Департамент образования и науки города Москвы

Государственное автономное образовательное учреждение высшего образования города Москвы «Московский городской педагогический университет»

Институт непрерывного образования

 СОГЛАСОВАНО
 УТВЕРЖДАЮ

 Председатель экспертного совета
 Первый проректор

 по дополнительному образованию
 ГАОУ ВО МГПУ

 Долу ВО МГПУ
 /Н.П. Ходакова/

 Протокол № 08 от 26 апреля 2022 г.
 /Е.Н. Геворкян/

 2022 г.
 2022 г.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации

«Педагогический дизайнер в образовательной организации»

(48 часов)

с инвариантным модулем «Ценности московского образования»

Авторы: Шевелёва Н.Н., канд. пед. наук; Лесин С.М., канд. пед. наук

РАЗДЕЛ 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы

Совершенствование профессиональных компетенций слушателей в области деятельности педагогического дизайнера в образовательной организации.

Совершенствуемые компетенции

№ п/п	Компетенция	Направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование Бакалавриат Код компетенции
1.	Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	ОПК-6
2.	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК-8

Программа разработана в соответствии с профессиональным стандартом «Педагог (педагогическая деятельность в дошкольном, начальном общем, основном общем, среднем общем образовании), (воспитатель, учитель)».

1.2. Планируемые результаты обучения

№ п/п	Знать/Уметь	Направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование Бакалавриат
		Код компетенции
1.	Уметь: разрабатывать технологию проектирования современного занятия с учетом особенностей смешанного и гибридного обучения. Знать: технологию проектирования современного занятия с учетом особенностей смешанного и гибридного обучения.	ОПК-6

2.	Уметь: проектировать индивидуальный / групповой проект	ОПК-6
	обучающихся на основе модели педагогического дизайна.	
	Знать: алгоритм и этапы индивидуального / группового	
	проекта обучающихся на основе модели педагогического	
	дизайна.	
3.	Уметь: проектировать на основе модели ADDIE учебного	ОПК-8
	контента в виде сценария онлайн-урока.	
	Знать: алгоритм проектирования на основе модели ADDIE	
	учебного контента в виде сценария онлайн-урока.	
4.	Уметь: проектировать алгоритм использования основных	ОПК-8
	методов организации рефлексии и обратной связи при	
	помощи цифровых инструментов (Mentimeter, Quizizz и др.).	
	Знать: алгоритм использования основных методов	
	организации рефлексии и обратной связи при помощи	
	цифровых инструментов (Mentimeter, Quizizz и др.).	
5.	Уметь: проектировать маркетинговую стратегию	ОПК-8
	образовательной организации на основе анализа эффективных	
	педагогических практик.	
	Знать: технологию проектирования маркетинговой стратегии	
	образовательной организации.	

1.3. Категория слушателей:

Уровень образования: ВО, получающие ВО

Направление подготовки: педагогическое образование

Область профессиональной деятельности: общее образование

1.4. Форма обучения: очная с использованием ДОТ.

1.5. Режим занятий: 6-8 часов, 1 раз в неделю

1.6. Срок освоения: 6-8 недель

1.7. Трудоемкость программы: 48 часов

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1. Учебный (тематический) план

№ п/п	Наименование модулей и тем, вида аттестации	Всего, ак.час	•	орные занятия	Внеауди торная	Формы контроля	Трудо емкос
			Лекции	Практ. заняти я	самосто ятельна я работа		ТЬ
1.	Основы педагогической деятельности в эпоху системных изменений в образовании. История и версии концепта «Педагогический дизайн»	4	2	2			4
2.	Модели смешанного, гибридного обучения.	3	2	1		Практическая работа 1	3
3.	STEAM-образование: возможности и перспективы реализации	5	4	1			5
4.	Проектные технологии развития научно- исследовательского потенциала школьников: отечественные и зарубежные практики общего образования	4	2	2	2	Практическая работа 2	6
5.	Деятельность педагогического дизайнера в реализации моделей ADDIE, SAM, ALD в разработке курсов и образовательных событий	4		4	2		6
6.	Репертуар коммуникативных стратегий учебного диалога и коммуникации с обучающимися, родителями, профессиональными партнерами	6	4	2			6
7.	Педагогический дизайн современного занятия: модели дизайна, поиск новых решений	4		4	2	Практическая работа 3	6
8.	Рефлексия и организация обратной связи	2		2		Практическая работа 4	2
9.	Геймификация - новая образовательная практика	3		3	2		5
10.	Дизайн-технологии в	3		3	2	Практическая	5

