изысканий в строительстве	Знать (З12) выявление основных требований нормативно-правовых или нормативно-технических документов, предъявляемых к зданиям, сооружениям, инженерным системам жизнеобеспечения, к выполнению инженерных изысканий в строительстве
		Уметь (У12) выявлять основные требования нормативно-правовых или нормативно-технических документов, предъявляемых к зданиям, сооружениям, инженерным системам жизнеобеспечения, к выполнению инженерных изысканий в строительстве
		Владеть (В12) навыками выявления основных требований нормативно-правовых или нормативно-технических документов, предъявляемых к зданиям, сооружениям, инженерным системам жизнеобеспечения, к выполнению инженерных изысканий в строительстве
	ОПК-4.4. Выбор нормативно-технической информации для оформления проектной, распорядительной документации	Знать (З13) выбор нормативно-технической информации для оформления проектной, распорядительной документации
		Уметь (У13) выбирать нормативно-техническую информацию для оформления проектной, распорядительной документации
		Владеть (В13) навыками выбора нормативно-технической информации для оформления проектной, распорядительной документации
	ОПК-4.5. Представление информации об объекте капитального строительства по результатам чтения проектно-сметной документации	Знать (З14) представление информации об объекте капитального строительства по результатам чтения проектно-сметной документации
		Уметь (У14) представлять информацию об объекте капитального строительства по результатам чтения проектно-сметной документации
		Владеть (В14) навыками представления информации об объекте капитального строительства по результатам чтения проектно-сметной документации
	ОПК-4.6. Составление и оформление проекта нормативного и распорядительного документа	Знать (З15) составление и оформление проекта нормативного и распорядительного документа
		Уметь (У15) составлять и оформлять проект нормативного и распорядительного документа
		Владеть (В15) навыками составления и оформления проекта нормативного и распорядительного документа
	ОПК-4.7. Разработка и оформление проектной документации в области капитального строительства	Знать (З16) разработку и оформление проектной документации в области капитального строительства
		Уметь (У16) разрабатывать и оформлять проектную документацию в области капитального строительства
		Владеть (В16) навыками разработки и оформления проектной документации в области капитального строительства

4. Общая трудоемкость практики

составляет 6 зачетных единиц, 216 часов, 4 недели, в т.ч. контактная работа – 60 часов

5. Форма промежуточной аттестации.

очная форма обучения: 6 семестр 3 курс – зачет с оценкой,

заочная форма обучения: не реализуется

очно-заочная форма обучения: не реализуется

Программу практики разработал: А.А. Ефимов, доцент кафедры СК СТРОИН, к.т.н.

Заведующий кафедрой строительных конструкций _____ В.Ф. Бай

