Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Университет «Дубна» - **Лыткаринский промышленно-гуманитарный колледж** 

УТВЕРЖДАЮ МЕСИНГО ДИРЕКТОР ФИЛИАЛА

Директор филиала

Савельева ОТ

«20» июня 2023 т.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ) ПП.02.01

## ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.02 ТЕХНИЧЕСКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ ХУДОЖЕСТВЕННО-КОНСТРУКТОРСКИХ (ДИЗАЙНЕРСКИХ) ПРОЕКТОВ В МАТЕРИАЛЕ

54.02.01 Дизайн (по отраслям)

Форма обучения очная

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 54.02.01 Дизайн (по отраслям) утверждённым приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 05.05.2022 г. № 308, зарегистрированным Министерством юстиции РФ от 25.07.2022 г. № 69375.

UPP-

Автор программы: Рахутина О.Н., преподаватель Автор программы: Целяева А.И., преподаватель
Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) рассмотрена на заседании методической предметной (цикловой) комиссии сервиса и дизайна Протокол заседания № 11 от « $\underline{20}$ » июня $\underline{2023}$ г. Председатель предметной (цикловой) комиссии
СОГЛАСОВАНО Зам. директора филиала по УМР Аникеева О.Б.
« <u>20</u> » <u>июня</u> 2023 г.
СОГЛАСОВАНО
Зам. директора филиала по УПР Воробьева А.А.
« <u>20</u> » <u>июня</u> 2023 г.
Представитель работодателя Генеральный директор ООО "КД" Бульчев А.В. $(20)$ июня 2023 г.
Parl-
Руководитель библиотечной системы Романова М.Н.

### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)
- 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ
- 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)
- 4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)
- 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)
- 6. АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ПРАКТИКИ

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

ПМ.02. Техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале.

## 1.1. Область применения рабочей программы производственной практики (по профилю специальности)

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) ПП 02.01 является частью основной образовательной программы среднего профессионального образования государственного университета «Дубна» по специальности 54.02.01 Дизайн (по отраслям) в части освоения основного вида деятельности «Техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале» и соответствующих профессиональных компетенций и общих компетенций.

### 1.2. Цели и задачи практики, требования к результатам обучения

Цель практики: формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта.

Задачи практики: систематизация, обобщение, закрепление, углубление и совершенствование приобретенных в процессе обучения профессиональных умений обучающихся по изучаемой специальности, развитие общих и профессиональных компетенций. При проведении практики организуется практическая подготовка путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

целью овладения указанным видом профессиональной деятельности соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в результате прохождения производственной практики (по профилю специальности) в рамках освоения профессионального модуля  $\Pi M.02$ Техническое исполнение художественноконструкторских (дизайнерских) проектов в материале должен:

### приобрести практический опыт:

- разработке технологической карты изготовления изделия;
- выполнении технических чертежей;
- выполнении экспериментальных образцов объекта дизайна или его отдельных элементов в макете или материале в соответствии с техническим заданием (описанием);
- доведении опытных образцов промышленной продукции до соответствия технической документации;
- разработке эталона (макета в масштабе) изделия

#### уметь:

- выбирать и применять материалы с учетом их формообразующих и функциональных свойств;
- выполнять эталонные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в макете, материале в соответствии с техническим заданием (описанием);
- выполнять технические чертежи проекта для разработки
- конструкции изделия с учетом особенностей технологии и
- формообразующих свойств материалов;
- разрабатывать технологическую и конфекционную карты авторского проекта;
- применять знания о закономерностях построения художественной формы и особенностях ее восприятия;
- реализовывать творческие идеи в макете;
- выполнять эталонные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в материале на современном производственном оборудовании, применяемом в дизайн-индустрии;
- работать на производственном оборудовании.

### 1.3. Место практики в структуре образовательной программы

Производственная практика проводится, в соответствии с утвержденным учебным планом, в процессе и после прохождения междисциплинарных курсов (МДК) в рамках профессионального модуля ПМ.02 Техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале:

МДК.02.01 Выполнение художественно-конструкторских проектов в материале

### 1.4. Трудоемкость и сроки производственной практики (по профилю специальности):

Трудоемкость производственной практики (по профилю специальности) в рамках освоения профессионального модуля ПМ.02 Техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале составляет:

ПП 02.01 Производственная практика - 72 часа – 2 недели

Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета.

