УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ РО «ВТИТБиД»

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00A799F28727A5A134691F395DCD2ACD86
Владелец: Кобелецкая Оксана Вильямовна
Действителен: с 23.09.2025 до 17.12.2026

_____ О.В. Кобелецкая

Электронные образовательные ресурсы и (или) профессиональные базы данных
(подборки информационных ресурсов по тематикам в соответствии с содержанием реализуемой образовательной программы)

54.01.20 Графический дизайнер

Код	УД / МДК	Название электронного образовательного ресурса / базы данных	Ссылка на электронный образовательный ресурс / базу данных
УД.00	**Общеобразовательный цикл**		
ОУД.01	Русский язык	«Грамота.ру» (справочно-информационный портал). Русскоязычный интернет-проект, посвящённый русскому языку. Содержит электронные словари (толковый, орфографический, орфоэпический, синонимов и др.), справочное бюро, правила орфографии и пунктуации, а также «Письмовник» с рекомендациями по оформлению деловых бумаг	https://gramota.ru/
		«Культура письменной речи» (gramma.ru). Интернет-портал, посвящённый нормам современного русского литературного языка. Содержит разделы «Русский язык» (аспекты языка, тесты), «Стиль документа» (правила оформления, ГОСТы), «Справочный отдел» (проверка слов, словари) и «Экзамены»	http://www.gramma.ru/
		Национальный корпус русского языка (НКРЯ). Представительная коллекция текстов на русском языке объёмом более 17 млрд слов, оснащённая лингвистической разметкой и инструментами поиска. Содержит произведения художественной литературы, публицистику, научные тексты и устную речь	https://ruscorpora.ru/
		Федеральный институт педагогических измерений (ФИПИ). Содержит открытый банк заданий ЕГЭ по русскому языку, демоверсии и спецификации контрольных измерительных материалов	https://fipi.ru/
		«Русский язык» (russkiiyazyk.ru). Образовательный сайт, содержащий справочные материалы по всем разделам русского языка: фонетике, лексике, морфемике, морфологии, синтаксису и пунктуации	https://russkiiyazyk.ru/
ОУД.02	Литература	Образовательная платформа «Юрайт» (ЭБС). Содержит учебники и практикумы по литературе для СПО	https://urait.ru/
		ЭБС «Лань» (коллекция «Литература»). Предоставляет доступ к электронным формам учебников по литературе для 10–11 классов	https://e.lanbook.com/
		«Полка» (polka.academy). Образовательный онлайн-проект, посвящённый 108 самым важным произведениям русской литературы. Содержит подробные разборы книг в формате «вопрос-ответ», статьи экспертов (Александр Архангельский, Галина Юзефович, Олег Лекманов), ссылки на аудио- и видеоматериалы	https://polka.academy/
		«Классика.ру» (klassika.ru). Электронная библиотека классической литературы, содержащая около 3000 произведений 144 авторов. Биографическая информация о писателях и поэтах	http://www.klassika.ru/

		Библиотека Максима Мошкова (lib.ru). Содержит русскую классику, современную прозу и поэзию, зарубежную литературу	http://lib.ru/
ОУД.03	Иностранный язык	Онлайн-словари Мультитран. Предназначены для оперативного поиска значений слов, проверки произношения, перевода сложных терминов и расширения словарного запаса	https://www.multitran.com/dictionary/english-russian
		Pinterest . Используется для поиска идей для уроков, готовых планов, наглядных материалов, назначения домашних заданий и контроля знаний обучающимися в цифровом формате	https://ru.pinterest.com/
		Онлайн-школа «Инглекс» . Предназначены для оперативного поиска значений слов, проверки произношения, перевода сложных терминов и расширения словарного запаса	https://englex.ru/teachers-subscribe/
		Цифровая платформа «ЯКласс» 10-11 класс. Используется для поиска идей для уроков, готовых планов, наглядных материалов, назначения домашних заданий и контроля знаний обучающимися в цифровом	https://www.yaklass.ru (раздел «Предметы» → «Английский язык» → «10 класс» / «11 класс»).
		Skyteach| Сообщество преподавателей английского языка. Используется для поиска идей для уроков, готовых планов, наглядных материалов, назначения домашних заданий и контроля знаний обучающимися в цифровом формате	https://skyteach.ru/
		Liveworksheets. Банк заданий и рабочих листов. Используются для отработки грамматики и лексики в интерактивной форме, выполнения тестов, печати готовых упражнений для работы на уроке или самостоятельного обучения.	https://www.liveworksheets.com/
ОУД.04	Математика	«Открытый колледж. Математика». Специализированный образовательный портал для изучения математики. Содержит структурированные учебные материалы, справочники и тренажёры по основным разделам программы: алгебра, начала анализа, геометрия	https://mathematics.ru/
		«Средняя математическая интернет-школа» (bymath.net). Ресурс для дистанционного изучения математики. Содержит полный объём теоретического материала по элементарной математике, включая тригонометрию, логарифмы и функции	http://www.bymath.net/
		GeoGebra (Classic). Интерактивная среда для построения графиков, геометрических чертежей и 3D-моделей. Позволяет визуализировать функции, строить сечения многогранников и тел вращения, а также проверять решения задач по стереометрии и анализу	https://www.geogebra.org/classic
		«Всероссийские интернет-олимпиады» (online-olympiad.ru). Платформа для проведения предметных олимпиад. Участие бесплатное, задания соответствуют уровню студентов СПО. Используется для организации внеаудиторной работы и мотивации студентов к углублённому изучению дисциплины	https://online-olympiad.ru/
		«Справочник по математике для школьников» (resolventa.ru). Наглядный справочник, содержащий основные формулы и определения по алгебре и геометрии. Используется для повторения материала при подготовке к экзамену и выполнении заданий на преобразование выражений и решение уравнений	https://www.resolventa.ru/demo/demomath.htm
		«Яндекс Учебник». Бесплатная образовательная платформа с готовой программой по информатике для СПО (4 модуля: цифровая грамотность, теоретические основы информатики, информационные технологии, алгоритмы и программирование). Включает задания с автопроверкой, презентации, практические работы и встроенного ИИ-помощника. Входит в перечень ЭОР Министерства просвещения РФ, соответствует ФГОС. Используется для проведения занятий, выдачи домашних заданий и контроля успеваемости студентов.	https://education.yandex.ru/uchebnik/
		«Лекториум» (Lektorium). Российская образовательная платформа и открытый видеоархив академических лекций. Содержит курсы ведущих вузов по программированию, алгоритмам, базам данных и компьютерным наукам. Применяется для углубленного изучения материала, организации самостоятельной работы студентов и в качестве дополнительного источника видеоматериалов к лекционным занятиям.	https://www.lektorium.tv/
		Российская электронная школа (РЭШ). Содержит полный курс видеоуроков и интерактивных заданий по всем разделам школьной информатики (информация и информационные процессы, устройство ПК, основы программирования). Используется для актуализации базовых знаний перед изучением более сложных тем по программированию и базам данных.	https://моиуроки.рф/

