

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Верисокин Александр Евгеньевич
 Должность: И.о. директора института наук о земле
 Дата подписания: 21.06.2023 14:21:15
 Уникальный программный ключ:
 b7d18c4d4b165cda3fe3917df7dfeb1e004

Аннотации к рабочим программам дисциплин (модулей)

Наименование дисциплины	Проектный менеджмент в решении инженерных задач
Краткое содержание	Виды, типы, элементы и характеристики проектов. Организационная структура управления проектом. Функции управления проектом. Методы управления проектом. Анализ проектов. Информационная система и программное обеспечение управления проектом. Виды контрактов, технология их разработки и заключения. Проведение подрядных торгов. Анализ среды и выявление рисков. Методы анализа и оценки риска. Выбор областей и нахождение граничных условий допустимых значений риска разработка модели экономической надежности предприятия. Методы управления рисками на предприятии.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Определяет совокупность взаимосвязанных задач практики и ресурсное обеспечение, условия достижения поставленной цели, с целью получения наилучшего результата Оценивает вероятные риски и ограничения, определяет ожидаемые результаты решения поставленных задач. Обеспечивает выполнение задач практики и составление отчета, в том числе с использованием цифровых инструментов. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Использует основные положения теории командной работы; условия эффективной командной работы; способы и приемы установления взаимоотношений и коммуникации в рамках командного взаимодействия Эффективно взаимодействует с членами команды, соблюдая нормативно-правовые и этические нормы взаимодействия; планирует работу команды, делегируя и распределяя технические задания и поручения, формируя командную стратегию достижения поставленной цели Применяет приемы организации и руководства команды при реализации совместно выработанной командной стратегии достижения поставленной цели
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Формы отчетности	Зачет .
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Асанов, В. Л. Управление архитектурно-строительными проектами в современных условиях Электронный ресурс / Асанов В. Л. : монография. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 240 с. - ISBN 978-5-8114-4405-2, экземпляров неограничено 2. Лисовский, А. Л. Управление инвестиционными проектами Электронный ресурс : Учебно-методическое пособие / А. Л. Лисовский, Т. А. Никерова, Л. А. Шмелева. - Москва : Научный консультант, 2018. - 72 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-5-6040844-5-8 3. Управление крупномасштабными проектами строительства промышленных объектов Электронный ресурс / Павлов А. С., Гинзбург А. В., Гусакова Е. А., Каган П. Б. : монография. - Москва : МИСИ – МГСУ, 2019. - 188 с. - ISBN 978-5-7264-2007-3, экземпляров неограничено 4. Управление проектами : учебник и практикум для академического ба-

[illegible]