Сроки проведения производственной практики (по профилю специальности) определяются учебным планом по специальности среднего профессионального образования **54.02.01** Дизайн (по отраслям) и графиком учебного процесса. Практика проводится на 4 курсе, в 7 семестре.

### 1.5. Место прохождения практики

Производственная практика (по профилю специальности) проводится в коммерческих организациях Москвы, Московской области и других регионах, на основе договоров, заключаемых между образовательным колледжем и этими организациями.

# 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Результатом прохождения производственной практики) (по профилю специальности) в рамках освоения профессионального модуля **ПМ.02. Техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале,** является овладение обучающимися указанным видом деятельности, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата практики
OK 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
OK 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
OK 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
OK 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
OK 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.
OK 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 2	Техническое исполнение дизайнерских проектов в материале
ПК 2.1	Разрабатывать технологическую карту изготовления изделия
ПК 2.2	Выполнять технические чертежи
ПК 2.3	Выполнять экспериментальные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в макете или материале в соответствии с техническим заданием (описанием)
ПК 2.4	Доводить опытные образцы промышленной продукции до соответствия технической документации
ПК 2.5	Разрабатывать эталон (макет в масштабе) изделия

## 3. Структура и содержание практики

	Кол-во	
Разделы (этапы) практики	часов/	Виды работ
,, , , , ,	недель	, , <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , </u>
1	2	3
ПП. 02.01 Производственн	ая практи	ка (по профилю специальности) – 72 часа – 2
-	I	<b>недели</b>
Задачи производственной	2	Инструктаж о прохождении практики:
практики (по профилю		знакомство с программой практики и
специальности). Инструктаж о		порядком ее проведения, изучение правил
прохождении практики		внутреннего распорядка, знакомство с
		графиками перемещения студентов по рабочим
P 1 07	10	местам, порядком ведения дневников и пр.
Раздел 1. Общие правила	13	Разработка технических чертежей
выполнения технических		проекта конструкции изделия:
чертежей.		-разработка технического задания изделия;
Овладение навыками выполнения технических		-разработка конструкторской документации (сбор и изучение исходных проектных данных;
чертежей проекта для		-функциональный, эстетический,
разработки конструкции		эргономический анализ аналогов;
изделия с учетом		-определение вариантов эргономического,
особенностей технологии -		цветофактурного решения изделия;
разработка технического		выполнение серии фор – эскизов;
задания;		выбор основного варианта);
Разработка конструкторской		-разработка рабочей конструкторской
документации изделия;		документации (выполнение чертежа изделия с
Выполнение сборочного		расстановкой размеров, выполнение чертежа -
чертежа изделия, выполнение		развертки изделия;
развертки изделия		-выполнение сборочного чертежа изделия с
		учетом функциональных и эргономических требований).
Раздел 2. Выполнение	21	Выполнение декоративно-прикладных
декоративно-прикладных	21	изделий из различных материалов:
изделий из различных		Выбор материалов для выполнения проекта
материалов		Топиарий;
Овладение навыками		Выбор материалов для выполнения проекта
разработки технологической		Витраж;
карты выполнения авторского		Выбор материалов для выполнения проекта
проекта в материале –		Часы;
выполнение описания области		Выбор материалов для выполнения проекта
применения сувенирной		Декупаж;
продукции;		Drygo wysywa
Разработка общих положений;		Выполнение технологической карты
Разработка организации и технологии выполнения работ;		Топиарий; Выполнение технологической карты Витраж;
Исследование требований к		Выполнение технологической карты Часы;
качеству выполнения работ,		Выполнение технологической карты Декупаж;
исследование потребности в		обработка базовой поверхности;
материально-технических		-выполнение проекта «Топиарий»;
pecypcax;		-выполнение проекта «Витраж»;
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		-выполнение проекта «Часы»;
		-выполнение проекта «Декупаж»;
		Выполнение сборки изделия;
		-завершающая обработка изделия

