Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: ВОЛХОНОВ МИНГИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Должность: Врио ректора Дата подписания: 03.10.2023 12:29:21

Уникальный программный ключ: b2dc754ФЕДЕРАЛЬНОЕ БОСУДАСТВЕННОЕ БИОДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕ-<del>- НИЕ ВЫСШЕГО ОБР</del>АЗОВАНИЯ

"КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ"

Утвержда	ж
Декан факульте	та
/Цыбакин.С.І	B./
«11» мая 2022 го	да

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

# УП.01.02 УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПО ПМ.01

Уровень ППССЗ: базовый

Специальность: <u>07.02.01</u> Архитектура

Форма обучения: очная

Срок освоения ППСС3: Згода 10месяцев

Программа составлена на основании ФГОС СПО <u>по н</u> <u>тектура</u>	аправлению подготовки 07.02.01 Архи-
Разработчик(и) программы: Зав. Кафедрой, Архитектуры и изобра- к.ф.н., Доцент зительных дисциплин	Фатеева И.М.
Программа практики РАССМОТРЕНА и ОДОБРЕНА изобразительных дисциплин Протокол №8 от $\underline{\text{« 5 » мая 2022}}_{\text{г}}$ .	на заседании кафедры <u>Архитектуры и</u>
Заведующий кафедрой:	/Фатеева И.М. /
Программа практики ОДОБРЕНА методической комискультета	ссией архитектурно-строительного фа-
Протокол №3A от <u>«10 » мая 2022 г.</u>	
Председатель методической комиссии архитектурно-с	троительного факультета:
/	<u>И/</u>
СОГЛАСОВАНО	
От работодателей:	
1 (название организации)	
(должность)	/////
2	
(название организации)	
(должность) м.п.	///

### 1. ЦЕЛИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

**Цель практики** – применение полученных теоретических знаний, овладение обучающимися практическими профессиональными навыками, формами и методами работы, умением самостоятельно решать вопросы в стандартных и нестандартных ситуациях.

**1.1 Область профессиональной деятельности** Программа учебной практики является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ), обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности «Архитектура».

Учебная практика — это часть учебного процесса, направленная на формирование у обучающихся практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

Учебная практика проводится по графику учебного процесса в аудиториях  $\Phi \Gamma EOY$  ВО Костромской  $\Gamma CXA$ .

# 2. ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Задачами учебной практики являются:

- расширение, систематизация и закрепление теоретических знаний по дисциплине "Объёмно-пространственная композиция с элементами макетирования",
- Знания, умения и навыки, полученные в ходе прохождения практики, должны способствовать успешному выполнению предусмотренных учебным планом курсовых проектов и работ, выпускной квалификационной работы.

# 3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ППССЗ

- **3.1.** Учебная дисциплина (модуль) <u>учебная практика</u> относится к ПМ.04 Получение рабочей профессии «Макетчик художественных макетов»
- **3.2.** Для изучения данной учебной дисциплины (модуля) <u>необходимы</u> следующие знания, умения и навыки, формируемые **предшествующими дисциплинами**:

Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования

**3.3. Перечень последующих учебных дисциплин**, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной:

Начальное архитектурное проектирование

Проектирование малоэтажного жилого здания;

Проектирование интерьера жилого здания;

Проектирование здания зального типа.

Художественное макетирование

Материалы и технологии в макетировании

# 4. ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Форма проведения практики – дискретно. Способ проведения практики – стационарная.

# 5. МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Студенты проходят учебную практику в ФГБОУ ВО Костромской ГСХА.

Практика проводится в соответствии с программой учебной практики, в которой определяется её содержание, и индивидуальными заданиями, составленными студентом совместно с руководителями практики.

Сроки практики утверждаются в ОПОП на начало учебного периода и закрепляются в учебном плане.

Прохождения практики для студентов с ограниченными возможностями здоровья производится с учетом состояния здоровья обучающихся, индивидуальных возможностей и требований по доступности.

# 6. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

В результате прохождения данной ознакомительной практики обучающийся по направлению подготовки 07.02.01 «Архитектура» должен овладеть следующими контролируемыми компетенциями (или их частями):

#### Общие компетенции:

- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам;
- ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;
- ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;
- ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;

#### Профессиональные компетенции

- ПКос 3.1 Изготавливать детали для макетов из разных материалов по готовым образцам
- ПКос 3.2 Использовать приемы и способы обработки материалов, применяемых для изготовления макетов

#### Личностные результаты

- **ЛР** 5 Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России
- **ЛР 7** Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.
- **ЛР 11** Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры
  - **ЛР 16** Уважительное отношение обучающихся к результатам собственного и чужого труда
- **ЛР 20** Способный к реализации творческого потенциала в духовной и предметнопродуктивной деятельности, социальной и профессиональной мобильности на основе выстраивания своей жизненной и профессиональной траектории

В ходе освоения программы учебно-ознакомительной практики, обучающийся должен: Практический опыт:

- изготовления деталей макетов: ограждения, площадки ходовые, марши лестничные
- изготовления макетов зданий простой архитектуры без деталировки в планировочных макетах.

