

### ***Б1.О.5 Организация производственной деятельности***

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зачётных единиц (144 акад. часов)

#### **Цели и задачи дисциплины**

Цель освоения дисциплины «Организация производственной деятельности» является углубление уровня освоения компетенций обучающегося в области организационных и организационно-технологических решений в строительстве.

В рамках освоения дисциплины «Организация производственной деятельности» обучающиеся готовятся к решению следующих задач:

- сформировать знания управления проектом на всех этапах его жизненного цикла;
- сформировать способность ставить и решать научно-технические задачи в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства на основе знания проблем отрасли и опыта их решения;
- сформировать способность управлять организацией, осуществляющей деятельность в строительной отрасли и сфере жилищно-коммунального хозяйства, организовывать и оптимизировать её производственную деятельность.

#### **Краткое содержание дисциплины**

Научные основы организации строительного производства. Сущность и понятия организации строительного производства. Сущность организации строительного производства. Классификация и структура строительных организаций. Организационно-правовые формы строительных организаций. Организация производственного процесса. Организация технического обслуживания производства. Организация вспомогательных служб предприятия. Использование кибернетических систем в строительстве. Основы организации труда на предприятии. Обеспечение оптимальных условий производственной среды на рабочих местах с компьютером. Система управления предприятием. Планирование регулирования деятельности предприятия.

#### **Обучающийся должен обладать следующими компетенциями:**

Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2);

Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели. (УК-3);

Способен управлять организацией, осуществляющей деятельность в строительной отрасли и сфере жилищно-коммунального хозяйства, организовывать и оптимизировать её производственную деятельность (ОПК-7).

#### **В результате освоения дисциплины обучающийся должен:**

знать:

- пути (алгоритмы) внедрения в практику результатов проекта (УК-2);
- стратегии сотрудничества в команде для достижения поставленной цели (УК-3);

- виды планов деятельности строительной организации хозяйства (ОПК-7).

уметь:

- осуществлять внедрение в практику результатов проекта (УК-2);
- организовать работу команды для достижения поставленной цели (УК-3);
- составлять планы деятельности строительной организации (ОПК-7);

владеть:

- навыками внедрения в практику результатов проекта (УК-2);
- навыками организации работы команды для достижения поставленной цели (УК-

б);

- навыками составления планов деятельности строительной организации (ОПК-7).

**Виды учебной работы:** аудиторные занятия (лекции и практические занятия), самостоятельная работа студентов.

**Форма промежуточной аттестации:** зачет.