ОУД.05	Информатика	Beeline Cloud (бесплатный курс). Курс «Base Cloud Network: как устроены сети» от Beeline Cloud. Представляет собой 11 видеолекций, охватывающих эволюцию сетей, модель OSI, стек TCP/IP, физический и канальный уровни, адресацию и маршрутизацию, а также современные технологии SD-WAN.	https://cloud.beeline.ru/news/zapustili-besplatnyy-kurs-po-setevym-tekhnologiyam/
		GraphOnline. Русскоязычный онлайн-сервис для работы с графами. Позволяет строить графы, визуализировать их и применять алгоритмы (например, поиск кратчайшего пути) прямо в браузере. Используется на практических занятиях для проверки решений задач по теории графов.	https://graphonline.ru/
		Официальный сайт GIMP (gimp.org). Сайт свободного растрового графического редактора. Содержит справочное руководство, форумы, а также архивы кистей, палитр и скриптов. Используется как источник теоретического и практического материала (растровые редакторы, слои, выделение, маски, градиенты, анимация GIF)	https://www.gimp.org/
		Официальный сайт КОМПАС-3D (АСКОН). Страница продукта «КОМПАС-3D» — системы трёхмерного проектирования. Содержит информацию о возможностях программы, учебных версиях и специальных условиях для образовательных учреждений.	https://kompas.ru/
		Яндекс Вебмастер (справочный раздел «Советы по оптимизации»). Официальный инструмент для вебмастеров. Раздел содержит практические рекомендации по индексированию сайта, работе с sitemap, устранению ошибок и улучшению сниппетов. Используется на практических занятиях для демонстрации того, как поисковые системы оценивают сайт и какие технические параметры влияют на продвижение	https://webmaster.yandex.ru/
		«Яндекс Ярд» (платформа обучения диджитал-маркетингу). Бесплатная образовательная платформа от Яндекса, объединяющая курсы по рекламным инструментам, маркетингу и смежным навыкам.	https://yard.yandex.ru/
		Хекслет (бесплатный курс «Основы JavaScript»). Вводный курс, рассчитанный на самостоятельное прохождение. Содержит 51 урок и 46 практических упражнений на тренажёре, охватывающих базовый синтаксис, переменные, функции и работу с данными.	https://ru.hexlet.io/programs/javascript-basics-free
ОУД.06	История	«Библиотекарь.Ру». Электронная библиотека нехудожественной литературы по русской и мировой истории, искусству и культуре	http://www.bibliotekar.ru/
		Российское военно-историческое общество (РВИО). Официальный сайт РВИО, содержащий новости, статьи и мультимедийные проекты по военной истории России	https://rvio.histrf.ru/
		Научная электронная библиотека (eLibrary). Российский информационный портал, содержащий научные статьи, публикации и диссертации	https://www.elibrary.ru/
		Национальная электронная библиотека (НЭБ). Государственный электронный ресурс, объединяющий фонды российских библиотек. Содержит оцифрованные рукописи, диссертации, монографии, картографические издания и периодику	https://rusneb.ru/
		ЭБС «Лань» (коллекция для СПО). Электронно-библиотечная система, с доступом к учебной и научной литературе по гуманитарным дисциплинам. Содержит учебники и пособия для среднего профессионального образования	https://e.lanbook.com/
ОУД.07	Обществознание	Образовательная платформа «Юрайт» (ЭБС). Предоставляет доступ к учебникам и практикумам по обществознанию для СПО	https://urait.ru/
		ЭБС «Лань» (коллекция «Обществознание»). Электронно-библиотечная система, содержащая учебник и практикум О. А. Котовой и Т. Е. Лисковой «Обществознание. Базовый уровень» для СПО	https://e.lanbook.com/
		«БИБЛИОТЕКА ЦИФРОВОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КОНТЕНТА». Содержит полный курс видеоуроков и интерактивных заданий по обществознанию для 10–11 классов	https://моиуроки.рф/
		Информационно-правовой портал «Гарант». Справочно-правовая система, содержащая федеральное и региональное законодательство, судебную практику и комментарии экспертов	https://www.garant.ru/
		Федеральный портал по финансовой грамотности «Вашифинансы.рф». Официальный ресурс Минфина России, содержащий материалы по личному финансовому планированию, защите прав потребителей финансовых услуг, банковским вкладам и страхованию	https://vashifinancy.ru/

ОУД.08	География	Российская электронная школа (РЭШ), образовательная платформа с видеоуроками, конспектами, тренировочными и контрольными заданиями, которые полностью охватывают темы 10 класса (население, мировое хозяйство, глобальные проблемы и др.) и 11 класса (регионы мира, Россия в современном мире и др.), подходит для систематического изучения.	https://resh.edu.ru/subject/4/10
		Библиотека ЦОК (цифровой образовательный контент), содержит цифровые учебные материалы, соответствующие новым стандартам, подходит для дополнительной практики и закрепления.	https://lesson.edu.ru/08/10
		Московская электронная школа (МЭШ), содержит видеоуроки и учебные материалы по географии для 10–11 классов, подходит для учащихся, которым нужны альтернативные объяснения или дополнительные ресурсы	https://uchebnik.mos.ru/catalogue?subject_program_ids=31937228&class_level_ids=10
		Нспортал образовательное сообщество, содержит конспекты уроков и презентации по географии, подходит для поиска материалов по конкретным темам (например, население, урбанизация и др.).	https://nsportal.ru/
		Мультиурок, содержит разработки уроков и материалы для практических работ, подходит для закрепления конкретных тем.	https://multiurok.ru/
ОУД.09	Физика	«Открытая физика» (Открытый Колледж). Интерактивный курс физики. Содержит учебник, компьютерные модели, лабораторные работы и контрольные задания по разделам «Механика», «Термодинамика», «Электродинамика» и «Оптика»	http://www.physics.ru/
		БИБЛИОТЕКА ЦИФРОВОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КОНТЕНТА. Интерактивные видеоуроки и тренировочные задания по всем разделам физики (механика, МКТ, электродинамика, оптика, квантовая физика)	https://моиуроки.рф/
		«ЯКласс». Цифровой образовательный ресурс с теоретическим материалом, упражнениями и интерактивным медиаконтентом по физике для 1–2 курсов СПО	https://www.yaklass.ru/
		«Физика.ру». Сайт содержит учебники, сборники задач, тесты, описания лабораторных работ и методические разработки	http://www.fizika.ru/
		Электронный учебник «Физика» (physbook.ru). Ресурс содержит электронные версии учебников и учебных пособий по физике	http://www.physbook.ru/
		«РЕШУ ВПР» (vpr.sdamgia.ru). Образовательный портал для подготовки к ВПР, содержащий задания по физике, включая экспериментальные задачи и задания на работу с графиками	https://vpr.sdamgia.ru/
		Федеральный институт педагогических измерений (ФИПИ). Содержит открытый банк заданий и демоверсии контрольных измерительных материалов по обществознанию	https://fipi.ru/
ОУД.10	Химия	Проект «ХиМиК.ру». Справочник по химии с возможностью поиска реакций и составления уравнений. Используется на практических занятиях для проверки свойств веществ и отработки навыков написания химических уравнений.	https://xumuk.ru
		Виртуальная лаборатория «Облако знаний» (Химия). Интерактивные лабораторные работы и симуляторы химических опытов. Позволяет моделировать реакции, которые сложно или опасно проводить в реальной лаборатории, а также отрабатывать технику безопасности.	https://oblakoz.ru
		Российская электронная школа (РЭШ). Содержит видеоуроки и интерактивные конспекты по всем разделам школьного курса химии. Применяется для визуализации химических процессов и самостоятельного изучения пропущенных тем.	https://resh.edu.ru
		«ЯКласс». Цифровой тренажёр с генераторами тестов по химии. Используется для текущего контроля и отработки навыков составления уравнений реакций, решения задач по молярной массе и концентрациям.	https://www.yaklass.ru
		Образовательная платформа «Юрайт» (ЭБС). Содержит профильные учебники по химии для СПО (например, под редакцией Г. Н. Фадеева). Используется как основной источник теоретического материала для подготовки к занятиям и выполнения самостоятельной работы.	https://urait.ru

