

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Цветлюк Лариса Сергеевна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 31.08.2023 14:20:18  
Уникальный программный ключ:  
e4e919f04dc802624637575c97796a744138b172b88dd38f9301d8c2740074f9

## АННОТАЦИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ

**Технология строительного производства и возведения зданий**

**для направления подготовки**

**43.03.01 Сервис,**

**направленность (профиль): «Сервис в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве»**

**Уровень бакалавриата**

**Квалификация выпускника**

**Бакалавр**

### 1.1. Цель и задачи дисциплины

#### Цель:

освоение теоретических основ методов выполнения отдельных производственных процессов с применением эффективных строительных материалов и конструкций, современных технических средств, прогрессивной организации труда рабочих.

#### Задачи изучения дисциплины:

раскрыть понятийный аппарат дисциплины;

сформировать знание теоретических основ производства основных видов строительно-монтажных работ;

сформировать знание основных технических средств строительных процессов и навыков рационального выбора технических средств;

сформировать навыки разработки технологической документации;

сформировать навыки ведения исполнительной документации;

сформировать умение проводить количественную и качественную оценки выполнения строительно-монтажных работ;

сформировать умения анализировать пооперационные составы строительных процессов с последующей разработкой эффективных организационно-технологических моделей выполнения.

### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы.

Дисциплина является элементом ФТД. Факультативы ОПОП.

### 1.3. Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы.

Процесс освоения учебной дисциплины направлен на формирование у обучающихся следующих компетенций: ОПК-1, ОПК-7, ПК-3.

В результате освоения дисциплины студент должен демонстрировать следующие результаты образования:

Код компетенции	Содержание компетенции	Индикаторы достижения компетенций
ОПК-1	ОПК-1. Способен применять технологические новации и современное программное обеспечение в сфере сервиса	ОПК-1.2. Осуществляет поиск и внедрение технологических новаций и современных программных продуктов в сервисную деятельность организации

ОПК-7	Способен обеспечивать безопасность обслуживания потребителей и соблюдение требований заинтересованных сторон на основании выполнения норм и правил охраны труда и техники безопасности	ОПК-7.1. Обеспечивает соблюдение требований безопасного обслуживания, охраны труда и техники безопасности
ПК-3	Способен организовать работу по управлению жилищным фондом на уровне местного самоуправления	ПК-3.3. Осуществляет контроль своевременного выполнения установленного объема ремонтно-строительных работ, качества их производства, соблюдения строительных норм, технических условий и технологии производства работ; соблюдения правил пожарной безопасности, санитарных, экологических и иных норм и правил

#### 1.4. Объем учебной дисциплины, включая контактную работы обучающегося с преподавателем и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость учебной дисциплины составляет **2** зачетные единицы.

##### *Очная форма обучения*

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр
		7
<b>Аудиторные учебные занятия, всего</b>	<b>30</b>	
В том числе:		
Учебные занятия лекционного типа	14	
Практические занятия	16	
<b>Самостоятельная работа обучающихся, всего</b>	<b>38</b>	
В том числе:		
Доклады/рефераты	8	
Самоподготовка, практические задания	20	
Тестирование	10	
<b>Контроль, вид промежуточной аттестации (зачет)</b>	<b>4</b>	<b>Зачет</b>
<b>Общая трудоемкость учебной дисциплины</b>	<b>72</b>	

##### *Очно-заочная форма обучения*

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр
		7
<b>Аудиторные учебные занятия, всего</b>	<b>30</b>	
В том числе:		
Учебные занятия лекционного типа	14	
Практические занятия	16	
<b>Самостоятельная работа обучающихся, всего</b>	<b>38</b>	
В том числе:		
Доклады/рефераты	8	
Самоподготовка, практические задания	20	
Тестирование	10	
<b>Контроль: вид промежуточной аттестации (зачет)</b>	<b>4</b>	<b>Зачет</b>
<b>Общая трудоемкость учебной дисциплины</b>	<b>72</b>	

### *Заочная форма обучения*

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр
		7
<b>Аудиторные учебные занятия, всего</b>	<b>30</b>	
В том числе:		
Учебные занятия лекционного типа	14	
Практические занятия	16	
<b>Самостоятельная работа обучающихся, всего</b>	<b>38</b>	
В том числе:		
Доклады/рефераты	8	
Самоподготовка, практические задания	20	
Тестирование	10	
<b>Контроль: вид промежуточной аттестации (зачет)</b>	<b>4</b>	<b>Зачет</b>
<b>Общая трудоемкость учебной дисциплины</b>	<b>72</b>	

### 1.5. Содержание учебной дисциплины

№ п/п	Модуль, раздел (тема)
1	Технологические процессы переработки грунта и устройства фундаментов
2	Технологические процессы устройства несущих и ограждающих строительных конструкций
3	Технологические процессы устройства защитных покрытий.
4	Технологические процессы устройства отделочных покрытий