- заготовки протяжки, рейки

-выполнения работы по приемке и сдаче смены, уборке рабочего места, приспособлений, инструмента, а также по содержанию их в надлежащем состоянии, ведению установленной технической документации.

#### Умения:

Изготавливать по готовым образцам и шаблонам детали для макетов из дерева, металла, органического стекла и других материалов вручную и с применением механизмов под руководством макетчика художественных макетов более высокой квалификации:

заготавливать деталей с помощью циркульной пилы, и на сверлильном, выпиловочном и волочильном станках: осуществлять пайку мягкими припоями, наносить простую штриховую гравировку, осуществлять резьбу по дереву и пластмассе:

принимать и сдавать смену, убирать рабочее место и содержать инструмент, вести техническую документацию

**Знания:** свойств и особенностей применяемых материалов: принципов выполнения деталей макетов вручную; особенностей выполнения деталей макетов с применением механизмов; особенностей работы с циркульной пилой, на сверлильном, выпиловочном и волочильном станках; особенности пайки мягкими припоями, особенностей гравировальных работ, резьбы по дереву и пластмассе; технической документации и особенностей организации рабочего места.

# 7. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКИКИ

Общая трудоемкость учебной практики составляет <u>36</u> часа

No	Разделы (этапы) практики				Коды формируемых компетенций ОК ПК		Формы
			Количест	:0B			<b>TOYAL WATER</b>
п/			II	тас	компетенц	ии	текущего
			Ş	10		T	контроля
П			<u> </u>	E	OK	ПК	
	Инструктаж по программе учебной практи-	2					Практическое за-
	ки и процедуре защиты. Определение темы						нятие с разбором
	и содержания индивидуального задания (на						индивидуального
1	кафедре)						задания
	Тема Макет памятника архитектуры						
	Технология выполнения макета памятника						Практическое за-
	архитектуры из различных материалов.	4			OK 1-4	ПК 3.1,	нятие
		4				ПК 3.2	Самостоятельная
							работа
	Вычерчивание разверток будущего макета				OK 1-4	ПК 3.1,	Практическое за-
	с использованием обмерных кроков и эс-	10				ПК 3.2	нятие
	кизных чертежей.	10					Самостоятельная
							работа
	Сборка основной коробки макета и работа				OK 1-4	ПК 3.1,	Практическое за-
	над деталями.	17				ПК 3.2	нятие
		12					Самостоятельная
							работа
	Сборка подмакетника работа над				OK 1-4	ПК 3.1,	Практическое за-
	ген.планом	10			ПК 3.2		нятие
		10					Самостоятельная
							работа
	Форма промежуточной аттестации – зачёт					•	2

### 8. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАМОСТИ И/ИЛИ ПРО-МЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Оценочные средства представлены в фонде оценочных средств по практике

# 10. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (ПО ИТОГАМ ОЗНАКОМИТЕЛЬНОЙ ПРАКТИКИ)

По результатам практики проводится итоговый просмотр на который должны быть представлены 3 работы: демонстрационный чертёж памятника архитектуры, выполненный в технике классической монохромной отмывки чертеж детали фасада памятника архитектуры, выполненный в технике классической монохромной отмывки и макет памятника архитектуры, выполненный студентом индивидуально или группой студентов, в зависимости от сложности архитектурного сооружения.

Контроль и оценка результатов освоения программы учебной практики осуществляют преподаватели профессионального модуля.

Результатом освоения учебной практики является аттестационный лист обучающегося.

Оценкой результатов освоения учебной практики по организации деятельности коллектива исполнителе является зачёт.

Оценочные средства представлены в фонде оценочных средств по учебной практике.

#### ПОКАЗАТЕЛИ И РЕЙТИНГОВЫЕ БАЛЛЫ

Показатели	Максимально е Количество баллов
Соблюдение графика прохождения практики	0-5
Выполнение программы практики	0-15
Выполнение научных исследований и/или представление собственных наблюдений и измерений	0-15
Соблюдение правил охраны труда, техники безопасности, а также корпоративной (производственной) этики	0-15
Реферат	5-45
Успешность публичного выступления с отчетом по итогам практики	0-5
УЧЕБНЫЙ РЕЙТИНГ СТУДЕНТА ПО ПРАКТИКЕ	5 – 100

Шкала итоговой оценки успешности выполнения программы учебной практики отражается в электронном журнале и ведомостях в соответствии с «Положением о модульнорейтинговой системе»:

86-100 - «отлично»;

65-85 – «хорошо»;

50-64 – «удовлетворительно»;

25-49 – «неудовлетворительно» (модуль частично не освоен);

0-24 – «неудовлетворительно» (модуль не освоен).