ОУД.11	Биология	Российская электронная школа (РЭШ). Содержит полный курс видеоуроков, интерактивных конспектов и тренировочных заданий по всем разделам общей биологии (цитология, генетика, эволюция, экология). Используется для визуализации сложных биологических процессов и самостоятельного изучения пропущенных тем.	https://resh.edu.ru
		Образовательная платформа «Юрайт» (ЭБС). Предоставляет доступ к профильным учебникам и практикумам по биологии для СПО. Служит основным источником теоретического материала для подготовки к семинарам, зачетам и выполнения внеаудиторной самостоятельной работы.	https://urait.ru
		«ЯКласс». Цифровой образовательный ресурс с интерактивными тренажерами и генераторами тестов по биологии. Позволяет студентам отрабатывать навыки решения задач по генетике и проверять уровень усвоения тем в режиме реального времени.	https://www.yaklass.ru
		Проект «Tree of Life» (Древо жизни). Международная база данных и визуализатор филогенетических связей живых организмов (содержит более 3000 страниц с информацией о группах организмов) . Применяется на практических занятиях для наглядного изучения систематики, эволюции и биологического разнообразия	http://tolweb.org
		ЭБС «Znanium». База данных учебных пособий, включающая разделы по экологии и основам рационального природопользования. Используется при подготовке рефератов и проектных работ, связанных с экологическими проблемами и охраной окружающей среды.	https://znanium.com
ОУД.12	Физическая культура	Официальный сайт Министерства спорта Российской Федерации. Содержит нормативные документы, новости и информацию о развитии физической культуры и спорта в стране	https://minsport.gov.ru/
		Официальный сайт Олимпийского комитета России. Содержит информацию об олимпийском движении, истории Олимпийских игр и российских спортсменах	https://olympic.ru/
		Журнал «Теория и практика физической культуры» (teoriya.ru). Старейший научно-теоретический журнал по физической культуре и спорту. Статьи по теории и методике физического воспитания, спортивной подготовке, оздоровительной физической культуре	http://www.teoriya.ru/
		«Физкультура в школе» (fizkulturavshkole.ru). Содержит классические методики преподавания, современные приёмы и комплексы упражнений	http://www.fizkulturavshkole.ru/
		«Видеоуроки» (videouroki.net). Платформа, содержащая видеоуроки по физической культуре и другие полезные материалы	https://videouroki.net/
ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины	Официальный сайт МЧС России. Содержит нормативные документы в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций (ЧС) и пожарной безопасности	https://www.mchs.gov.ru/
		Официальный сайт Министерства обороны РФ. Содержит информацию о структуре Вооружённых Сил, воинской обязанности, общевоинских уставах и военно-учётных специальностях	https://mil.ru/
		Официальный сайт МВД России. Содержит информацию о противодействии экстремизму и терроризму, а также о правилах безопасного поведения в общественных местах	https://мвд.рф/
		Официальный сайт Минздрава России. Содержит нормативные документы и рекомендации по оказанию первой помощи, профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний, а также по ведению здорового образа жизни	https://minzdrav.gov.ru/
		Официальный сайт Роспотребнадзора. Содержит информацию о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения, профилактике инфекционных болезней, качестве продуктов питания и питьевой воды	https://www.rospotrebnadzor.ru/
		Официальный сайт Роструда. Содержит информацию об охране труда, профилактике производственного травматизма и профессиональных заболеваний	https://rostrud.gov.ru/
		Портал «ОБЖ.инфо». Специализированный информационный веб-сайт по обучению и воспитанию основам безопасности жизнедеятельности	http://www.obzh.info/
		Образовательная платформа «Юрайт» (ЭБС). Содержит учебные пособия по основам учебно-исследовательской деятельности для СПО	https://urait.ru/

ОУД.14	Индивидуальный проект	«Грамота.ру» (справочник по оформлению библиографии). Справочно-информационный портал, содержащий правила оформления библиографических ссылок и списков литературы по ГОСТ	https://gramota.ru/biblioteka/spravochniki/pismovnik/kak-oformit-bibliograficheskuyu-ssylku-i-sostavit-bibliografiyu
		Официальный сайт Минпросвещения России (edu.gov.ru). Содержит нормативные документы в сфере образования, включая ФГОС СОО и ФГОС СПО, а также методические рекомендации по организации проектной деятельности	https://edu.gov.ru/
		«Инфоурок» (мини-курс «Проектная деятельность в образовании»). Содержит видеолекции по типам проектов (практико-ориентированные, исследовательские, информационные, творческие) и особенностям их выбора	https://infourok.ru/kursy/proektnaya-deyatelnost-v-obrazovanii-strategii-effektivnogo-obucheniya
		«Сетевичок» (сетевичок.рф). Всероссийский проект, на платформе которого доступны бесплатные обучающие материалы по проектной деятельности, публичным выступлениям и критическому мышлению	https://сетевичок.рф/
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**		
ОП.01	Основы материаловедения	ЭБС «Лань». Содержит несколько учебных пособий по материаловедению для СПО, которые можно использовать как дополнительные материалы: Сапунов С.В. «Материаловедение» (5-е изд., 2025, 208 с., ISBN 978-5-507-50650-7) .	e.lanbook.com
		Образовательная платформа «Юрайт». Содержит несколько учебников по материаловедению для СПО с грифом УМО СПО, все они имеют общетехническую направленность (металлы, сплавы, конструкционные материалы) и не ориентированы специально на графический дизайн: Плошкин В.В. «Материаловедение» (4-е изд., 2026, 434 с., ISBN 978-5-534-18655-0) . Лихачев В.Г. и др. «Материаловедение» (2026, 165 с., ISBN 978-5-534-19719-8) . Бондаренко Г.Г. и др. «Материаловедение» (3-е изд., 2026, 381 с., ISBN 978-5-534-17885-2) .	urait.ru
		Цифровая образовательная среда СПО «PROFобразование» Содержит учебные пособия по материаловедению для СПО, включая издания 2024 года . Доступ через авторизацию учебного заведения.	profspo.ru
ОП.02	Безопасность жизнедеятельности	Официальный сайт МЧС России. Содержит нормативные документы, памятки и оперативную информацию по гражданской обороне, защите от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и пожарной безопасности	https://www.mchs.gov.ru/
		«Онлайнинспекция.РФ» (сервис Роструда). Государственный ресурс для работников и работодателей. Содержит раздел «Охрана труда», где можно получить бесплатную консультацию по вопросам охраны труда, проверить соблюдение своих прав и узнать о полагающихся средствах индивидуальной защиты	https://онлайнинспекция.рф/
		Электронный фонд нормативно-технической документации «Техэксперт». База данных, содержащая ГОСТы, СНиПы, СанПиНы и технические регламенты. Применяется для поиска санитарных норм и правил при работе с компьютерами (СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03) и требований пожарной безопасности	https://docs.cntd.ru/
		«Видеоуроки» (тесты по БЖД). Содержит интерактивные тесты для самопроверки по темам «Безопасность личности» и «Оказание психологической поддержки»	https://videouroki.net/tests/
		ЭБС «Юрайт» (коллекция «Безопасность жизнедеятельности»). Содержит учебники и практикумы по БЖД для СПО	https://urait.ru/
		Электронно-библиотечная система «Лань». Политематическая ЭБС, включающая электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы, а также периодику. Для дисциплины «История дизайна» здесь доступно профильное учебное пособие Н. А. Ковешниковой «История дизайна. Краткий курс лекций» (СПб.: Лань, 2024, 136 с.). Пособие даёт обзор зарождения и развития современного дизайна, характеристику стилистических направлений и школ дизайна XX века, анализ творчества выдающихся дизайнеров; материал доведён до первого десятилетия XXI века и снабжён контрольными вопросами и тестами.	https://e.lanbook.com/

ОП.03	История дизайна	Электронно-библиотечная система «Znanium». ЭБС с базовой коллекцией для СПО (более 10 400 документов) и доступом по подписке. По истории дизайна здесь представлено учебное пособие Л. Э. Смирновой «История и теория дизайна» (СФУ, 2014). Ресурс удобен для поиска дополнительной литературы по смежным дисциплинам (мировая культура, декоративно-прикладное искусство), что полезно при подготовке к семинарам и самостоятельным работам.	https://znanium.com
		Цифровой образовательный ресурс IPR SMART (ЭБС). ЭБС, ориентированная в том числе на СПО. По дисциплине «История дизайна» здесь доступен целый ряд профильных пособий для СПО, в частности М. С. Кухты «История дизайна» (2019). Кроме того, в фонде есть издания по истории графического дизайна, вещам и брендам, мастерам промышленного дизайна, что позволяет подобрать материал под конкретные темы занятий. Доступ предоставляется по подписке образовательной организации.	https://www.iprbookshop.ru/
		The People’s Graphic Design Archive (PGDA) - это профильный архив-портал, созданный для того, чтобы сделать историю графического дизайна более доступной и разнообразной. Материалы загружаются сообществом дизайнеров, исследователей и преподавателей; архив включает образцы работ, документы и визуальные источники, которые сложно найти в стандартных учебниках. Для будущего графического дизайнера это ценный ресурс для визуального анализа, поиска примеров по эпохам и стилям, а также для самостоятельных проектов по истории профессии. Доступ свободный.	https://peoplesgdarchive.org/
		Российская государственная библиотека искусств. РГБИ — одна из крупнейших в России библиотек, целенаправленно собирающая материалы по всем видам искусства, включая графический дизайн, рекламу и визуальную культуру. Помимо книжного фонда, библиотека формирует собственные базы данных, электронные каталоги и коллекции визуальных материалов (плакаты, гравюры, фотографии, эскизы). Для дисциплины «История дизайна» ресурс ценен тем, что позволяет работать с первоисточниками и визуальным рядом, а не только с учебными текстами. Доступ к каталогам и части материалов открыт онлайн;	https://liart.ru/ru/
ОП.04	Основы дизайна и композиции	Behance — Крупнейшая социальная сеть для дизайнеров. Здесь можно найти вдохновение, изучить портфолио профессионалов и показать свои работы. Источник насмотренности и референсов.	behance.net
		Canva Design School — Бесплатные уроки и блог от популярного онлайн-инструмента для дизайна. Подходит для освоения практических навыков создания баннеров, презентаций и постов в соцсетях.	canva.com/design-school/
		Coursera — Платформа с курсами от ведущих университетов по дизайну есть как бесплатные курсы (доступ к лекциям).	coursera.org
		Smashing Magazine — Профессиональный онлайн-журнал для веб-дизайнеров и разработчиков. Публикует глубокие статьи, туториалы и обзоры трендов.	smashingmagazine.com
		Образовательная платформа «Юрайт». Содержит несколько учебников по материаловедению для СПО с грифом УМО СПО, все они имеют общетехническую направленность (металлы, сплавы, конструкционные материалы) и не ориентированы специально на графический дизайн: Сергеев, Е. Ю. Технология производства печатных и электронных средств информации : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Ю. Сергеев. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 227 с. — ISBN 978-5-534-10856-9. Запекина, Н. М. Основы полиграфического производства : учебник для среднего профессионального образования / Н. М. Запекина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026 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, 2025.	urait.ru
		Сайт бесплатных материалов по графическому дизайну от школы Bang Bang Education, для самостоятельного старта и развития насмотренности.	https://bangbangeducation.ru/free/graficheskiy-dizayn
		Stepik: «Дизайн в цифровой среде» — Бесплатный курс (39 уроков, 50 тестов) на русском. Охватывает основы композиции, цветоведения, типографики, а также работу в Figma и Procreate, UX/UI и создание лендингов .	https://stepik.org/course/271390

