Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: ВОЛХОНОВ МИМИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Должность: Врио ректора Дата полнисания: 23 09 2023 13:46:08 ФЕЛЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕ ТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d4ВЫСНЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

"КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ"

Согласовано: Председатель методической комиссии архитектурно-строительный факультет (наименование факультета) Елена Ивановна подписано цифровой подписано цифровой подписано цифровой Подписано Центри Дагаг 2023.05.17.09.39.15 (Примакина Е.И./

«17» мая 2023 года

Утверждаю:

Декан архитектурно-строительного факультета (наименование факультета)

Сергей Валерьеви Валерьевич Цыбакин Дата: 2023.05.17 ч Цыбакин 15:11:41 +03'00'

подписью: Сергей

_/Цыбакин С.В./

«17» мая 2023 года

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОП.1 ТЕХНИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА

Специальность 07.02.01 «	«Архитектура»	
•	(код, наименование)	
Квалификация	Архитектор (наименование)	
	(наименование)	
Форма обучения	очная	
	(очная, заочная)	
Срок освоения ППСС3	3 года 10 месяцев	
На базе:		
11a 0a3e.	основного общего (основного общего / среднего общего)	

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины **«Техническая механика»** является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО: **07.02.01 «Архитектура»**.

1.2 Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: Дисциплина **ОП.01. «Техническая механика»** входит в профессиональный цикл общепрофессиональные дисциплины основной профессиональной образовательной программы.

1.3 Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

С целью овладения указанным видам профессиональной деятельности соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся, в ходе освоения учебной дисциплины, должен:

уметь:

- выполнять несложные расчеты на прочность, жесткость и устойчивость элементов сооружений;
- пользоваться государственными стандартами, строительными нормами и правилами и другой нормативной информацией;

знать:

– виды деформаций и основные расчеты на прочность, жесткость и устойчивость;

Общие компетенции (ОК):

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- OK 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- OK 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- OK 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональные компетенции (ПК):

- ПК 1.1. Разрабатывать проектную документацию объектов различного назначения.
- ПК 2.1. Участвовать в авторском надзоре при выполнении строительных работ в соответствии с разработанным объемно-планировочным решением.
- ПК 2.2. Осуществлять корректировку проектной документации по замечаниям смежных и контролирующих организаций и заказчика.

Личностные результаты

- **ЛР 4** Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»
- ЛР 16 Уважительное отношение обучающихся к результатам собственного и чужого труда

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины: максимальной учебной нагрузки обучающегося **190** час, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **120** часа; самостоятельной работы обучающегося **70** часов.