				выполненных практических работ)	
				совокупности	
Итоговая а	гтестация			Зачет (по	
педагогичес	ких практик				
анализе и ма	-			работа 5	

2.2. Учебная программа

№ п/п	Виды учебных занятий	Содержание
Тема 1. Основы педагогической деятельности в эпоху системных изменений в образовании. История и версии концепта «Педагогический дизайн»	Лекция, 2 часа	Современные образовательные тенденции. Традиции и инновации цифровой дидактики в проектировании структуры и содержания современного урока и занятия. Базовые принципы педагогического дизайна. Основы педагогического дизайна. Теории и модели педагогического дизайна. История становления понятия «педагогический дизайн» (Instructional design, ID).
	Практическое занятие, 2 часа	Практикум по сравнительному анализу традиций и инноваций отечественной цифровой дидактики.
Тема 2. Модели смешанного, гибридного обучения.	Лекция, 2 часа	Модели, технологии, методы и форматы смешанного и гибридного обучения. Технологии проектирования современного занятия с учетом особенностей смешанного и гибридного обучения.
	Практическое занятие, 1 час	Технологии проектирования современного занятия с учетом особенностей смешанного и дистанционного обучения. Практическая работа 1. Разработка технологии проектирования современного занятия с учетом особенностей смешанного и гибридного обучения
Тема 3. STEAM- образование: возможности и перспективы реализации	Лекция, 4 часа Практическое	STEM-подход в образовании: ключевые понятия и определения. Междисциплинарный подход в обучении школьников (на примере естественнонаучных предметов). STEAM: понятия и определения. Сравнение STEM и STEAM: преимущества и перспективы. Реализация STEAM-подхода в системе образования на разных ее уровнях. Перспективы реализации STEAM в школе. Особенности организации проектной и исследовательской деятельности школьников при реализации STEAM-подхода. Практикум по проектированию урочного занятия с

	занятие, 1 час	применением STEAM-подхода.
Тема 4. Проектные технологии развития научно- исследовательского	Лекция, 2 часа	Проекты. Виды проектов. Этапы работы над проектом. Особенности организации проектной деятельности в школе. Алгоритм и этапы индивидуального / группового
потенциала школьников:		проекта обучающихся на основе модели педагогического дизайна.
отечественные и зарубежные практики общего образования	Практическое занятие, 2 часа	Практическая работа 2. Проектирование индивидуального / группового проекта обучающихся на основе модели педагогического дизайна
	Самостоятельная работа, 2 часа	Анализ подходов к ключевым понятиям педагогического дизайна в отечественной и зарубежной педагогике
Тема 5. Деятельность педагогического дизайнера в реализации моделей	Практическое занятие, 4 часа	Деятельность педагогического дизайнера в реализации моделей ADDIE, SAM, ALD. Практикум «Алгоритм проектирования этапов моделей ADDIE, SAM в разработке курсов».
ADDIE, SAM, ALD в разработке курсов и образовательных событий	Самостоятельная работа, 2 часа	Анализ подходов по проектированию образовательных событий с учетом современных моделей педагогического дизайна.
Тема 6. Репертуар коммуникативных стратегий учебного диалога и коммуникации с обучающимися,	Лекция, 4 часа	Анализ моделей педагогического дизайна, опирающегося на учебный результат. Трёхчастная структура учебной деятельностно-ценностной задачи: познавательная, информационная, коммуникационная. Анализ коммуникативных стратегий учебного диалога.
родителями, профессиональными партнерами	Практическая работа, 2 часа	Практикум по составлению аналитической записки, описывающей современную структуру образовательной деятельности и репертуар коммуникативных стратегий в рамках реализуемой модели педагогического дизайна.
Тема 7. Педагогический дизайн современного занятия: модели дизайна, поиск новых решений.	Практическое занятие, 4 часа	Педагогическое сценирование. Разработка на основе модели ADDIE учебного контента для современного занятия. Алгоритм проектирования на основе модели ADDIE учебного контента в виде сценария онлайн-урока. Практическая работа 3 Проектирование на основе модели ADDIE учебного контента в виде сценария онлайн-урока
	Самостоятельная работа, 2 часа	Изучение методических материалов по педагогическому дизайну: модели SMART, SAM.
Тема 8. Рефлексия и организация обратной связи.	Практическое занятие, 2 часа	Алгоритм использования основных методов организации рефлексии и обратной связи, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий: Mentimeter, Google Формы, Quizizz и облачных хранилищ. Решение кейсовых ситуаций. Практическая работа 4 Проектирование алгоритма использования основных методов организации рефлексии и обратной связи