		Портал «Работа России» (программа «Графический дизайнер»). Бесплатное обучение от государства (проект «Активные меры содействия занятости»). Программа включает теорию дизайна (колористика, композиция, типографика), айдентику, упаковку, UX/UI и итоговый проект. Требуется регистрация через Госуслуги и подтверждение в Центре занятости. Набор на 2026 год может быть уже сформирован, но стоит проверить наличие мест .	https://www.tgu-trud.ru/program/graphicdesign-offline
ОП.05	Основы экономической деятельности	Образовательная платформа «Юрайт» (ЭБС). Содержит учебники и практикумы по экономике отрасли и экономике организации для СПО	https://urait.ru/
		ЭБС «Znanium». База данных учебных пособий, включающая разделы по экономике, финансам и менеджменту	https://znanium.com/
		Портал «Бухгалтерский учет и налоги» (nalog-nalog.ru). Практический ресурс для изучения налоговой системы РФ. Содержит актуальные статьи по налогообложению IT-компаний, льготам для аккредитованных организаций и страховым взносам	https://nalog-nalog.ru/
		Официальный сайт Федеральной налоговой службы (ФНС России). Содержит актуальные нормативные документы, формы отчетности и разъяснения по налогообложению	https://www.nalog.gov.ru/
		«РБК Исследования» (RBC Research). Содержит аналитические обзоры и исследования российского IT-рынка (объемы, сегменты, тренды)	https://marketing.rbc.ru/
ОП.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Платформа государственного образовательного контента «Библиотека ЦОК» предназначена для обеспечения доступа к верифицированным цифровым образовательным ресурсам (ЭОР) по английскому языку, полностью соответствующим федеральным государственным образовательным стандартам (ФГОС) и Федеральной образовательной программе (ФОП).	https://lesson.edu.ru/09/77?class=77
		Онлайн-словари Мультитран. Предназначены для оперативного поиска значений слов, проверки произношения, перевода сложных терминов и расширения словарного запаса	https://www.multitran.com/dictionary/english-russian
		Электронный образовательный ресурс (ЭОР) «Английский язык» для 10–11 классов от ФГАОУ ВО «Государственный университет просвещения» предназначен для реализации образовательных программ среднего общего образования (СОО) по предмету «Иностранный язык (английский)» в рамках федеральных государственных образовательных стандартов (ФГОС СОО).	https://m.edsoo.ru/262455fd
		Образовательная платформа «Book.ru» (ЭБС) предназначена для обеспечения цифрового доступа к электронным версиям учебников Английский язык. Базовый уровень. Авторы: Е.Ю. Смирнова, Ю.А. Смирнов.Издательство: Просвещение. Год издания: 2025 (2-е издание). «Английский в фокусе» (Spotlight) для 10–11 классовАвторы: О.В. Афанасьева, Д. Дули, И.В. Михеева, Б. Оби, В. Эванс.	https://book.ru/?ysclid=mvqiyq7j48252011746
		Цифровая платформа «ЯКласс» 10-11 класс. Используется для поиска идей для уроков, готовых планов, наглядных материалов, назначения домашних заданий и контроля знаний обучающимися в цифровом пространстве.	https://www.yaklass.ru (раздел «Предметы» → «Английский язык» → «10 класс» / «11 класс»).
		Электронный образовательный ресурс «АЙСМАРТ», предназначенный для работы в классе и самостоятельного изучения английского языка.	https://www.ismart.org/
		Образовательная платформа «Лань» (ЭБС) предназначена для обеспечения доступа к учебной дополнительной литературе в электронном виде.	https://e.lanbook.com/?ref=dtf.ru;&ysclid=mvqjbkrg5x564289776
ОП.07	Физическая культура	Официальный сайт Министерства спорта Российской Федерации. Содержит нормативные документы, новости и информацию о развитии физической культуры и спорта в стране	https://minsport.gov.ru/
		Официальный сайт Олимпийского комитета России. Содержит информацию об олимпийском движении, истории Олимпийских игр и российских спортсменах	https://olympic.ru/
		Журнал «Теория и практика физической культуры» (teoriya.ru). Старейший научно-теоретический журнал по физической культуре и спорту. Статьи по теории и методике физического воспитания, спортивной подготовке, оздоровительной физической культуре	http://www.teoriya.ru/
		«Физкультура в школе» (fizkulturavshkole.ru). Содержит классические методики преподавания, современные приёмы и комплексы упражнений	http://www.fizkulturavshkole.ru/

		«Видеоуроки» (videouroki.net). Платформа, содержащая видеоуроки по физической культуре и другие полезные материалы	https://videouroki.net/
ОП.08	Введение в креативные индустрии	Дорошенко М. В. «Чувство собственности». Электронная книга издательства «Эксмо», указанная в рабочей программе дисциплины. Рассматривает интеллектуальную собственность, защиту и монетизацию творческих идей и креативных проектов. Полный текст предоставляется на платной основе.	https://eksmo.ru/ebook/chuvstvo-sobstvennosti-ITDA45512/
		«Ководство» Студии Артемия Лебедева. Открытая электронная подборка материалов о графическом и промышленном дизайне, типографике, проектировании интерфейсов, визуализации и принципах создания дизайнерских решений. Используется при анализе проектов и разработке дизайн-концепций.	https://www.artlebedev.ru/kovodstvo/
		Design Mate. Профессиональный интернет-портал о современном дизайне, архитектуре, предметной среде и дизайн-индустрии. Публикует аналитические материалы, обзоры реализованных проектов, интервью и сведения о трендах. Применяется при исследовании аналогов, материалов и визуальных решений.	https://design-mate.ru/
		«Советы Бюро Горбунова». Открытая русскоязычная база профессиональных рекомендаций по графическому и коммуникационному дизайну, фирменному стилю, типографике, интерфейсам, работе с заказчиком и презентации проектов. Используется для разбора практических дизайн-задач.	https://bureau.ru/soviet/
		Google Arts & Culture, проект «The Making Of». Электронная коллекция музейных материалов о развитии моды, создании одежды, текстиле, традиционных техниках, модной иллюстрации и творческом процессе дизайнеров. Используется как иллюстративный и исследовательский ресурс по дизайну одежды (материалы преимущественно на английском языке).	https://artsandculture.google.com/project/fashion-making-of
ОП.09	Предпринимательство в креативных индустриях	Круглова Н. Ю. «Предпринимательство в сфере креативных индустрий». Электронная карточка учебника для СПО в каталоге издательства «КноРус». Материал соответствует темам предпринимательских ролей, рынка, создания и развития креативного бизнеса. Доступен фрагмент; чтение полного текста требует отдельного доступа.	https://www.knorus.ru/catalog/predprinimatel-stvo-biznes-planirovanie/712919-predprinimatel-stvo-v-sfere-kreativnyh-industriy-spo-uchebnik/
		Есипова С. А., Зелинская А. Б., Плучевская Э. В., Хромцова Л. С. «Введение в креативные индустрии». Учебное пособие для СПО в электронной библиотеке PROFобразование, включенное в РП. Рассматривает креативную экономику, управление, маркетинг, цифровые технологии, финансовое и правовое обеспечение проектов. Для чтения требуется авторизованный доступ.	https://profspo.ru/books/159148
		Федеральный закон от 08.08.2024 № 330-ФЗ «О развитии креативных (творческих) индустрий в Российской Федерации». Электронный текст нормативного акта из перечня официальных источников РП. Содержит понятия и виды креативных индустрий, принципы их государственной поддержки и положения о субъектах креативных индустрий.	https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_482580/
		Цифровая платформа МСП.РФ (Корпорация МСП). Государственная онлайн-платформа с информационными и образовательными ресурсами для начинающих и действующих предпринимателей: оценка рынка, бизнес-планирование, меры поддержки, обучение, финансовые сервисы и инструменты развития бизнеса. Используется при разработке бизнес-модели и финансового плана креативного проекта.	https://corpmsp.ru/to-business/msp-rf/
		Гражданский кодекс Российской Федерации, часть четвертая. Электронный текст нормативного акта из перечня официальных источников РП. Содержит положения об авторском праве, интеллектуальной собственности, исключительных правах, лицензионных договорах и договорах авторского заказа. Применяется при изучении правовой безопасности креативного продукта.	https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_64629/
		ЭБС «Университетская библиотека онлайн» В этом ресурсе размещено основное издание: Курлыкова А.В., Корабейников И.Н. «Бизнес-планирование» (2023). База содержит актуальные учебники по экономике, менеджменту и проектной деятельности, что закрывает темы «Бюджетирование» и «Бизнес-план».	https://biblioclub.ru

