Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Сызранский колледж искусств и культуры им. О.Н. Носцовой»

УТВЕРЖДЕНО приказ директора ГБПОУ СКИК № 25-С от «31» мая 2021г.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОД 01.08. ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 54.02.01 Дизайн (по отраслям)

ОДОБРЕНА

Предметной (цикловой) комиссией специальности 54.02.01 Протокол № 25-С от «31» мая 2021 Председатель ПЦК

Автор: В.П. Шабалин

| Дата актуализации | Результаты актуализации | ОДОБРЕНО     |
|-------------------|-------------------------|--------------|
|                   |                         |              |
|                   |                         | Протокол ПЦК |
|                   |                         | <u>№</u>     |
|                   |                         | от «» 20 г   |
|                   |                         |              |
|                   |                         |              |
|                   |                         |              |
|                   |                         |              |

Рабочая программа учебного предмета Индивидуальный проект разработана на основе: Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) среднего профессионального образования (СПО) по специальности 54.02.01 Дизайн (по отраслям), утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 23.11.2020 г. № 658.

#### СОДЕРЖАНИЕ

| v   | Стр |
|---|-----|
| 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ                         | 4   |
| 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ                    | 6   |
| 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ<br>ДИСЦИПЛИНЫ           | 15  |
| 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ<br>ДИСЦИПЛИНЫ | 17  |

## 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ»

#### 1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) по специальности среднего профессионального образования 54.02.01 Дизайн (по отраслям) углубленной подготовки, входящей в состав укрупненной группы специальностей СПО 54.00.00 ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ.

## **1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** дисциплина входит в профессиональный цикл (общепрофессиональные дисциплины).

Реализация программы направлена на формирование следующих общих и профессиональных компетенций:

- 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.
- ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
- ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
- ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
- ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
- ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
- ПК 1.1. Разрабатывать техническое задание согласно требованиям заказчика;
- ПК 1.2. Проводить предпроектный анализ для разработки дизайн-проектов;
- ПК 1.4. Производить расчеты технико-экономического обоснования предлагаемого проекта;
- ПК 2.1. Разрабатывать технологическую карту изготовления изделия;

## **1.3.** Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины: Обязательная часть ППССЗ:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- проводить предпроектный анализ;
- разрабатывать концепцию проекта;
- производить расчеты основных технико-экономических показателей проектирования;
- разрабатывать техническое задание на дизайнерскую продукцию с учетом

- современных тенденций в области дизайна;
- использовать компьютерные технологии при реализации творческого замысла;
- производить работу по целевому сбору, анализу исходных данных, подготовительного материала, выполнять необходимые предпроектные исследования;
- владеть основными принципами, методами и приемами работы над дизайнпроектом;

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

- методики расчета технико-экономических показателей дизайнерского проекта;
- принципы и методы эргономики;

## В результате освоения дисциплины обучающийся должен иметь практический опыт в:

- разработке технического задания согласно требованиям заказчика;
- проведении предпроектного анализа для разработки дизайн-проектов;
- проведении расчетов технико-экономического обоснования предлагаемого проекта;

#### Вариативная часть ППССЗ: - не предусмотрено.

## **1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:** максимальной учебной нагрузки обучающегося — 30 час., в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 6 час.;
- консультации обучающегося 6 час.;
- самостоятельной работы обучающегося 18 час.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы  | Объем часов |  |
|---|-------------|--|
| Максимальная учебная нагрузка (всего)   | 30          |  |
| Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)  | 6           |  |
| в том числе:  |             |  |
| – лекции  | -           |  |
| – практикум   | -           |  |
| – контрольные работы  | -           |  |
| <ul><li>лабораторные работы</li></ul>   | -           |  |
| <ul> <li>практические занятия</li> </ul>  | -           |  |
| – консультации  | 6           |  |
| - курсовая работа (проект)  | -           |  |
| Самостоятельная работа обучающегося (всего)   | 18          |  |
| в том числе:  |             |  |
| – внеаудиторной самостоятельной работы  | 12          |  |
| <ul> <li>дополнительная работа над завершением программного задания<br/>под руководством преподавателя</li> </ul> | 6           |  |
| <ul> <li>самостоятельная работа над курсовой работой (проектом)</li> </ul>  | -           |  |
| Допуск к работе над индивидуальным проектом в форме зачета (1 семестр)  |             |  |
| Экзамен (всего) 6   |             |  |
| <ul> <li>разработка и презентация индивидуального проекта</li> </ul>  | 6           |  |
| Итоговая аттестация в форме экзамена (семестр 2)  |             |  |

