

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 04.04.2024 14:52:48
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c3b8b9854712338b7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины
Инженерная геодезия

основной профессиональной образовательной программы по специальности
08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

Специализация: Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений

1. Цели изучения дисциплины: освоение теоретических основ и приобретение практических навыков производства инженерно-геодезических изысканий в строительстве.
2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы
«Инженерная геодезия» относится к дисциплинам обязательной части Блока 1 учебного плана.
3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ОПК-4. Способен разрабатывать проектную и распорядительную документацию, участвовать в разработке нормативных правовых актов в области капитального строительства	ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых или нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области капитального строительства, для разработки проектно-сметной документации, составления нормативных и распорядительных документов	Знать (З1): нормативно-правовые или нормативно-технические документы, регулирующие деятельность в области инженерно-геодезических изысканий для капитального строительства, для разработки проектно-сметной документации, составления нормативных и распорядительных документов
		Уметь (У1): осуществлять выбор нормативно-правовых или нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области инженерно-геодезических изысканий для 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	Владеть (В1): навыками выбора нормативно-правовых или нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области инженерно-геодезических изысканий для капитального строительства, для разработки проектно-сметной документации, составления нормативных и распорядительных документов Знать (З2): основные требования нормативно-правовых или нормативно-технических документов к выполнению инженерных изысканий в строительстве

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97FC72BE94C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

	инженерных изысканий в строительстве	Уметь (У2): анализировать результаты выполненных геодезических измерений на предмет соответствия нормативным требованиям
	ОПК-4.3. Выбор нормативно-технической информации для оформления проектной, распорядительной документации	Знать (З3): состав нормативно-технической информации для оформления проектной, распорядительной документации в сфере инженерно-геодезических изысканий
		Уметь (У3): осуществлять выбор нормативно-технической информации для оформления проектной, распорядительной документации в сфере инженерно-геодезических изысканий
		Владеть (В3): навыками выбора нормативно-технической информации для оформления проектной, распорядительной документации в сфере инженерно-геодезических изысканий
ОПК-5. Способен участвовать в инженерных изысканиях и осуществлять техническое руководство проектно-изыскательскими работами в строительной отрасли	ОПК-5.1. Определение состава работ по инженерным изысканиям в соответствии с заданием	Знать (З7): состав работ по инженерно-геодезическим изысканиям
		Уметь (У7): определять состав работ по инженерно-геодезическим изысканиям в соответствии с заданием
		Владеть (В7): навыками определения состава работ по инженерно-геодезическим изысканиям в соответствии с заданием
	ОПК-5.2. Выбор нормативных документов, регламентирующих проведение и организацию изысканий в строительстве	Знать (З8): перечень и содержание основных нормативных документов, регламентирующих проведение и организацию изысканий в строительстве
		Уметь (У8): осуществлять выбор нормативной документации, регламентирующей проведение и организацию изысканий в строительстве

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 3 зачетных единицы, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачет – 4 семестр.
заочная форма обучения: не реализуется.

Лист согласования

Внутренний документ "инженерная геодезия_2023_08.05.01_СУЗ"

Ответственный: Новиков Юрий Александрович

Дата начала: 03.10.2023 11:03 Дата окончания: 05.10.2023 10:49

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Виза
	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень кандидата наук	Кряхтунов Александр Викторович		Согласовано
	Специалист 1 категории		Радичко Диана Викторовна	Согласовано