		Lance and construction of the contract of the
		при помощи цифровых инструментов (Mentimeter,
T 0		Quizizz и др.).
Тема 9.	Практическое	Практикум по проектированию и созданию
Геймификация –	занятие, 3 часа	геймифицированной среды на основе программного
новая образовательная		обеспечения
практика	Самостоятельная	Проектирование презентации «Подходы и методы
	работа, 2 часа	геймификации образования».
Тема 10. Дизайн-	Практическое	Понятие и сущность образовательного маркетинга.
технологии в анализе	занятие, 3 часа	Дизайн-технологии анализа эффективных
и маркетинге		педагогических практик. Технология
эффективных		проектирования маркетинговой стратегии
педагогических		образовательной организации.
практик		Практическая работа 5.
		Проектирование маркетинговой стратегии
		образовательной организации на основе анализа
		эффективных педагогических практик
	Самостоятельная	Анализ деятельности образовательных организаций
	работа, 2 часа	в области реализации городских проектов и лучших
		образовательных практик общего образования на
		примере системы образования Москвы:
		- предпрофессиональное образование:
		«Инженерный класс в московской школе»,
		«Московский предуниверсарий», «ИТ-класс в
		московской школе», «Медицинский класс в
		московской школе», «Кадетский класс в московской
		школе», «Академический (научно-технологический)
		класс в московской школе» и др.;
		- профессиональное образование Москвы;
		- конкурсы профессионального мастерства.
Итоговая аттестация		Зачет (по совокупности выполненных практических
		работ)

2.3. Календарный учебный график

(формируется по мере комплектования группы)

РАЗДЕЛ 3. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ И ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

3.1. Текущая аттестация

Практическая работа 1 по теме 2.

Название	Разработка технологии проектирования современного занятия с учетом особенностей смешанного и гибридного обучения
Требования к структуре и содержанию	Слушатели должны предоставить алгоритм проектирования современного занятия, учитывающий основные особенности смешанного и гибридного обучения.
Критерии оценивания	Работа считается выполненной, если соответствует следующим критериям: — предоставлен алгоритм проектирования современного занятия, учитывающий особенности смешанного и гибридного обучения — представленный алгоритм содержит описание основных этапов и образовательных результатов обучающихся, учет особенностей смешанного и гибридного обучения на уровнях: учебное содержание, формы и форматы взаимодействия, инструменты и средства
Оценка	обучения. Зачтено/не зачтено

Практическая работа 2 по теме 4.

Название	Проектирование индивидуального / группового проекта обучающихся на основе модели педагогического дизайна
Требования к структуре и содержанию	Слушатели должны предоставить алгоритм и этапы подготовки индивидуального / группового проекта с учетом модели педагогического дизайна
Критерии оценивания	Работа считается выполненной, если соответствует критериям: — представлен алгоритм и этапы подготовки индивидуального / группового проекта; — алгоритм и этапы подготовки индивидуального / группового проекта должны проектироваться с учетом модели педагогического дизайна; — при проектировании использованы цифровые ресурсы обратной связи (на выбор): https://www.mentimeter.com/, https://kahoot.com/, https://quizlet.com/, www.socrative.com, https://quizizz.com/.
Оценка	Зачтено/не зачтено

Практическая работа 3 по теме 7.