# 11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОЗНАКОМИТЕЛЬНОЙ

# 11.Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

ти положетоди неское и информационное обеспе или дисцивниви	
Основная литература	
Потаев, Г. А. Композиция в архитектуре и градостроительстве: учебное пособие / Г. А. Потаев Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2020 304 с (Среднее профессиональное образование) ISBN 978-5-00091-577-6 Текст: электронный URL: https://znanium.com/catalog/product/1083089. — Режим доступа: по подписке.	Неограниченный доступ
Баталова, Н. С. Композиционное моделирование: учебное пособие / Н. С. Баталова; Сибирский федеральный университет Красноярск: СФУ, 2019 160 с Текст: электронный. — URL: https://e.lanbook.com/book/157549. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Неограниченный доступ
Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования : методические указания по изучению дисциплины для студентов, обучающихся по специальности 07.02.01 Архитектура очной формы обучения / Лапина О. В. ; Костромская ГСХА. Кафедра архитектуры и изобразительных дисциплин 2-е изд., испр Караваево : Костромская ГСХА, 2021 44 с. : ил Текст : электронный URL: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/books/metod/M21_4146.pdf Режим доступа: для авториз. пользователей M121.2.	Неограниченный доступ
Дополнительная литература	
<b>Объемно-пространственная композиция</b> [Текст] : учеб. пособие / Степанов А.В., ред Москва : Стройиздат, 1993 256 с., ил ISBN 5-274-01301-5 : 5000.	43
Объемно-пространственная композиция [Текст]: учебник для вузов / Степанов А.В., ред 3-е изд., стер Москва: Архитектура-С, 2007 256 с.: ил (Специальность "Архитектура") ISBN 5-9647-0003-9 вин110: 485-00.	25
Забалуева, Т.Р. Основы архитектурно-конструктивного проектирования: учебник для студентов вузов / Т. Р. Забалуева; Сборщиков С.Б., ред; Московский гос. строительный ун-т Электрон. дан Москва: МИСИ — МГСУ, 2015 196 с.: ил Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/73685/#120, требуется регистрация Яз. рус Загл. с экрана ISBN 978-5-7264-0934-4.	Неограниченный доступ
Грицкевич, Е.В. Архитектурная графика и основы композиции: учебное пособие / Е.В.Грицкевич Красноярск: СибГУ им. М. Ф. Решетнёва, 2018 118 с Текст: электронный URL: https://e.lanbook.com/reader/book/147536/#2 Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	Неограниченный доступ

Учебная практика по ПМ.01: методические указания для студентов, обучающихся по специальности 07.02.01 Архитектура очной формы обучения / Гарагуля Д. В.; Костромская ГСХА. Кафедра архитектуры и изобразительных дисциплин Караваево: Костромская ГСХА, 2021 36 с Текст: электронный URL: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/books/metod/M21_4116.pdf Режим доступа: для авториз. пользователей M121.2.	0
Черемисин, В. В. Дизайн-проектирование: генерация идеи, эскизирование, макетирование и визуализация: учебное пособие / В. В. Черемисин, К. В. Филатова Тамбов: ТГУ им. Г.Р.Державина, 2020 116 с ISBN 978-5-00078-386-3. — Текст: электронный. — URL: https://e.lanbook.com/book/170368. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	0

в) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

Наименование электронно- библиотечной системы, предос- тавляющей возможность круг- лосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из лю- бой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет / базы данных	Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора	Сведения о наличии зарегистрированной в установленном порядке базе данных материалов электроннобиблиотечной системы и / или Сведения о наличии зарегистрированного в установленном порядке электронного средства массовой информации	Наличие возможности одновременного индивидуального доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в электроннобиблиотечную систему, не менее чем для 25 процентов обучающихся по каждой из форм получения образования
Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>	ООО «ЭБС Лань» Договор № 16 от 21.03.2023г. действует до 20.03.2024г.; Договор № СЭБ НВ-171 от 23.12.2019 с неограниченной пролонгацией ООО Издательство «Лань» Лицензионный договор № 17 от 20.03.2023г. действует до 20.03.2024г.; Соглашение о сотрудничестве №142/23 от 21.03.2023 действует до 20.03.2024г.	Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620038 от 11.01.2011 «Издательство Лань. Электронно-библиотечная система». Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-42547 от 03.11.2010 г. Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017620439 от 18.04.2017 «ЭБС Лань». Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-71194 от 27.09.2017 г.	Одновременный индивидуаль- ный неограниченный доступ к каждому изданию, входящему
Научная электронная библиоте- ка <u>http://www.eLibrary.ru</u>	ООО НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОН- НАЯ ИБЛИОТЕКА, Лицензионное соглашение от 31.03.2017, без ограничения сро- ка	Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2010620732 от 14.12.2010 «Электронно-библиотечная система elibrary», правообладатель ООО «РУНЭБ» / Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-42487 от 27.10.2010 г.	в электронно-библиотечные сис- темы без ограничений.
Polpred.com Обзор СМИ <a href="http://polpred.com">http://polpred.com</a>	ООО «ПОЛПРЕД Справочники» Соглашение от 29.03.2019 с неограниченной пролонгацией	Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2010620535 от 21.09.2010 ООО «ПОЛПРЕД Справочники» / Свиде-	

