

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Основы организации и управления в строительстве»**

**1. Цель освоения дисциплины:** обеспечить формирование и развитие компетенций в соответствии с основной профессиональной образовательной программой, в соответствии с которыми обучающийся должен обладать способностью работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия; способностью к самоорганизации и самообразованию; готовностью к работе в коллективе, способностью осуществлять руководство коллективом, подготавливать документацию для создания системы менеджмента качества производственного подразделения; обладать умением использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности; способностью участвовать в проектировании и изыскании объектов профессиональной деятельности; способностью осуществлять и организовывать техническую эксплуатацию зданий, сооружений объектов жилищно-коммунального хозяйства, обеспечивать надежность, безопасность и эффективность их работы; способностью проводить анализ технической и экономической эффективности работы производственного подразделения и разрабатывать меры по ее повышению; обладать знанием организационно-правовых основ управленческой и предпринимательской деятельности в сфере строительства и жилищно-коммунального хозяйства, основ планирования работы персонала и фондов оплаты труда; способностью разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов производственной деятельности, составление технической документации, а также установленной отчетности по утвержденным формам.

### **2. Результаты освоения дисциплины (приобретаемые компетенции)**

Код компетенции по ФГОС ВО	Выпускник должен обладать следующими компетенциями (содержание компетенций)
08.03.01 «Строительство» ОК-6; ОК-7; ОПК-7; ОПК-8; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-12	ОК-6: способностью работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия ОК-7: способностью к самоорганизации и самообразованию ОПК-7: готовностью к работе в коллективе, способностью осуществлять руководство коллективом, подготавливать документацию для создания системы менеджмента качества производственного подразделения ОПК-8: умением использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности ПК-4: способностью участвовать в проектировании и изыскании объектов профессиональной деятельности ПК-6: способностью осуществлять и организовывать техническую эксплуатацию зданий, сооружений объектов жилищно-коммунального хозяйства, обеспечивать надежность, безопасность и эффективность их работы

	<p>ПК-7: способностью проводить анализ технической и экономической эффективности работы производственного подразделения и разрабатывать меры по ее повышению</p> <p>ПК-10: знанием организационно-правовых основ управленческой и предпринимательской деятельности в сфере строительства и жилищно-коммунального хозяйства, основ планирования работы персонала и фондов оплаты труда</p> <p>ПК-12: способностью разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов производственной деятельности, составление технической документации, а также установленной отчетности по утвержденным формам</p>
--	--

**3. Трудоемкость дисциплины** составляет 3 ЗЕТ (108 часов).

**4. Формы промежуточной аттестации** – экзамен.

**5. Содержание дисциплины**

Дисциплина «Основы организации и управления в строительстве» включает следующие разделы:

Основы организации строительства.

Организация проектирования и изыскания.

Подготовка строительного производства.

Организационно-технологическое проектирование строительного производства.

Методы организации строительного производства.

Календарное планирование.

**6. Место дисциплины в структуре ОПОП**

Дисциплина «Основы организации и управления в строительстве» относится к базовой части дисциплин учебных планов. В процессе освоения образовательной программы «Строительство» данная дисциплина формирует компетенции ОК-6; ОК-7; ОПК-7; ОПК-8; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-12 на начальном, базовом и итоговом этапе.

Базой для усвоения дисциплины «Основы организации и управления в строительстве» являются знания, умения и готовность обучающегося по «Психологии социального взаимодействия», «Социологии в строительной сфере» (ОК-6, ОК-7 на начальном этапе формирования), «Иностранному языку», «Информатике», «Психологии социального взаимодействия», «Экономике», «Истории отрасли и введение в специальность» (ОК-7 на начальном этапе формирования), «Информационным источникам, классификаторам и библиографии», «Сопrotивлению материалов» (ОПК-7 на начальном этапе формирования), «Основам технологии возведения зданий и сооружений» (ПК-12 на начальном этапе формирования).

Освоение дисциплины «Основы организации и управления в строительстве» необходимо обучающимся для восприятия последующих теоретических дисциплин «Геодезические работы, выполняемые на строительной площадке», «Организация,

планирование и управление в строительстве», Ценообразование и сметное дело в строительстве», «Экономика строительной организации».