

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 18.03.2024 15:04:03

Уникальный программный идентификатор:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f415362ffaef0ee37e73fa39

Аннотация к Модулю 2. Организация строительства.

Изучение модуля предусматривает освоение 3-х тем и направлено на формирование трудовых функций в соответствии с профессиональным стандартом «Организатор строительного производства», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 июня 2017 г № 516н:

- Оперативное управление строительными работами на объекте капитального строительства

Темы и содержание модуля представлены в таблице.

Таблица

. Наименование тем	- Содержание
Тема 3.1. Организация и управление строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом	Цели, задачи и эффективность организации строительства. Соблюдение договорных сроков строительства, оговоренных в подрядных контрактах. Исключение простоев техники и рабочей силы, обеспечивая тем самым непрерывность производственных процессов на объектах строительства. Своевременное материально-техническое обеспечение объектов. Минимизация транспортных расходов. Разработка проекта организации строительства. Основные положения СП 48.13330.2019 (актуализированная редакция СНиП 12-01-2004) «Организация строительства». Состав Проекта организации строительства: конструкция ограждения стройплощадки; расположение бытового городка с подводом временных сетей водопровода, теплоснабжения, канализации; расположение складских площадок для складирования материалов открытого хранения; трассировка временных автомобильных дорог к стройплощадке, а также по ее территории; выбор типа основных грузоподъемных механизмов (башенных, автомобильных, гусеничных, пневмоколесных), их требуемые грузовысотные характеристики, пути движения, опасная зона.

<p>Тема 3.2. Календарное планирование в строительстве, реконструкции и капитальном ремонте</p>	<p>Виды календарных планов в строительстве. Критерий оптимальности календарных планов. Календарный план строительства, определяющий сроки и очередность строительства основных и вспомогательных зданий и сооружений, технологических узлов и этапов работ, пусковых или градостроительных комплексов с распределением объемов капитальных вложений и объемов строительно-монтажных работ по зданиям и сооружениям и периодам строительства. Принципы проектирования календарных планов: минимальные стоимостные, трудовые, материальные и энергетические затраты; решения по номенклатуре и объему временных зданий и сооружений, решения по прокладке временных сетей водо-, тепло- и энергоснабжения и освещения строительной площадки, выполнение строительных, монтажных и специальных строительных работ должно проектироваться поточными методами с соблюдением технологической последовательности и технически обоснованного совмещения их.</p>
<p>Тема 3.3. Требования к составу исполнительной документации в строительстве, реконструкции и капитальном ремонте</p>	<p>Состав исполнительной документации, основные положения РД-11-02-2006 «Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения». Содержание общего журнала ведения работ: Список инженерно-технического персонала, занятого при строительстве объекта сведения о выполнении строительно-монтажных работ, сведения о строительном контроле Застройщика, сведения о государственном строительном надзоре. Специальные журналы: журнал работ по устройству свайных фундаментов, журнал сварочных работ, журнал антикоррозионной</p>

	<p>защиты сварных соединений,, журнал замоноличивания монтажных стыков. Функции лица, ответственного за ведение общего журнала.</p>
--	---