Электронная библиотека Костромской ГСХА <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a>	НПО «ИнформСистема» Лицен- зионное соглашение № 070420080839 от 07.04.2008	тельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-42207 от 08.10.2010 г. Номер лицензии на использование программного продукта АБИС МАРК SQL 070420080839. Право использования принадлежит ФГБОУ ВО Костромская ГСХА	
Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» <a href="http://window.edu.ru">http://window.edu.ru</a>	ФГАУ ГНИИ ИТТ "Информика". Некоммерческий продукт со сво- бодным доступом.	Свидетельство о регистрации СМИ Эл № 77 – 8044 от 16.06.2003	
Базы данных Springer Nature_Life Sciences Package	Заявление о предоставлении доступа № 23-1883-02513 от 09.01.2023, бессрочно	-	Локальный сетевой доступ
База данных eBook Collections 2023 издательства Springer Na- ture	Заявление о предоставлении доступа № 23-1884-02513 от 09.01.2023, бессрочно	-	
Базы данных Springer Nature_Physical Sciences & Engineering	Заявление о предоставлении доступа № 23-1881-02513 от 09.01.2023, бессрочно	-	
Базы данных Springer Nature_Social Sciences Package	Заявление о предоставлении доступа № 23-1882-02513 от 09.01.2023, бессрочно	-	
Национальная электронная биб- лиотека <u>http://нэб.pф</u>	ФГБУ «РГБ» Договор №101/НЭБ/1303 от 27.01.2016 с неограниченной пролонгацией ФГБУ «РГБ» Договор №101/НЭБ/1303-п от 23.05.2019 с неограниченной пролонгацией	Свидетельство о регистрации СМИ № 77-814 от 28.04.1999г.	Одновременный индивидуальный неограниченный доступ к изданиям, подлежащим свободному использованию. Доступ к изданиям, охраняемым авторским правом, возможен из Электронного читального зала.
Справочная Правовая Система «КонсультантПлюс»	ООО «Консультант Кострома» Договор № 105 от 09.02.2023	Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС 77-42075 от 08.01.2003	Возможен локальный сетевой доступ

12. Материально-техническое обеспечение

N₂	Наименование	Наименование спе-		Перечень лицензион-
пл	дисциплины	циальных* помеще-	Оснащенность специальных	ного программного
	(модуля), прак-	ний и помещений для	помещений и помещений	обеспечения. Реквизи-
	тик в соответст-	самостоятельной ра-	для самостоятельной рабо-	ты подтверждающего
	вии с учебным	боты	ты	документа
	планом			M <b>/</b>
1	планом	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Учебные аудитории для проведения лабора- торно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 32-18, Оснащенная Персональный компьютер, монитор, телекамера, мультимедийный проектор Аудитория 32-05, оснащенная специализированной мебелью тематические стенды, представлены примеры фондовских работ.	Microsoft Open Li-
	Учебная практика по ПМ.4	Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Оснащенная персональный компьютер, монитор,	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

(характеристика профессиональной деятельности обучающегося во время прохождения учебной практики)

		во время прохождения учеоной практа	1КИ)						
1	ФИС	) обучающегося							
2	2 Учебное заведение <u>ФГБОУ ВПО Костромская ГСХА</u>								
3	. груг	ШЫ							
4	Спец	џиальность « <u>Архитектура»</u>							
		рессиональный модуль							
6	Mec	го прохождения практики <u>ФГБОУ ВПО Костромская ГСХА</u>							
		(наименование организации, п							
7	Врем	ия проведения практики с по							
		Виды и качество выполнения работ							
	п/п	Наименование вида работ	Объем работ, часов	Качество выполнения работ (зачтено/ не зачтено)*					
	1.	Инструктаж по программе учебной практики и процедуре защиты.	3						
	2.	Тема 1. Макет памятника архитектуры	30						
	3.	Итоговый просмотр	2						
		ВСЕГО	36						
	Руководитель (ответственное лицо) от организации (подразделения):								
-	МΠ	Ф.И.О.	Г	подпись					

# Формирование профессиональных компетенций:

Компетенции						
Результат (да/нет)						
Итог прохождения практик	Итог прохождения практики: приобретенный практический опыт профессиональной деятельности:					Результаты освоил/не освоил