Название	Проектирование на основе модели ADDIE учебного контента в виде
	сценария онлайн-урока

Требования к	Слушатели должны предоставить сценарий онлайн-урока с учетом
структуре и	педагогического проектирования по модели ADDIE
содержанию	
Критерии	Работа считается выполненной, если соответствует следующим
оценивания	критериям:
	 слушателем представлен сценарий онлайн-урока, сценарий онлайн-урока должен быть разработан с учетом критериев модели ADDIE, сценарий онлайн-урока должен содержать такие разделы как: этапы, время, деятельность учителя и ученика, формы и формат взаимодействия, средства.
Оценка	Зачтено/не зачтено

Практическая работа 4 по теме 8.

Название	Проектирование алгоритма использования основных методов организации рефлексии и обратной связи при помощи цифровых инструментов (Mentimeter, Quizizz т др.).		
Требования к структуре и содержанию	Слушатели должны предоставить алгоритм использования основных методов организации рефлексии и обратной связи, используя такие цифровые инструменты как Mentimeter, Quizizz и др.		
Критерии оценивания	Работа считается выполненной, если соответствует следующим критериям: - предоставлен алгоритм использования основных методов организации рефлексии и обратной связи - представленный алгоритм содержит описание применения одного или нескольких цифровых средств, таких как Mentimeter, Quizizz и др.		
Оценка	Зачтено/не зачтено		

Практическая работа 5 по теме 10.

Название	Проектирование маркетинговой стратегии образовательной организации		
	на основе анализа эффективных педагогических практик.		
Требования к	Слушатели должны представить схему (план) маркетинговой стратегии		
структуре и	образовательной организации с учетом анализа эффективных		
содержанию	педагогических практик		
Критерии	Работа считается выполненной, если соответствует критериям:		
оценивания	- приведен анализ эффективных педагогических практик как пример анализа рынка образовательных услуг;		
	 представлен анализ ресурсов образовательной организации; 		
	– представлен план целеполагания маркетинговой стратегии		

	образовательной организации	
	– проектирование маркетинговой стратегии образовательной	
	организации содержит такие компоненты как: ценовая, сбытовая,	
	товарная стратегия	
	 представлена стратегия продвижения 	
	маркетинговая стратегия образовательной организации представлена	
	в графическом виде.	
Оценка	Зачтено/не зачтено	
Оценка	 маркетинговая стратегия образовательной организации представлена в графическом виде. 	

3.2. Итоговая аттестация

Форма		Зачет (по совокупности выполненных практических работ)
промежуточной		
аттестации		
Требования	К	Выполнение практических работ в соответствии с требованиями к каждой
промежуточной		из работ
аттестации		
Критерии		Слушатель считается аттестованным при положительном оценивании всех
оценивания		практических работ.
Оценка		Зачтено/не зачтено

РАЗДЕЛ 4. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

4.1. Учебно-методическое обеспечение и информационное обеспечение программы (литература)

Нормативные документы

- 1. Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 08.06.2020) «Об образовании в Российской Федерации» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.08.2020) URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_140174/ (дата обращения 21.04.2022).
- 2. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования. Утвержден Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 6 октября 2009 г. № 413 (в ред. Приказа Минобрнауки России от 29.12.2014 № 1645).

- 3. Федеральный закон от 3 июля 2016 г. «О независимой оценке квалификаций» № 238-ФЗ [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_200485/ (дата обращения 21.04.2022).
- 4. Указ Президента РФ № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» от 07.05.2018. [Электронный ресурс]. URL: http://kremlin.ru/events/president/news/57425 (дата обращения 21.04.2022)
- 5. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 18 октября 2013 г. № 544н «Об утверждении профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)» (с изменениями от 25.12.2014). [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_155553/ (дата обращения: 21.04.2022).
- 6. Приказ Минобрнауки России от 26 июня 2017 г. № 703 «Об утверждении плана мероприятий («дорожной карты») Министерства образования и науки Российской Федерации по формированию и введению национальной системы учительского роста» [Электронный ресурс]. URL: http://docs.cntd.ru/document/456087004 (дата обращения 21.04.2022).
- 7. Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 (ред. от 29.06.2017) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480) URL: http://base.garant.ru/70188902/8ef641d3b80ff01d34be16ce9bafc6e0/ (дата обращения 21.04.2022).
- 8. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования К организациям обучения, оздоровления детей воспитания И отдыха И молодежи» 18.12.2020 (Зарегистрирован No 61573) URL:

http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202012210122 (дата обращения 21.04.2022).