		«Топиарий»;
		-завершающая обработка изделия «Витраж»;
		1
		-завершающая обработка изделия «Часы»;
		-завершающая обработка изделия «Декупаж»;
		Подготовка презентации изделия «Топиарий»;
		Подготовка презентации изделия «Витраж»;
		Подготовка презентации изделия «Часы»;
		Подготовка презентации изделия «Декупаж»;
Раздел 3. Выполнение	22	Эскиз проекта интерьера гостиной:
эскизного проекта интерьера		-обмерный чертеж помещения и фотосъемка;
Овладение навыками		-разработка концепции дизайн-продукта;
выполнения эскизного проекта,		-разработка дизайн-идеи;
Выполнение эскиза в		-выполнение плана и развёртки стен интерьера
соответствии с тематикой		с указанием точных размеров;
проекта		-разработка плана установки электрических
Выполнение серии эскизов		устройств;
дизайн–идеи		-разработка плана раскладки напольных
		покрытий;
		-разработка плана потолков;
		-стилистический коллаж: примерный вид
		мебели, подбор отделочных; материалов и
		= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =
		аксессуаров;
		-трехмерная визуализация интерьера;
		-создание цветового единства в композиции по
		законам колористики.
		Эскиз проекта интерьера спальни:
		-обмерный чертеж помещения и фотосъемка;
		-разработка концепции дизайн-продукта;
		-разработка дизайн-идеи;
		-выполнение плана и развёртки стен интерьера
		с указанием точных размеров;
		-разработка плана установки электрических
		устройств;
		-разработка плана раскладки напольных
		покрытий;
		-разработка плана потолков;
		-стилистический коллаж: примерный вид
		мебели, подбор отделочных; материалов и
		аксессуаров;
		-трехмерная визуализация интерьера;
		-создание цветового единства в композиции по
		законам колористики.
		Эскиз проекта интерьера кухни:
		-обмерный чертеж помещения и фотосъемка;
		-разработка концепции дизайн-продукта;
		-разработка дизайн-идеи;
		-разраоотка дизаин-иден, -выполнение плана и развёртки стен интерьера
		с указанием точных размеров;
		-разработка плана установки электрических
		устройств;
		-разработка плана раскладки напольных
		покрытий;
		-разработка плана потолков;
		-стилистический коллаж: примерный вид
		мебели, подбор отделочных материалов и
		marephanon in

		arcacovanon;
		аксессуаров;
		-трехмерная визуализация интерьера;
		-создание цветового единства в композиции по
D 4 D	10	законам колористики.
Раздел 4. Воплощение	12	Выбор и дизайн изделия для оформления
художественного образа с		интерьера: панно для гостиной
помощью различных		-подбор и анализ аналогов из литературы;
материалов		-эскизное решение изделия для интерьера;
Выбор и дизайн изделия для		-цветофактурного решения изделия;
оформления интерьера		-выполнение чертежа конструктивных
Оформление дневника		элементов изделия;
практики.		-выполнение изделия из различных
Выполнение презентационного		материалов (природные, бытовые материалы);
макета		-выполнение сборки изделия;
		-декоративная отделка изделия;
		Выполнение презентационного макета.
		Выбор и дизайн изделия для оформления
		интерьера: панно для спальни
		-подбор и анализ аналогов из литературы;
		-эскизное решение изделия для интерьера;
		-цветофактурного решения изделия;
		-выполнение чертежа конструктивных
		элементов изделия;
		-выполнение изделия из различных
		материалов (природные, бытовые материалы);
		-выполнение сборки изделия;
		-декоративная отделка изделия;
		Выполнение презентационного макета.
		Выбор и дизайн изделия для оформления
		интерьера: панно для кухни
		-подбор и анализ аналогов из литературы;
		-эскизное решение изделия для интерьера;
		-цветофактурного решения изделия;
		-выполнение чертежа конструктивных
		элементов изделия;
		-выполнение изделия из различных
		материалов (природные, бытовые материалы);
		-выполнение сборки изделия;
		-декоративная отделка изделия;
		Выполнение презентационного макета.
		Оформление дневника практики.
Дифференцированный зачет	2	Защита производственной практики (по
		профилю специальности)
	Итого:	72
		<u> </u>