#### 2.3. Содержание учебной дисциплины

| Наименование          | Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная              | Объем   | Уровень  |
|-----------------------|---|---------|----------|
| модулей и тем         | работа обучающихся  | часов   | усвоения |
| 1.                    | 2.  | 3.      | 4.       |
| Раздел 1.             |   |         |          |
| Предпроектный         |   | 10      |          |
| анализ и расчеты      |   |         |          |
| технико-              |   |         |          |
| экономических         |   |         |          |
| показателей           |   |         |          |
| проектирования.       |   |         |          |
| Тема 1.1. Необходимые | Лекции (консультация обучающегося):   | 2       |          |
| условия для написания | 1. Актуальность исследования и предпроектный анализ. 1ч.  |         | 1        |
| технического задания. | 2. Технико-экономические показатели проектирования. 1ч.   |         | 1        |
|                       | Самостоятельная работа:   |         |          |
|                       | Выбор темы исследования из списка. Проведение предпроектного анализа по выбранной теме          | 6       |          |
|                       | исследования. Оформление выводов по итогам предпроектного исследования в графической форме с    |         |          |
|                       | использованием компьютерных технологий. 6ч.   |         |          |
|                       | Самостоятельная работа под руководством преподавателя:  |         |          |
|                       | Определение актуальной цели проекта исследования. Определение шагов достижения цели. Проведение |         |          |
|                       | расчета технико-экономических показателей проектирования. 2ч.                                   |         |          |
|                       | Допуск к работе над индивидуальным проектом в форме зачета (1 семестр)                          |         |          |
|                       | Утверждение проекта преподавателем. Зачет ставится в случае аргументации (обучающимся)          | зачет/  |          |
|                       | актуальности выбора темы с подкреплением своих доводов – оформленными выводами предпроектного   | незачет |          |
|                       | исследования.   |         |          |
| Раздел 2.             |   | 20      |          |
| Универсальные         |   |         |          |
| методы дизайна.       |   |         |          |
| Тема 2.1.             | Лекции (консультация обучающегося):   | 4       |          |
| Универсальные методы  | 1. Планирование, определение сферы действия. 1ч.  |         | 1        |
| дизайна.              | 2. Исследование, обобщение и определение последствий дизайна. 1ч.                               |         | 2        |
|                       | 3. Выработка концепции и создание прототипа. 1ч.  |         | 1        |
|                       | 4. Оценивание, усовершенствование и производство. Запуск и мониторинг. 1ч.                      |         | 2        |
|                       | Самостоятельная работа:   | 6       |          |

|  | Выполнение обучающимся утвержденного индивидуального проекта. 6ч.                           |   |    |
|--|---|---|----|
|  | Самостоятельная работа под руководством преподавателя:                                      | 4 |    |
|  | Проведение исследования по индивидуальному проекту обучающегося при помощи универсальных    |   |    |
|  | методов дизайна. 4ч.  |   |    |
|  | Экзамен (2 семестр):  | 6 |    |
|  | Разработка презентационных материалов и защита индивидуального проекта в форме презентации. |   |    |
| Примерная тематика курсовой работы (проекта)                       |   | - |    |
| Самостоятельная работа обучающихся над курсовой работой (проектом) |   | _ |    |
| Bcero:   |   |   | 30 |

#### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Требования к организации образовательного процесса:

Образовательный процесс организуется в соответствии с календарным учебным графиком образовательной деятельности и дорожной картой по специальности.

Освоение учебной дисциплины происходит посредством организации следующих видов занятий: лекции, практикум (тренировочные упражнения), практические занятия

Лекция включает обзор основного теоретического материала учебного модуля, дает студентам общие установки на самостоятельное овладение теории учебного модуля. Лекция - основа успешной организации самостоятельной работы студентов. Лекция, как правило, носит объяснительный характер, желательно с использованием демонстрационного материала. Преподаватель обобщает современные представления об изучаемом объекте, акцентирует внимание студентов на имеющихся проблемах, высказывает собственную точку зрения, дает научный прогноз относительно дальнейшего развития изучаемой отрасли знаний.

Практикум - вид учебных занятий, имеющих целью организацию образовательной деятельности обучающихся в активных и интерактивных формах: деловая игра, круглый стол, тренировочные упражнения по решению задач, ситуаций, компьютерные симуляции, групповые дискуссии и т.п.

Практические занятия — метод репродуктивного обучения, обеспечивающий связь теории и практики, содействующий выработке у студентов умений и навыков применения знаний, полученных на лекции, в ходе организации практикума и внеаудиторной самостоятельной работы. На практическом занятии каждый студент должен получить возможность «раскрыться», проявить способности, у каждого обучающегося должен быть выработан определенный профессиональный подход.

Практикум и практические занятия проводятся с применением соответствующего учебно-методического и программного обеспечения. При составлении практических заданий моделируются реальные ситуации, в задание включается анализ результатов и выводы.