ОП.10	Создание кросс-дисциплинарных проектов в креативных индустриях	Цифровой образовательный ресурс IPR SMART Доступно учебное пособие Серпуховой Е.П., Саймановой О.Г. «Основы предпринимательства и бизнес-планирования» (2022), рекомендованное в программе. Также IPR SMART содержит литературу по управлению креативными проектами и маркетингу, что полезно для темы «Модели реализации и монетизации».	https://www.iprbookshop.ru
		Электронная библиотека «Юрайт» Содержит профильные учебники для СПО по основам предпринимательской деятельности и менеджменту. Платформа удобна для поиска материалов по формированию команд и распределению ролей (тема 3), а также по правовым аспектам (тема 5).	https://urait.ru
		ЭБС «Znanium» База включает учебники по инновационному менеджменту и управлению проектами. Это поможет студентам при разработке концепции проекта (тема 2) и оценке потенциала креативных продуктов.	https://znanium.ru
		Федеральный институт промышленной собственности (ФИПС) / Роспатент Официальная база данных для темы «Правовые аспекты креативных индустрий». Студенты могут изучить реестры товарных знаков, патентов и понять процедуру защиты авторских прав на дизайн-проекты.	https://www1.fips.ru
ОП.11	Коммуникационный дизайн	ЭБС «Юрайт» (Образовательная платформа Юрайт). Содержит профильные учебники для СПО с грифом УМО, например, «Дизайн-проектирование», «Цифровые технологии в дизайне», «Дизайн-проектирование: стилизация» . Платформа официально используется в СПО и покрывает темы композиции и проектирования.	https://urait.ru
		ЭБС «Znanium» В базе доступно учебное пособие «Коммуникационный дизайн» (автор А. С. Мельник, 2024), которое напрямую соответствует названию вашей дисциплины и раскрывает вопросы брендинга, айдентики и визуальной коммуникации . Также платформа входит в перечень рекомендованных для СПО	https://znanium.ru
		ЭБС «Академия» (Электронная библиотека Издательского центра «Академия») Это профильный ресурс для СПО. В вашей программе уже указаны учебники этого издательства (Ёлочкин М.Е. и др.), и библиотека предоставляет доступ к ЭФУ, рекомендованным для дизайнерских специальностей	https://academia-library.ru
		IPR SMART (IPRbooks) Представлено учебное пособие «Коммуникационный дизайн» (Мельник А.С.) . Кроме того, в этой ЭБС часто можно найти литературу по маркетингу и основам визуальной коммуникации, что полезно для темы «Корпоративная идентичность».	https://www.iprbookshop.ru
		Behance Крупнейшая профессиональная сеть для демонстрации и поиска творческих работ . Это не учебник, но критически важная профессиональная база данных для изучения актуальных трендов коммуникационного дизайна, аналогов и референсов при выполнении практических работ (разработка логотипов, плакатов, digital-продуктов).	https://www.behance.net
ОП.12	UX/UI веб-дизайн	Продюсерский центр ArtMasters. Официальный ресурс с описанием междисциплинарных проектов в кино, театре, дизайне, анимации, рекламе и других креативных направлениях. Используется для анализа состава проектных команд, этапов разработки идеи и взаимодействия специалистов разных профессий.	https://artmasters.ru/production
		ArtMasters — экосистема творческих компетенций. Содержит сведения о командных проектах, профессиональных направлениях, образовательных инициативах и конкурсных заданиях. Применяется для изучения командных ролей, межотраслевых коллабораций и практики реализации креативных продуктов.	https://artmasters.ru/
		Центр развития креативной экономики Агентства стратегических инициатив. Официальный информационный ресурс о креативных индустриях, мерах поддержки, отраслевых исследованиях и проектных инициативах. Используется при выборе направления проекта и анализе его социального и экономического контекста.	https://asi.ru/creative/
		Figma — образовательный материал «Что такое дизайн-мышление». Рассматривает этапы исследования проблемы, генерации идей, создания прототипов и тестирования решений. Используется для организации совместной проектной работы и разработки междисциплинарной концепции.	https://www.figma.com/resource-library/what-is-design-thinking/

		Design Mate — профессиональное медиа о дизайне, архитектуре и креативных практиках. Публикует кейсы, интервью и обзоры проектов на пересечении различных областей дизайна. Используется для поиска аналогов, анализа командных проектных решений и подготовки концепции.	https://design-mate.ru/
ОП.13	3D-графика	Blender 5.2 LTS Manual — официальное русскоязычное справочное руководство по трёхмерной графике. Содержит разделы по интерфейсу, моделированию, материалам, освещению, анимации и рендерингу. Используется для самостоятельной работы и выполнения упражнений по 3D-моделированию.	https://docs.blender.org/manual/ru/5.2/index.html
		Blender Manual — раздел Rendering. Официальная документация по движкам визуализации, настройке камеры, освещения, материалов и финальному выводу изображений. Используется для практических занятий по настройке и рендерингу 3D-сцен.	https://docs.blender.org/manual/en/latest/render/
		Poly Haven — открытая библиотека трёхмерных моделей, HDRI-окружений и текстур PBR. Предоставляет материалы с лицензией CC0 для учебных проектов. Используется при создании сцен, подборе материалов и освоении реалистичной визуализации.	https://polyhaven.com/ru
		Smithsonian 3D — коллекция Open Access Highlights. Электронный архив цифровых трехмерных моделей музейных объектов. Используется для изучения формы, анализа объектов, поиска референсов и знакомства с методами оцифровки 3D-объектов.	https://3d.si.edu/collections/openaccesshighlights
		Khronos Group — стандарт glTF. Официальная техническая и справочная информация о формате обмена трехмерными моделями, геометрией, материалами и анимацией. Используется для изучения совместимости 3D-файлов и подготовки моделей к публикации.	https://www.khronos.org/gltf/
ОП.14	Трехмерная графика и веб-дизайн	Three.js Manual — Fundamentals. Бесплатное руководство по созданию трёхмерной графики на веб-страницах: сцены, камеры, освещение, геометрия, материалы и рендеринг. Используется для ознакомления с технологией WebGL и интеграции 3D в веб-проекты.	https://threejs.org/manual/pages/fundamentals.html
		Three.js Examples — официальная библиотека интерактивных демонстраций трёхмерной веб-графики. Содержит примеры 3D-моделей, анимации, текстур, освещения и взаимодействий. Используется для анализа и сравнения решений в веб-дизайне.	https://threejs.org/examples/
		Model Viewer — документация веб-компонента для размещения интерактивных 3D-моделей на сайтах. Содержит примеры, редактор, справочник API и инструкции по настройке. Используется при подготовке моделей для демонстрации в браузере.	https://modelviewer.dev/
		MDN Web Docs — WebGL API. Открытые справочные материалы по 2D- и 3D-графике в веб-браузере. Рассматривает принципы аппаратного рендеринга, работу с графическим контекстом и базовые технологии интерактивной графики в интернете.	https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/API/WebGL_API
		Khronos Group — glTF. Официальный ресурс по открытому формату публикации и обмена 3D-моделями для браузеров и интерактивных приложений. Используется для изучения экспорта 3D-графики из редактора и оптимизации моделей для веб-представления.	https://www.khronos.org/gltf/
		Three.js — фундаментальная JavaScript-библиотека для создания 3D-графики в браузере (WebGL/WebGPU).	https://threejs.org/
		React Three Fiber (R3F) — React-рендерер для Three.js. Позволяет описывать 3D-сцены декларативно с помощью компонентов React, что упрощает интеграцию 3D в современные веб-приложения.	https://docs.pmnd.rs/react-three-fiber
		PlayCanvas — облачный 3D-движок с визуальным редактором и совместной работой в реальном времени.	https://playcanvas.com/
		Образовательная платформа «Юрайт» Содержит учебник «Цифровые технологии в дизайне. История, теория, практика» под редакцией А. Н. Лаврентьева (2023), который уже указан в вашей программе как основное издание . Также в ЭБС доступны учебники по компьютерной графике и веб-дизайну для СПО, например, работы Борескова А. В. .	https://urait.ru
		ЭБС «Znanium» В базе доступно учебное пособие Немцовой Т. И. и др. «Компьютерная графика и web-дизайн» (2024), которое охватывает фундаментальные вопросы работы с графикой в веб-среде . Это полезно для тем, связанных с интеграцией 3D-объектов в веб-интерфейсы.	https://znanium.ru