# 4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

### 4.1. Требования к проведению производственной практики (по профилю специальности):

- 1. Продолжительность рабочего дня студентов:
- при прохождении практики для получения первичных профессиональных умений и навыков, не связанной с выполнением производительного (физического) труда, составляет 36 академических часов в неделю независимо от возраста студентов;
- при прохождении практики для получения первичных профессиональных умений и навыков, связанной с выполнением производительного (физического) труда на производственном объекте, составляет для студентов в возрасте от 15 до 16 лет не более 24 часов в неделю (ст. 43 КЗоТ РФ); в возрасте от 16 до 18 лет и старше не более 36 часов в неделю (ст. 43 КЗоТ РФ)
- 2. В период прохождения учебной практики студент обязан:
- соблюдать требования безопасности и правила эксплуатации оборудования, использования инструментов и материалов, изложенные в технических паспортах, эксплуатационной, ремонтной и иной документации, разработанной организациями-изготовителями;
- следить за чистотой воздуха в помещении. При проветривании не допускать образования сквозняков;
- содержать рабочее место в порядке и чистоте;
- следить за исправностью оборудования, инструментов, блокировочных, включающих и выключающих устройств, сигнализации, электропроводки, штепсельных вилок, розеток и заземления.
   Для предотвращения аварийных ситуаций и производственных травм запрещается:
- работать при недостаточном освещении и при одном местном освещении;
- курить в помещениях;
- прикасаться к оголенным электропроводам;
- работать на неисправном оборудовании;
- оставлять без присмотра электронагревательные приборы;
- использовать электронагревательные приборы с открытой спиралью.
- 3. Требования к знаниям, умениям и первоначальному практическому опыту студента перед началом практики: студенты должны обладать знаниями и умениями полученными студентами на теоретических и практических занятиях по

МДК.02.01 Выполнение художественно-конструкторских проектов в материале

МДК.02.02 Основы конструкторско – технологического обеспечения дизайна

4. Обязанности руководителей практики

#### От колледжа:

- планирует и утверждает в учебном плане все виды и этапы практики в соответствии с ППССЗ и с учетом договоров с организациями;
- заключают договоры на организацию и проведение практик;
- разрабатывают и согласовывают с организациями программы практик, содержание и планируемые результаты практики;
- осуществляют руководство практиками;
- контролируют реализацию программы практики и условия проведения практики организациями, в том числе требования охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами, в том числе отраслевыми;
- формируют группы в случае применения групповых форм проведения практики;
- определяют совместно с организациями процедуру оценки общих и профессиональных компетенций обучающегося, освоенных им в ходе прохождения практики;
- разрабатывают и согласовывают с организациями формы отчетности и оценочный материал прохождения практики.

### 4.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению практики

Реализация программы производственной практики (по профилю специальности) наличие в производственной организации соответствующего оборудования.

На базе: Отдел архитектуры, градостроительства и инвестиционной политики городского округа Лыткарино, ООО "Истрика-Люкс", ООО "Кухонный двор", ООО "Парк-Индустрия", ГУП МО "Коломенская типография".

### 4.3. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе.

### 4.3.1. Основные электронные издания

- 1. Основы дизайна и композиции: современные концепции : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Э. Павловская [и др.] ; ответственный редактор Е. Э. Павловская. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2022. 119 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-11671-7. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: <a href="https://urait.ru/bcode/494767">https://urait.ru/bcode/494767</a> (дата обращения:30.09.2022).
- 2. Пылаев, А.Я. Архитектурно-дизайнерские материалы и изделия. Ч. 1: Основы архитектурного материаловедения : учебник / А.Я. Пылаев, Т.Л. Пылаева. Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2018. 296 с. ISBN 978-5-9275-2857-8. Текст : электронный. URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1039726">https://znanium.com/catalog/product/1039726</a> (дата обращения: 30.09.2022). Режим доступа: по подписке.
- 3. Виноградова, Л. А. Технология декоративно-художественных изделий на основе вяжущих веществ : учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. А. Виноградова. Москва : Издательство Юрайт, 2022. 138 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-15140-4. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: <a href="https://urait.ru/bcode/497005">https://urait.ru/bcode/497005</a> (дата обращения: 30.09.2022).

#### 4.3.2. Дополнительные источники:

- 1. Оськина, Т.В., Основы композиции и дизайна : учебное пособие / Т.В. Оськина. Москва : КноРус, 2022. — 146 с. — ISBN 978-5-406-08364-2. — <u>URL:https://book.ru/book/944085</u> (дата обращения: 16.09.2022). — Текст : электронный.
- 2. Немцова, Т. И. Компьютерная графика и web-дизайн: учебное пособие / Т.И. Немцова, Т.В. Казанкова, А.В. Шнякин; под ред. Л.Г. Гагариной. Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023. 400 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-8199-0790-0. Текст: электронный. URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1905248">https://znanium.com/catalog/product/1905248</a> (дата обращения 30.09.2022). Режим доступа: по подписке.
- **3.** Ткаченко, О. Н. Дизайн и рекламные технологии : учебное пособие / О.Н. Ткаченко ; под ред. Л.М. Дмитриевой. Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2021. 176 с. ISBN 978-5-9776-0288-4. Текст : электронный. URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1429047">https://znanium.com/catalog/product/1429047</a> (дата обращения: 30.09.2022). Режим доступа: по подписке.