- 9. СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» URL: https://base.garant.ru/12183577/53f89421bbdaf741eb2d1ecc4ddb4c33/ (дата обращения 21.04.2022).
- 10. Методические рекомендации по реализации образовательных программ начального общего, основного общего, общего образования, среднего образовательных программ среднего профессионального образования дополнительных общеобразовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (Письмо Министерства просвещения РФ от 19 марта 2020 г. № ГД-39/04 "О направлении методических рекомендаций"). URL: https://docs.edu.gov.ru/document/26aa857e0152bd199507ffaa15f77c58/ (дата обращения 21.04.2022)
- 11. Порядок применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ (утв. N приказом Минобрнауки России 23.08.2017 816) URL: https://base.garant.ru/71770012/ (дата обращения 21.04.2022)
- 12. Практические рекомендации (советы) для учителей и заместителей директоров по учебно-воспитательной работе в образовательных организациях, реализующих образовательные программы начального, общего, основного, среднего образования с использованием дистанционных технологий (утв. приказом Минобрнауки 16.11.2020. №ГД-2072/03) России ОТ URL: http://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/74844651/ (дата обращения 21.04.2022)

Основная:

- 1. Смешанное обучение: возможности и риски. Организация образовательного процесса по технологии на основе моделей смешанного обучения / Сост. Аверкова М.А. Пенза, 2020.
- 2. STEAMS практики в образовании: сб. лучших STEAMS практик в образовании. Ч. 2: STEAMS практика применения российских и зарубежных образовательных решений в дошкольном и начальном образовании / среди авт.: С.Н. Литвинова, А.В. Прохорова [и др.]; сост.: Е.К. Зенов, О.В. Зенкова; ГАОУ ВО "Моск. гор. пед. ун-т". М.: Перо, 2021.
- 3. STEAMS практики в образовании: сб. лучших STEAMS практик в образовании. Ч. 1: STEAMS практики в дошкольном образовании / среди авт.: С.Н. Литвинова, Ю.В. Челышева, А.В. Прохорова [и др.]; сост.: Е.К. Зенов, О.В. Зенкова; ГАОУ ВО "Моск. гор. пед. ун-т". М.: Перо, 2021.
 - 4. Алексеев А.Г. Дизайн-проектирование. М.: Юрайт, 2020.
- 5. Богданова М. Школа контента. Создавайте тексты, которые продают / М. Богданова. М.: Альпина Паблишер, 2019.
- 6. Брайан Дж. Битти, «Разработка адаптивного гибридного курса» (Designing a Hybrid-Flexible Course), 2019. URL: http://sber.me/?p=RPvKX (дата обращения 21.04.2022).
- 7. Брегельсон М.Б., Венедиктова Т.Д., Гудков Д.Б, Кибрик А.А., Основы теории коммуникации / М.Б. Брегельсон, Т.Д. Венедиктова, Д.Б. Гудков. М.: Юрайт, 2018.
- 8. Воробьева Н.А., Обоева С.В., Шевелева Н.Н. Педагогический дизайн в конструировании учебного курса (в соавторстве) // Интерактивное образование» (информационно-публицистической образовательный журнал). 2020. № 1-2. С. 46-49.
- 9. Воробьева Н.А., Шевелева Н.Н., Махотин Д.А. Технологии педагогического дизайна: проектирование программ компетенций будущего // Интерактивное образование. 2019. N 6. С. 14-16.