ОП.15	Продвинутые инструменты создания трехмерных объектов в веб-дизайне	Цифровой образовательный ресурс IPR SMART (IPRbooks) Профильный ресурс для СПО, содержащий литературу по графическому дизайну и смежным областям. Может использоваться для поиска дополнительных материалов по дизайн-проектированию и стилизации, что необходимо при создании 3D-иконок и персонажей .	https://www.iprbookshop.ru
		Профессиональные базы данных и документация. Официальная документация Three.js (русскоязычный раздел на GitHub) – Ключевой ресурс. Документация содержит основы работы с библиотекой: создание сцены, камеры, геометрии, материалов и рендерера . Без изучения этой базы невозможно выполнение практических работ по темам «Эффекты с текстом», «Creative coding» и «Экспорт проекта».	https://github.com/mrdoob/three.js/blob/dev/manual/ru/fundamentals.html
		Профессиональные базы данных и документация. Хабр (Habr) — статьи и руководства по Three.js Практическое руководство на русском языке, объясняющее основные сущности Three.js (сцена, камера, рендерер, геометрия, материалы) с примерами кода . Отличное дополнение к официальной документации для выполнения самостоятельной работы по импорту меш-объектов и настройке эффектов.	https://habr.com/ru/articles/928072/
		Профессиональные базы данных и документация. Официальная документация и обучающие материалы Spline. Spline.design — основной инструмент для реализации программы. Официальные туториалы и документация необходимы для освоения интерфейса, создания 3D-иконок, работы с ИИ-материалами, клонером и настройки интерактива (логики) . Это обязательный ресурс для выполнения практических работ.	https://spline.design/learn (или раздел Docs на официальном сайте)
П.00	**Профессиональный цикл**		
ПМ.01	**Разработка технического задания на продукт графического дизайна**		
МДК.01.01	Дизайн - проектирование	Яндекс Практикум. Статья «Бриф в графическом дизайне: главные вопросы, которые нужно обсудить с заказчиком». Содержит рекомендации по выявлению потребностей клиента, сбору исходных данных и согласованию ожиданий. Используется для подготовки клиентского брифа и технического задания.	https://practicum.yandex.ru/blog/brif-v-graficheskom-dizayne/
		Яндекс Трекер. Справка «Проекты». Инструкции по планированию задач дизайн-проекта, назначению участников, отслеживанию сроков, этапов и готовности результатов. Используется при изучении организации работы дизайн-команды и взаимодействия с заказчиком.	https://yandex.ru/support/tracker/ru/manager/project-new
		Project Management Institute. Материал «Projects and the Project Lifecycle». Описывает жизненный цикл проекта, планирование, контроль результатов и закрытие работ. Применяется для изучения базовых подходов к управлению дизайн-проектом и сдаче результатов заказчику.	https://www.pmi.org/about/what-is-a-project
		«КонсультантПлюс». Гражданский кодекс Российской Федерации, часть четвертая. Официально опубликованные нормы об авторском праве и исключительных правах, представленные в справочно-правовой системе. Используется при рассмотрении передачи прав на результаты дизайна и договорной работы с заказчиком.	https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_64629/
		Figma Learn. Руководство «Add comments to files». Официальный справочный материал по комментированию макетов, получению обратной связи, фиксации замечаний заказчика и согласованию проектных решений в команде. Используется при организации коммуникации дизайнера с заказчиком.	https://help.figma.com/hc/en-us/articles/360041068574-Add-comments-to-files
		Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» База нормативных документов, регулирующих трудовые и социальные отношения: Трудовой кодекс РФ (разделы о трудовом договоре, дисциплине труда, порядке разрешения индивидуальных и коллективных трудовых споров), КоАП РФ (нормы о правонарушениях в сфере труда), Федеральный закон «О порядке рассмотрения обращений граждан РФ». Необходима для изучения правовых аспектов делового общения, служебной этики и поведения в конфликтных ситуациях на рабочем месте.	http://www.consultant.ru/

		Образовательный портал «Инфоурок» — раздел «Психология общения» Банк методических материалов, разработок занятий, тренингов и практических упражнений по психологии общения для системы СПО. Содержит сценарии деловых и ролевых игр, тренинги на развитие коммуникативных навыков, тесты и опросники. Необходим для практической отработки навыков общения и подготовки к практическим занятиям № 1–8.	https://infourok.ru/
		Сергеев, Е. Ю. Технология производства печатных и электронных средств информации : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Ю. Сергеев. — Москва : Издательство Юрайт	urait.ru
		НЭБ — Национальная электронная библиотека — скачать и читать онлайн книги, диссертации, учебные пособия.	https://rusneb.ru/
		сообщество дизайнеров, специализирующееся на графическом дизайне, UI/UX и иллюстрации. Удобно для разбора цветовых схем, композиционных приемов и микроанимации	dribbble.com
		визуальная поисковая система; используется для сбора мудбордов, анализа стилей, изучения типографики и цветовых палитр	pinterest.com
МДК.01.02	Проектная графика	Портал «Госуслуги» — раздел «Образование» Официальный портал государственных услуг. Содержит информацию о профессиональном обучении, дополнительных образовательных программах и курсах повышения квалификации в сфере коммуникаций и управления. Используется для изучения возможностей самообразования и определения траектории профессионального развития (У19, 312).	https://www.gosuslugi.ru/
		Цифровой модуль входит в издательскую серию «Профессионалитет» и предназначен для формирования профессиональных навыков в процессе освоения программы среднего профессионального образования «Графический дизайнер», а также программ опережающей профессиональной подготовки (при переподготовке и повышении квалификации взрослого населения). Цифровой модуль может быть использован для подготовки к демонстрационному экзамену, конкурсам и чемпионатам профессионального мастерства.	Применение векторной и растровой графики в графическом дизайне: Цифровой модуль
		Рассмотрены инфокоммуникационные технологии в дизайне по областям их применения с технологической, художественной, экономической и социальной точек зрения, основные графические инструменты и средства выразительности проектной графики, технические приемы по освоению способов передачи проектной информации. Даны практические рекомендации по работе с графическими программами компьютерной графики и анимации. Компьютерная графика показана как одна из основополагающих дисциплин при формировании дизайнера.	https://academia-moscow.ru/catalogue/5538/710306/?ysclid=mvuqxsp2r1520344582
		По ссылке находится тематическая копилка визуальных творческих примеров, которая включает 209 пинов (изображений-референсов). Это визуальная база, сгруппированная по направлениям графического дизайна и шрифтовой композиции.	https://pin.it/7yuDLA8k0
		Подборка видео материалов по дисциплине «Проектная графика», включающая в себя видео уроки, цветовые схемы и цифровые материалы для выполнения практических занятий	https://disk.yandex.ru/d/gDwZdmlCSuKFkQ
УП.01	Учебная практика	По ссылке находится тематическая копилка визуальных творческих примеров. Это визуальная база, сгруппированная по направлениям графического дизайна и шрифтовой композиции.	https://pin.it/5iWkKUgzn
		По ссылке собрана подборка наглядных творческих образцов — визуальная коллекция, распределённая по темам графического дизайна и шрифтовой композиции.	https://pin.it/69Wgh4BZw
		Ссылка ведёт на коллекцию визуальных референсов — творческих примеров, упорядоченных по направлениям графического дизайна и шрифтовой композиции.	https://pin.it/500Mldl9i
		Подборка видео-материалов для оттачивания навыков работы с программным обеспечением	https://disk.yandex.ru/d/nn1ZRzP4yTpl0g
		Подборка видео-материалов для оттачивания навыков работы с программным обеспечением, углубленное изучение инструментария и функционала	https://disk.yandex.ru/d/62WCxmGeUwIHSw
		Методические указания по оформлению отчета по произовдственной практике	https://disk.yandex.ru/i/hw3MmDH2bIZHAA