### Электронно-библиотечные системы:

- 1. ЭБС «Университетская библиотека онлайн». Форма доступа: <a href="https://biblioclub.ru">https://biblioclub.ru</a>
- 2. ЭБС «Лань». Форма доступа: https://e.lanbook.com/
- 3. ЭБС «ЮРАЙТ. Форма доступа: https://urait.ru/
- 4. ЭБС «Знаниум. Форма доступа: https://znanium.com/
- 5. ЭБС «Кнорус». Форма доступа: https://book.ru/

### 4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой: Инженерно-педагогический состав: дипломированные специалисты — преподаватели междисциплинарных курсов, а также общепрофессиональных дисциплин.

Мастера: первой и высшей категории.

### 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

В период прохождения производственной практики (по профилю специальности) обучающиеся обязаны вести документацию:

- 1. Отчет
- 2. Дневник
- 3. Аттестационный лист
- 4. Характеристика

Текущий контроль успеваемости и оценка результатов прохождения производственной практики (по профилю специальности) осуществляется руководителями практики от филиала и организации в процессе выполнения обучающимися отчета по практике.

Результаты обучения	Методы оценки	Критерии оценок
Практический опыт:		
ПО.1 - разработке технологической карты изготовления изделия; ПО.2 - выполнении технических чертежей; ПО.3 - выполнении экспериментальных образцов объекта дизайна или его отдельных элементов в макете или материале в соответствии с техническим заданием (описанием); ПО.4 - доведении опытных образцов промышленной продукции до соответствия технической документации; ПО.5 - разработке эталона (макета в масштабе)	- экспертная оценка отчетных документов; - защита отчёта по производственной практике; - экзамен по модулю.	От 2 до 5 баллов
изделия.		
Умения:		
У.1 - выбирать и применять материалы с учетом их формообразующих и функциональных свойств; У.2 - выполнять эталонные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в макете, материале в соответствии с техническим заданием (описанием); У.3 - выполнять технические чертежи проекта для разработки У.4 - конструкции изделия с учетом особенностей технологии и У. 5 - формообразующих свойств материалов; У.6 - разрабатывать технологическую и конфекционную карты авторского проекта; У.7 - применять знания о закономерностях построения художественной формы и особенностях ее восприятия; У.8 - реализовывать творческие идеи в макете; У.9 - выполнять эталонные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в материале на современном производственном оборудовании, применяемом в дизайн-индустрии; У.10 - работать на производственном оборудовании.	- экспертная оценка отчетных документов; - защита отчёта по производственной практике; - экзамен по модулю.	От 2 до 5 баллов

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
	Профессиональные компетенции:	
ПК 2.1. Разрабатывать технологическую карту изготовления изделия	Обучающийся выполняет разработку технологической карты изготовления изделия, знает необходимые инструменты и приспособления	экспертная оценка деятельности в ходе выполнения практических занятий
ПК 2.2. Выполнять технические чертежи	Обучающийся выполняет технические чертежи в соответствии с требованиями ГОСТ и ЕСКД	
ПК 2.3. Выполнять экспериментальные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в макете или материале в соответствии с техническим заданием (описанием)	Обучающийся выполняет экспериментальные образцы объекта дизайна или его отдельных элементов в макете или материале в соответствии с техническим заданием (описанием). Знает современные материалы и конструктивные системы для разработки объекта	
ПК 2.4. Доводить опытные образцы промышленной продукции до соответствия технической документации ПК 2.5. Разрабатывать эталон (макет в масштабе) изделия	Обучающийся выполняет работу по доведению опытных образцов промышленной продукции до соответствия технической документации Обучающийся выполняет разработку эталона (макета в масштабе) изделия	
Общие компетенции:		
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Обучающийся распознает задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализирует задачу и/или проблему и выделяет её составные части; определяет этапы решения задачи; составляет план действия; определяет необходимые ресурсы; реализует составленный план, оценивает результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	экспертная оценка деятельности в ходе выполнения практических занятий
ОК 02 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	Обучающийся определяет задачи для поиска информации; определяет необходимые источники информации; планирует процесс поиска; структурирует получаемую информацию, выделяет наиболее значимое в перечне информации; оценивает практическую значимость результатов поиска; оформляет результаты поиска	
ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие	Обучающийся определяет актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применяет современную научную профессиональную терминологию; определяет и выстраивает траектории профессионального развития и	