- 10. Гибридное обучение: как подружить онлайн с офлайн? // EduTech № 7
 [45], 2021 URL: https://sberuniversity.ru/upload/iblock/d9a/Edu_Tech_45_web.pdf
 (дата обращения 21.04.2022).
- 11. Дидактическая концепция цифрового профессионального образования и обучения / П.Н. Биленко, В.И. Блинов, М.В. Дулинов, Е.Ю. Есенина, А.М. Кондаков, И.С. Сергеев; Под науч. ред. В.И. Блинова. М.: Издательский дом Дело, 2020.
- 12. Журавлева О.Б. Основы педагогического дизайна дистанционных курсов / О.Б. Журавлева, Б.И. Крук. М.: ГЛТ, 2013.
- 13. Иманова А.Н. STEAM-технологии: инновации в естественнонаучном образовании / А.Н. Иманова, Р.Т. Самуратова., А.О. Жуманбаева // Достижения науки и образования. 2018. Т. 2. № 8 (30). С. 75-76. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/steam-tehnologii-innovatsii-v-estestvenno-nauchnom-obrazovanii/viewer (дата обращения: 21.04.2022).
- 14. Калимуллина О.В. Современные цифровые образовательные инструменты и цифровая компетентность: анализ существующих проблем и тенденций / О.В. Калимуллина, И.В. Троценко // Open education. 2018. № 3. С. 61—73.
- 15. Литвина Т.В. Дизайн новых медиа: учебник для вузов / Т.В. Литвина. –2-е изд., испр. и доп. М.: Юрайт, 2019.
- 16. Маркетинг образовательных услуг: функции, технологии и опыт: учебное пособие [Текст] / А.Л. Коблева, Т.Ф. Маслова. Ставрополь: Ставролит, 2019.
- 17. Мусина Л.М. Внедрение STEM образования: зарубежные практики / Л.М Мусина, М.М. Салтуганова, Л.А. Коровникова, В.А. Полшкова // Вестник ГГНТУ. Гуманитарные и социально-экономические науки. 2020. Т. 16. № 3 (21). С. 64-71. URL: https://gstou.ru/files/nauka/works_ggntu/2020/vestnik-gum-2020-3--------musina-lm-saltuganova-mm-korovnikova-la-polshkova-va.pdf (дата обращения: 21.04.2022).

- 18. Педагогический дизайн: программы, среда, технологии: Периодический сборник научных и методических материалов. Том 1. М.: ООО «А-Приор», 2020.
- 19. Плужникова И.И. Маркетинг образовательных услуг: учебное пособие / И.И. Плужникова, С.А. Изюмникова. Челябинск: Изд-во ЗАО «Библиотека А. Миллера», 2020.
- 20. Проект дидактической концепции цифрового профессионального образования и обучения. М.: Издательство «Перо», 2019.
- 21. Развитие цифровых компетенций и функциональной грамотности школьников: лучшие практики дистанционного образования на русском языке: сб. научн. ст. по мат-лам Международного педагогического форума/ под ред. М.М. Шалашовой, Н.Н. Шевелёвой. М.: Парадигма, 2020.
- 22. Татаринцева Ю.А. Изменения профессиональных функций учителя в современной школе// Проблемы современного образования. 2020. № 1. с. 84-87.
- 23. Теория и практика дистанционного обучения / Полат Е.С. и др.: учеб. пос. для вузов. 2-е изд. М.: Юрайт, 2020.
- 24. Уваров А.Ю. Педагогический дизайн / А.Ю. Уваров // Информатика: Прил. к газете "Первое сент." Б. м. 2003. 8-15 авг. (N 30). С. 2-31.
- 25. ЮНЕСКО, «Ответ на вызовы COVID-19: гибридное обучение как ключевой элемент непрерывного обучения» (COVID-19 response: Hybrid learning as a key element in ensuring continued learning), 2020. URL: http://sber.me/?p=2BXzR (дата обращения 21.04.2022).

Дополнительная:

1. Абызова Е.В. Педагогический дизайн: понятие, предмет, основные категории / Е.В. Абызова. — Вестник Вятского государственного гуманитарного университета. — 2010. — № 3. — С. 12-15. — URL: https://cyberleninka.ru/article/n/pedagogicheskiy-dizayn-ponyatie-predmet-osnovnye-kategorii/viewer (дата обращения: 21.04.2022).