ПП.01	Производственная практика	ЭБС «Лань». Содержит учебные пособия для СПО, которые можно использовать как дополнительные материалы	http://e.lanbook.com
		Образовательная платформа «Юрайт». Содержит учебники для СПО с грифом УМО СПО	http://urait.ru
		Национальная электронная библиотека (НЭБ)	http://rusneb.ru
ПМ.02	**Создание графических дизайн–макетов**		
МДК.02.01	Фирменный стиль и корпоративный дизайн	Информационно-коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс].	https://nsportal.ru
		Конструктор образовательных сайтов [Электронный ресурс].	https://skillspace.ru
		ЭБС по тематике охватывает всю область гуманитарных знаний и предназначена для использования в процессе обучения в высшей школе, как студентами и преподавателями, так и специалистами-гуманитариями- Электронная библиотечная система «Университетская библиотека – online»	https://www.biblioclub
		Сайт по архитектуре и дизайну - Forma. Архитектура и дизайн	http://www.forma.spb.ru
		Сайт по архитектуре и дизайну «Архитектоника» (современная архитектура и дизайн)	http://architektonika.ru
		«Архитектурный портал / Информационное агентство "Архитектор"	http://www.archinfo.ru
		ЭБС «Лань». Содержит учебные пособия для СПО, которые можно использовать как дополнительные материалы	http://e.lanbook.com
		Образовательная платформа «Юрайт». Содержит учебники для СПО с грифом УМО СПО	http://urait.ru
		Национальная электронная библиотека (НЭБ)	http://rusneb.ru
МДК.02.02	Информационный дизайн и медиа	Информационно-коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс].	https://nsportal.ru
		Конструктор образовательных сайтов [Электронный ресурс].	https://skillspace.ru
		ЭБС по тематике охватывает всю область гуманитарных знаний и предназначена для использования в процессе обучения в высшей школе, как студентами и преподавателями, так и специалистами-гуманитариями- Электронная библиотечная система «Университетская библиотека – online»	https://www.biblioclub
		Сайт по архитектуре и дизайну - Forma. Архитектура и дизайн	http://www.forma.spb.ru
		Сайт по архитектуре и дизайну «Архитектоника» (современная архитектура и дизайн)	http://architektonika.ru
		«Архитектурный портал / Информационное агентство "Архитектор"	http://www.archinfo.ru
		ЭБС «Лань». Содержит учебные пособия для СПО, которые можно использовать как дополнительные материалы	http://e.lanbook.com
		Образовательная платформа «Юрайт». Содержит учебники для СПО с грифом УМО СПО	http://urait.ru
		Национальная электронная библиотека (НЭБ)	http://rusneb.ru
МДК.02.03	Многостраничный дизайн	Информационно-коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс].	https://nsportal.ru
		Конструктор образовательных сайтов [Электронный ресурс].	https://skillspace.ru
		ЭБС по тематике охватывает всю область гуманитарных знаний и предназначена для использования в процессе обучения в высшей школе, как студентами и преподавателями, так и специалистами-гуманитариями- Электронная библиотечная система «Университетская библиотека – online»	https://www.biblioclub
		Сайт по архитектуре и дизайну - Forma. Архитектура и дизайн	http://www.forma.spb.ru
		Сайт по архитектуре и дизайну «Архитектоника» (современная архитектура и дизайн)	http://architektonika.ru
		«Архитектурный портал / Информационное агентство "Архитектор"	http://www.archinfo.ru
		ЭБС «Лань». Содержит учебные пособия для СПО, которые можно использовать как дополнительные материалы	http://e.lanbook.com
		Образовательная платформа «Юрайт». Содержит учебники для СПО с грифом УМО СПО	http://urait.ru
		Национальная электронная библиотека (НЭБ)	http://rusneb.ru
		Информационно-коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс].	https://nsportal.ru
		Конструктор образовательных сайтов [Электронный ресурс].	https://skillspace.ru
		ЭБС по тематике охватывает всю область гуманитарных знаний и предназначена для использования в процессе обучения в высшей школе, как студентами и преподавателями, так и специалистами-гуманитариями- Электронная библиотечная система «Университетская библиотека – online»	https://www.biblioclub

МДК.02.04	Дизайн упаковки	Сайт по архитектуре и дизайну - Forma. Архитектура и дизайн	http://www.forma.spb.ru
		Сайт по архитектуре и дизайну «Архитектоника» (современная архитектура и дизайн)	http://architektonika.ru
		«Архитектурный портал / Информационное агентство "Архитектор"	http://www.archinfo.ru
		ЭБС «Лань». Содержит учебные пособия для СПО, которые можно использовать как дополнительные материалы	http://e.lanbook.com
		Образовательная платформа «Юрайт». Содержит учебники для СПО с грифом УМО СПО	http://urait.ru
		Национальная электронная библиотека (НЭБ)	http://rusneb.ru
УП.02	Учебная практика	Информационно-коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс].	https://nsportal.ru
		Конструктор образовательных сайтов [Электронный ресурс].	https://skillspace.ru
		ЭБС по тематике охватывает всю область гуманитарных знаний и предназначена для использования в процессе обучения в высшей школе, как студентами и преподавателями, так и специалистами-гуманитариями- Электронная библиотечная система «Университетская библиотека – online»	https://www.biblioclub
		Сайт по архитектуре и дизайну - Forma. Архитектура и дизайн	http://www.forma.spb.ru
		Сайт по архитектуре и дизайну «Архитектоника» (современная архитектура и дизайн)	http://architektonika.ru
		«Архитектурный портал / Информационное агентство "Архитектор"	http://www.archinfo.ru
		ЭБС «Лань». Содержит учебные пособия для СПО, которые можно использовать как дополнительные материалы	http://e.lanbook.com
		Образовательная платформа «Юрайт». Содержит учебники для СПО с грифом УМО СПО	http://urait.ru
		Национальная электронная библиотека (НЭБ)	http://rusneb.ru
ПП.02	Производственная практика	Информационно-коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс].	https://nsportal.ru
		Конструктор образовательных сайтов [Электронный ресурс].	https://skillspace.ru
		ЭБС по тематике охватывает всю область гуманитарных знаний и предназначена для использования в процессе обучения в высшей школе, как студентами и преподавателями, так и специалистами-гуманитариями- Электронная библиотечная система «Университетская библиотека – online»	https://www.biblioclub
		Сайт по архитектуре и дизайну - Forma. Архитектура и дизайн	http://www.forma.spb.ru
		Сайт по архитектуре и дизайну «Архитектоника» (современная архитектура и дизайн)	http://architektonika.ru
		«Архитектурный портал / Информационное агентство "Архитектор"	http://www.archinfo.ru
		ЭБС «Лань». Содержит учебные пособия для СПО, которые можно использовать как дополнительные материалы	http://e.lanbook.com
		Образовательная платформа «Юрайт». Содержит учебники для СПО с грифом УМО СПО	http://urait.ru
		Национальная электронная библиотека (НЭБ)	http://rusneb.ru
ПМ.03	**Подготовка дизайн-макета к печати (публикации)**		
МДК.03.01	Финальная сборка дизайн - макетов и подготовка их к печати типографии, к публикации	Информационно-коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс].	https://nsportal.ru
		Конструктор образовательных сайтов [Электронный ресурс].	https://skillspace.ru
		ЭБС по тематике охватывает всю область гуманитарных знаний и предназначена для использования в процессе обучения в высшей школе, как студентами и преподавателями, так и специалистами-гуманитариями- Электронная библиотечная система «Университетская библиотека – online»	https://www.biblioclub
		Сайт по архитектуре и дизайну - Forma. Архитектура и дизайн	http://www.forma.spb.ru
		Сайт по архитектуре и дизайну «Архитектоника» (современная архитектура и дизайн)	http://architektonika.ru
		«Архитектурный портал / Информационное агентство "Архитектор"	http://www.archinfo.ru
		ЭБС «Лань». Содержит учебные пособия для СПО, которые можно использовать как дополнительные материалы	http://e.lanbook.com
		Образовательная платформа «Юрайт». Содержит учебники для СПО с грифом УМО СПО	http://urait.ru
		Национальная электронная библиотека (НЭБ)	http://rusneb.ru
		Информационно-коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс].	https://nsportal.ru
		Конструктор образовательных сайтов [Электронный ресурс].	https://skillspace.ru