	самообразования.	
	Знает требования, которые предъявляются к	
	заготовке, материалу ее изготовления,	
	свойствам материала готовой детали	
	(твердость, электропроводность,	
	намагничиваемость, гигроскопичность,	
	влажность и т.п.), термической обработке.	
ОК 04 Работать в	Обучающийся демонстрирует знание	
коллективе и команде,	психологических основ деятельности	
эффективно	коллектива и особенностей личности;	
взаимодействовать с	демонстрирует умение организовывать	
коллегами, руководством,	работу коллектива, взаимодействовать с	
= *	<u> </u>	
клиентами		
	мастерами в ходе обучения, с	
	руководителями учебной и производственной	
010000	практик	
ОК 05 Осуществлять	Обучающийся грамотно излагает свои мысли	
устную и письменную	и оформляет документы по	
коммуникацию на	профессиональной тематике на	
государственном языке	государственном языке, проявляет	
Российской Федерации с	толерантность в рабочем коллективе	
учетом особенностей		
социального и культурного		
контекста.		
ОК 06 Проявлять	Обучающийся описывает значимость своей	
гражданско-	специальности; применяет стандарты	
патриотическую позицию,	антикоррупционного поведения	
демонстрировать		
осознанное поведение на		
основе традиционных		
общечеловеческих		
ценностей, применять		
_		
стандарты		
антикоррупционного		
поведения	05	
ОК 07 Содействовать	Обучающийся соблюдает нормы	
сохранению окружающей	экологической безопасности; определяет	
среды, ресурсосбережению,	направления ресурсосбережения в рамках	
эффективно действовать в	профессиональной деятельности по	
чрезвычайных ситуациях	специальности	
ОК 08 Использовать	Обучающийся использует физкультурно-	
средства физической	оздоровительную деятельность для	
культуры для сохранения и	укрепления здоровья, достижения жизненных	
укрепления здоровья в	и профессиональных целей; применяет	
процессе профессиональной	рациональные приемы двигательных	
деятельности и	функций в профессиональной деятельности;	
поддержания необходимого	пользуется средствами профилактики	
уровня физической	перенапряжения, характерными для данной	
подготовленности	специальности	
ОК 09 Использовать	Обучающийся применяет средства	
информационные	информационных технологий для решения	
технологии в	профессиональных задач;	
профессиональной	использует современное программное обеспечение	
деятельности	гопеснецие	
ОК 10 Пользоваться	Обучающийся читает чертежи, понимает	

	1
профессиональной	содержание профессиональной
документацией на	документации, правильно ее использует;
государственном и	- понимает общий смысл документов на
иностранных языках	иностранном языке на базовые
	профессиональные темы
ОК 11 Использовать знания	Обучающийся выявляет достоинства и
по финансовой	недостатки коммерческой идеи; презентует
грамотности, планировать	идею открытия собственного дела в
предпринимательскую	профессиональной деятельности; оформляет
деятельность в	бизнес-план; рассчитывает размеры выплат
профессиональной сфере	по процентным ставкам кредитования;
	определяет инвестиционную
	привлекательность коммерческих идей в
	рамках профессиональной деятельности;
	презентует бизнес-идею; определяет
	источники финансирования

Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по профессиональному модулю представлены в фондах оценочных средств.

### 6. Аттестация по итогам практики

Аттестация по итогам производственной практики (по профилю специальности) служит формой контроля освоения и проверки профессиональных знаний, общих и профессиональных компетенций, приобретенных умений, навыков и практического опыта обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности.

Формой промежуточной аттестации по итогам практики является дифференцированный зачет. Аттестация проводится в последний день практики.

К аттестации по практике допускаются обучающиеся, выполнившие требования программы производственной практики (по профилю специальности) и предоставившие полный пакет отчетных документов.

Для проведения промежуточной аттестации по практике филиалом разработаны фонды оценочных средств, включающие в себя оценочные материалы, предназначенные для определения соответствия индивидуальных образовательных достижений обучающихся основным показателям результатов обучения. В процессе аттестации проводится оценка овладения общими и профессиональными компетенциями.

При выставлении итоговой оценки по практике (дифференцированного зачета) учитываются:

- результаты экспертизы овладения обучающимися общими и профессиональными компетенциями;
- качество и полнота оформления отчетных документов по практике;
- характеристика с места прохождения практики (характеристика руководителя практики от организации).