В образовательном процессе выделяются два вида самостоятельной работы: аудиторная и внеаудиторная. Аудиторная самостоятельная работа выполняется на учебных занятиях под непосредственным руководством преподавателя и по его заданию. Внеаудиторная самостоятельная работа выполняется обучающимся по заданию преподавателя, как под его руководством, так и без его непосредственного участия. Видами заданий являются: копии по образцу, творческие задания. Задания имеют вариативный и дифференцированный характер и учитывают индивидуальные особенности обучающихся. Результат самостоятельной работы контролируется преподавателем.

В процессе изучения дисциплины текущий контроль усвоения знаний обучающихся осуществляется в форме тестирования, контрольных работ, творческих заданий.

Формы проведения консультаций - индивидуальные, групповые (в зависимости от специфики учебного материала).

Индивидуальный образовательный маршрут осуществляется в соответствии с дорожной картой с учетом скорости освоения обучающимся модулей. Обучающиеся, имеющие свободный график посещения учебных занятий или пропустившие занятия по уважительной причине, обучаются также в соответствии с дорожной картой, но по индивидуальной программе.

#### 3.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению:

Реализация программы дисциплины требует наличия учебной лаборатории дизайнпроектирования. Оборудование учебной мастерской:

- рабочее место преподавателя (стол, стул);
- рабочее место студента (мольберт, стул,);

- макетный стол;
- макетные коврики, измерительные инструменты;
- расходные материалы для преподавателя (дизайнерская бумага, клей, макетный нож, двухсторонний скотч, чернила для струйной печати, маркеры, линеры, карандаши, ластик, канцелярский нож, калька, акварель ЗХК, кисти художественные).

#### Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиапроектор;
- сканер А3, принтер лазерный, принтер струйный цветной СМҮК;

#### 3.3. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы Основные источники:

- 1. Адамс III. Словарь цвета для дизайнеров / III. Адамс. М.: КоЛибри, 2018. 272 с.
- 2. Алексеев А. Г. Дизайн-проектирование. М.: Юрайт, 2020. 91 с.
- 3. Аллен Дж. Базовые геометрические формы для дизайнеров и архитекторов / Дж. Аллен. СПб.: Питер, 2017. 85 с.
- 4. Ахремко В.А. Сам себе дизайнер интерьера. Иллюстрированное пошаговое руководство / В.А. Ахремко. М.: Эксмо, 2018. 96 с.
- 5. Барташевич А.А. Конструирование изделий из древесины. Основы композиции и дизайна / А.А. Барташевич. Рн/Д: Феникс, 2017. 48 с.
- 6. Берман Д. Do Good Design: как дизайнеры могут изменить мир / Д. Берман. М.: Символ, 2015. 200 с.
- 7. Бионика для дизайнеров: учеб. пособие для вузов / Н. В. Жданов, А. В. Скворцов, М. А. Червонная, И. А. Чернийчук. 2-е изд., испр. и доп. М.: Юрайт, 2018. 232 с.
- 8. Боун Э. Дизайнер интерьера / Э. Боун. М.: Махаон, 2018. 288 с.
- 9. Васильева В. А. Ландшафтный дизайн малого сада. М.: Юрайт, 2020. 185 с.
- Вильямс Р. Дизайн для Недизайнеров / Р. Вильямс. М.: Символ, 2015. 192 с.
- 11. Воронова О.В. Сам себе ландшафтный дизайнер (новое оформление) / О.В. Воронова. М.: Эксмо, 2015. 184 с.
- 12. Воскобойников Ю.Е. Живопись для дизайнеров и архитекторов. Курс для бакалавров: Учебное пособие / Ю.Е. Воскобойников. СПб.: Планета Музыки, 2015. 104 с.
- 13. Голомбински К. Добавь воздуха! Основы визуального дизайна для графики веб и мультимедиа / К. Голомбински, Р. Хаген; Пер. с англ. Н.А. Римицан.. СПб.: Питер, 2013. 272 с.
- 14. Графический дизайн. Современные концепции: учеб. пособие для вузов / Е. Э. Павловская [и др.]; отв. ред. Е. Э. Павловская. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Юрайт, 2018. 183 с.
- 15. Грибер Ю. А. Градостроительная живопись: монография / Ю. А. Грибер, Г. .. Майна. 2-е изд., испр. и доп. М. : Юрайт, 2019. 133 с.
- 16. Дандо Паскаль Стань модельером! Дизайнерская одежда / Паскаль Дандо. М.: АСТ, 2018. 640 с.
- 17. Джанда М. Сожги свое портфолио! То, чему не учат в дизайнерских школах / М. Джанда. СПб.: Питер, 2019. 384 с.
- 18. Елочкин М.Е. Информационные технологии в профессиональной деятельности дизайнера / М.Е. Елочкин. М.: Academia, 2016. 396 с.
- 19. Ермаков М.П. Основы дизайна. Художественная обработка твердого и мягкого камня: Учебное пособие / М.П. Ермаков. Рн/Д: Феникс, 2018. 80 с.