УП.03	Учебная практика	ЭБС по тематике охватывает всю область гуманитарных знаний и предназначена для использования в процессе обучения в высшей школе, как студентами и преподавателями, так и специалистами-гуманитариями- Электронная библиотечная система «Университетская библиотека – online»	https://www.biblioclub
		Сайт по архитектуре и дизайну - Forma. Архитектура и дизайн	http://www.forma.spb.ru
		Сайт по архитектуре и дизайну «Архитектоника» (современная архитектура и дизайн)	http://architektonika.ru
		«Архитектурный портал / Информационное агентство "Архитектор"	http://www.archinfo.ru
		ЭБС «Лань». Содержит учебные пособия для СПО, которые можно использовать как дополнительные материалы	http://e.lanbook.com
		Образовательная платформа «Юрайт». Содержит учебники для СПО с грифом УМО СПО	http://urait.ru
		Национальная электронная библиотека (НЭБ)	http://rusneb.ru
ПП.03	Производственная практика	Информационно-коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс].	https://nsportal.ru
		Конструктор образовательных сайтов [Электронный ресурс].	https://skillspace.ru
		ЭБС по тематике охватывает всю область гуманитарных знаний и предназначена для использования в процессе обучения в высшей школе, как студентами и преподавателями, так и специалистами-гуманитариями- Электронная библиотечная система «Университетская библиотека – online»	https://www.biblioclub
		Сайт по архитектуре и дизайну - Forma. Архитектура и дизайн	http://www.forma.spb.ru
		Сайт по архитектуре и дизайну «Архитектоника» (современная архитектура и дизайн)	http://architektonika.ru
		«Архитектурный портал / Информационное агентство "Архитектор"	http://www.archinfo.ru
		ЭБС «Лань». Содержит учебные пособия для СПО, которые можно использовать как дополнительные материалы	http://e.lanbook.com
		Образовательная платформа «Юрайт». Содержит учебники для СПО с грифом УМО СПО	http://urait.ru
		Национальная электронная библиотека (НЭБ)	http://rusneb.ru
ПМ.04	**Организация личного профессионального развития и обучения на рабочем месте**		
МДК.04.01	Основы менеджмента и планирование профессиональной деятельности	Круглова Н. Ю. «Предпринимательство в сфере креативных индустрий». Электронная карточка учебника для СПО в каталоге издательства «КноРус». Материал соответствует темам предпринимательских ролей, рынка, создания и развития креативного бизнеса. Доступен фрагмент; чтение полного текста требует отдельного доступа.	https://www.knorus.ru/catalog/predprinimatel-stvo-biznes-planirovanie/712919-predprinimatel-stvo-v-sfere-kreativnyh-industriy-spo-uchebnik/
		Есипова С. А., Зелинская А. Б., Плучевская Э. В., Хромцова Л. С. «Введение в креативные индустрии». Учебное пособие для СПО в электронной библиотеке PROFобразование, включенное в РП. Рассматривает креативную экономику, управление, маркетинг, цифровые технологии, финансовое и правовое обеспечение проектов. Для чтения требуется авторизованный доступ.	https://profspo.ru/books/159148
		Федеральный закон от 08.08.2024 № 330-ФЗ «О развитии креативных (творческих) индустрий в Российской Федерации». Электронный текст нормативного акта из перечня официальных источников РП. Содержит понятия и виды креативных индустрий, принципы их государственной поддержки и положения о субъектах креативных индустрий.	https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_482580/
		Цифровая платформа МСП.РФ (Корпорация МСП). Государственная онлайн-платформа с информационными и образовательными ресурсами для начинающих и действующих предпринимателей: оценка рынка, бизнес-планирование, меры поддержки, обучение, финансовые сервисы и инструменты развития бизнеса. Используется при разработке бизнес-модели и финансового плана креативного проекта.	https://corpmsp.ru/to-business/msp-rf/
		Гражданский кодекс Российской Федерации, часть четвертая. Электронный текст нормативного акта из перечня официальных источников РП. Содержит положения об авторском праве, интеллектуальной собственности, исключительных правах, лицензионных договорах и договорах авторского заказа. Применяется при изучении правовой безопасности креативного продукта.	https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_64629/

МДК.04.02	Психология и этика профессиональной деятельности	Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» База нормативных документов, регулирующих трудовые и социальные отношения: Трудовой кодекс РФ (разделы о трудовом договоре, дисциплине труда, порядке разрешения индивидуальных и коллективных трудовых споров), КоАП РФ (нормы о правонарушениях в сфере труда), Федеральный закон «О порядке рассмотрения обращений граждан РФ». Необходима для изучения правовых аспектов делового общения, служебной этики и поведения в конфликтных ситуациях на рабочем месте.	http://www.consultant.ru/
		Образовательный портал «Инфоурок» — раздел «Психология общения» Банк методических материалов, разработок занятий, тренингов и практических упражнений по психологии общения для системы СПО. Содержит сценарии деловых и ролевых игр, тренинги на развитие коммуникативных навыков, тесты и опросники. Необходим для практической отработки навыков общения и подготовки к практическим занятиям № 1–8.	https://infourok.ru/
		Портал «Госуслуги» — раздел «Образование» Официальный портал государственных услуг. Содержит информацию о профессиональном обучении, дополнительных образовательных программах и курсах повышения квалификации в сфере коммуникаций и управления. Используется для изучения возможностей самообразования и определения траектории профессионального развития (У19, 312)	https://www.gosuslugi.ru/
УП.04	Учебная практика	Справочно-правовая система «КонсультантПлюс». Документы для оформления закупочной и складской документации: типовые формы договоров поставки, товарных накладных, доверенностей, актов приёмки, правила документооборота. Необходима при выполнении практических работ по заполнению первичных документов по закупкам и движению ТМЦ.	http://www.consultant.ru/
		Отраслевой портал «Logistics.ru». Практические примеры организации закупочной деятельности и работы склада: кейсы по оценке и выбору поставщиков, зонированию складских помещений, размещению товаров на складе. Используется для анализа логистической системы управления запасами и составления схем размещения.	https://logistics.ru/
		Электронная библиотека «Юрайт». Практикумы и методические материалы по логистике закупок и складированию, содержащие задания для формирования практического опыта. Помогают при составлении должностных инструкций, анализе экономических показателей и выполнении сквозных заданий учебной практики.	https://urait.ru
		Официальный портал «Госуслуги» — раздел для юридических лиц и ИП. Справочная информация о требованиях к бизнесу, разрешительных документах и электронном документообороте. Используется при изучении порядка взаимодействия с поставщиками и оформления хозяйственных операций.	https://www.gosuslugi.ru/
		Официальные сайты компаний. Сайты базовых предприятий — мест прохождения практики (торговые, производственные и логистические организации). Источник информации о структуре компании, ассортименте, организационно-правовой форме собственности, схеме логистической цепи и организации закупок и складирования.	Официальные сайты компаний (баз практики)
ПП.04	Производственная практика	Сервис раскрытия финансовой и бухгалтерской отчётности «Государственный информационный ресурс бухгалтерской отчётности» (ГИР БО). Официальная база данных ФНС России, содержащей бухгалтерскую (финансовую) отчётность организаций: бухгалтерский баланс, отчёт о финансовых результатах, пояснения к ним. Используется для анализа технико-экономических показателей предприятия и расчёта эффективности логистической системы.	https://bo.nalog.ru/
		Сервис «Прозрачный бизнес» (ФНС России). Открытые сведения о юридических лицах и ИП: регистрационные данные, виды экономической деятельности, сведения о налоговой отчётности. Позволяет подтвердить организационно-правовую форму и специализацию предприятия базы практики.	https://pb.nalog.ru/

		Справочно-правовая система «КонсультантПлюс». Нормативные документы, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность предприятия: правила перевозок грузов, требования к первичным документам, стандарты бухгалтерской отчётности. Применяется при анализе документации, действующей на предприятии, и оформлении отчёта о практике.	http://www.consultant.ru