

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Порохня Андрей Алексеевич
 Должность: и.о. директора Инженерного института
 Дата подписания: 03.05.2024 14:12:23
 Уникальный программный ключ:
 d94018a474b99f01160108749995b3bfb

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Технология и организация строительства высотных многофункциональных зданий
Краткое содержание	Дисциплина ориентирована на изучение комплексного процесса возведения высотных многофункциональных зданий, составления технологической сети процессов, выполняемых одновременно и последовательно, и представляющих собой организационно-технологический поток, требующий тщательной подготовки, высокой организованности и слаженности в работе производственных, заготовительных, транспортных и вспомогательных звеньев при возведении зданий. В процессе возведения высотных зданий основополагающей является совокупность организационных и технологических мероприятий, цель которых оптимизировать сроки производства работ, снизить их трудоемкость и обеспечить необходимое качество конструкций, а также выбрать их наиболее экономически оптимальные варианты.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Уметь определять необходимые взаимодействия для подразделений применительно к конкретному объекту, выбирать методы производства СМР применительно к конкретному объекту, подбирать основные нормативные документы в области охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды для конкретного объекта
Трудоемкость, з.е.	4
Формы отчетности	Зачет с оценкой, расчетно-графическая работа
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Коклюгина, Л. А. Технология и организация строительства высотных многофункциональных зданий : учебно-методическое пособие / Л. А. Коклюгина, А. В. Коклюгин. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 111 с. — ISBN 978-5-4497-1504-3. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/116487.html (дата обращения: 25.03.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/116487 2. Коклюгина, Л. А. Технология и организация строительства высотных многофункциональных зданий : учебное пособие / Л. А. Коклюгина, А. В. Коклюгин. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 111 с. — ISBN 978-5-4497-1397-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/116461.html (дата обращения: 25.03.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/116461 3. Мустакимов, В. Р. Проектирование высотных зданий : учебное пособие для вузов / В. Р. Мустакимов. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 309 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13703-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/514583

Дополнительная литература	1. Изотов, В. С. Технология возведения зданий из монолитного железобетона : учебное пособие для СПО / В. С. Изотов, Р. А. Ибрагимов. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 98 с. — ISBN 978-5-4497-1503-6. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/116486.html (дата обращения: 11.03.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/116486 2. Кашкинбаев, И. З. Технология возведения монолитных зданий : учебное пособие / И. З. Кашкинбаев, Т. И. Кашкинбаев. — Алматы : Нур-Принт, 2016. — 98 с. — ISBN 978-601-7869-09-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/69209.html
---------------------------	--