#### Дополнительные источники:

- 1. Ермилова Д. Ю. Дизайн-проектирование костюма. М.: Юрайт, 2020. 177 с.
- 2. Жданов Н. В. Промышленный дизайн: бионика. М.: Юрайт, 2020. 122 с.
- 3. Журавлева О.Б. Основы педагогического дизайна дистанционных курсов / О.Б. Журавлева, Б.И. Крук. М.: ГЛТ, 2013. 168 с.
- 4. Като Т. Шьем текстильных кукол. Основы моделирования и дизайна / Т. Като. М.: Контэнт, 2015. 112 с.
- 5. Композиция костюма: учеб. пособие для академического бакалавриата / В. В. Ермилова, Д. Ю. Ермилова, Н. Б. Ляхова, С. А. Попов. 3-е изд., испр. и доп. М.: Юрайт, 2016. 449 с.
- 6. Кузвесова Н. Л. Графический дизайн: от викторианского стиля до ар-деко. М.: Юрайт, 2020. 140 с
- 7. Кузина Е. А. Дизайн интерьера общественного пространства магазинов. М.: Юрайт, 2020. 122 с.

- 8. Лаврентьев А. Н. Цифровые технологии в дизайне. История, теория, практика. М.: Юрайт, 2020. 209 с.
- 9. Лившиц В. Б. Художественное материаловедение: ювелирные изделия: учеб. пособие для академического бакалавриата / В. Б. Лившиц, В. И. Куманин, М. Л. Соколова. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Юрайт, 2018. 208 с.
- 10. Литвина Т. В. Дизайн новых медиа: учебник для вузов / Т. В. Литвина. 2-е изд., испр. и доп. М.: Юрайт, 2019. 181 с.
- 11. Лысиков А.Б. Красивые сады. Секреты ландшафтных дизайнеров / А.Б. Лысиков. М.: АСТ, 2016. 224 с.
- 12. Маилян Л.Р. Справочник современного дизайнера / Л.Р. Маилян. Рн/Д: Феникс, 2016. 256 с.
- 13. Мелкова С. В. Дизайн-проектирование костюма. М.: Юрайт, 2021. 142 с.
- 14. Митина Н. Маркетинг для дизайнеров интерьера. 57 способов привлечь клиентов / Н. Митина, Горск. М.: Альпина Паблишер, 2018. 168 с.
- 15. Мортон К. Сделай жизнь прекрасной. Потрясающие идеи для творчества от культовых дизайнеров мира моды / К. Мортон. М.: Одри, 2016. 240 с.
- 16. Нартя В. И., Суиндиков Е. Т. Основы конструирования объектов дизайна. Учебное пособие. М.: Инфра-Инженерия, 2019. 264 с.
- 17. Опарин С. Г. Здания и сооружения. Архитектурно-строительное проектирование: учебник и практикум для СПО / С. Г. Опарин, А. А. Леонтьев. М.: Юрайт, 2018. 283 с.
- 18. Основы дизайна и композиции: современные концепции: учеб. пособие для СПО / Е. Э. Павловская [и др.]; отв. ред. Е. Э. Павловская. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Юрайт, 2019. 183 с

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и практикума а также выполнения обучающимися внеаудиторной самостоятельной работы.

| Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)  | Формы и<br>методы<br>контроля                             | Оценка результатов освоения                                   |
|---|---|---|
| Раздел 1. Предпро   |   |   |
| экономически Умения:  — проводить предпроектный анализ  — разрабатывать техническое задание на дизайнерскую продукцию с учетом современных тенденций в области дизайна.   | х показателей про<br>Практическое<br>занятие<br>Практикум | Написание технического задания.                               |
| Знания:  - методики расчета технико- экономических показателей дизайнерского проекта  | Практикум Внеаудиторная самостоятельная работа            | Написание технического задания.                               |
| 1   |   |   |
| Умения:  — производить работу по целевому сбору, анализу исходных данных, подготовительного материала, выполнять необходимые предпроектные исследования  — владеть основными принципами, методами и приемами работы над дизайн-проектом | Практическое занятие Практикум                            | Выполнение обучающимся утвержденного индивидуального проекта. |
| Знания:  — принципы и методы эргономики.  | Практикум Внеаудиторная самостоятельная работа            | Выполнение обучающимся утвержденного индивидуального проекта. |

### ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ

| ELITIO.              | СТА ПО      |
|----------------------|-------------|
| БЫЛО:                | СТАЛО:      |
|                      |             |
|                      |             |
|                      |             |
|                      |             |
| Основание:           |             |
|                      |             |
| Протокол №от «» 20г. |             |
|                      |             |
| Председатель://      | И.О.Фамилия |
|                      |             |