- 2. Андреева Н.В., Рождественская Л.В., Ярмахов Б.Б. Шаг школы в смешанное обучение / Андреева Н.В., Рождественская Л.В., Ярмахов Б.Б. М., 2016.
- 3. Демкин В.П., Можаева Г.В., Руденко Т.В. Дидактические модели проведения уроков с применением интернет-технологий и мультимедиа средств // Открытое и дистанционное образование. Томск. 2004. № 3 (15). С. 3-10.
 - 4. Дьяченко В.К. Сотрудничество в обучении. М.: Просвещение, 1991.
- 5. Ефимова И.Ю. Новые информационно-коммуникационные технологии в образовании в условиях ФГОС: учебное пособие / И.Ю. Ефимова, И.Н. Мовчан, Л.А. Савельева. 3-е изд. М.: ФЛИНТА, 2017.
- 6. Заславская О.Ю., Левченко М.С. Проектирование системы электронных учебных материалов для дистанционного посттренингового сопровождения при корпоративном обучении // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Информатизация образования. − 2020. − Т. 17. − № 1. − С. 36-48.
- 7. Коэн Д.К. Ловушки преподавания/ пер. с англ. И. Муриан, О. Левеченко // под науч. ред. М. Добряковой; Нац. Исслед. Ун-т «Высшая школа экономики». М.: Изд. Дом Высшей школы экономики, 2017.
- 8. Крившенко Л.П., Юркина Л.В. ПЕДАГОГИКА 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для академического бакалавриата – М.: Юрайт – 2019.
- 9. Лесин С.М. Онлайн-опрос как способ организации обратной связи на онлайн-уроке // Интерактивное образование. 2020. № 2. С. 19—25.
- 10. Марголис А.А., Рубцов В.В. Учитель для новой школы: модернизация педагогического образования в России / А.А. Марголис, В.В. Рубцов // Образовательная политика $2010. N \cdot 4$ (42) с. 42-55.
- 11. Маркетинг образовательных услуг: Учебное пособие / Н.А. Пашкус, В.Ю. Пашкус, М.П. Соловейкина, Л.В. Чебыкина / Под ред. Н.А. Пашкус. СПб.: ООО «Книжный Дом», 2007.
- 12. Мухина С.А. Нетрадиционные педагогические технологии в обучении: учеб. пособие для сред. проф. заведений / С.А. Мухина, А.А. Соловьева. Ростов н/Д: Феникс, 2004.

- 13. Полат Е.С. Новые педагогические и информационные технологии в системе образования: Учеб. пособие для вузов / Е.С. Полат, М.Ю. Бухаркина, М.В. Моисеева, А.Е. Петров; Под ред. Е.С. Полат. М.: Академия, 2002.
- 14. Российские учителя в свете исследовательских данных [Текст] // [М.Л. Агранович и др.]; отв. Ред.: И.Д. Фрумин, В.А. Болотов, С.Г. Косарецкий, М. Карной; Нац. Исслед. Ун-т Высш. Шк. Экономики, Ин-т образования. М.: Изд. Дом Высш. шк. экономики, 2016.
- 15. Селевко Г.К., Тихомирова Н.К. Педагогика сотрудничества и перестройка школы. Ярославль: Верхне-Волжское, 1990.
- 16. Соснова М.Л. Тренинг коммуникативного мастерства: учеб.-практ. пособие / М.Л. Соснова. М.: Акад. проект, 2017.
- 17. Становление методологической культуры педагога-исследователя. Учебное пособие. Ведерникова Л.В. – Ишим: Изд- во ИГПИ им. П.П. Ершова, 2013.
- 18. Учебная презентация как мультимедийное средство обучения: учеб.-метод. пособие для пед. работников системы образования, слушателей прогр. доп. проф. образования / Департамент образования г. Москвы, ГБОУ ВПО МГПУ, Ин-т доп. образования, каф. проф. развития пед. работников; С.М. Лесин, Д.А. Махотин, П.С. Медведев, К.А. Москвина. М.: МГПУ, 2013.
- 19. Цифровые технологии в дизайне. История, теория, практика: учебник и практикум для вузов / А. Н. Лаврентьев [и др.]; под ред. А. Н. Лаврентьева. 2-е изд., испр. и доп. М.: Юрайт, 2019.
- 20. Шевелёва Н.Н., Лесин С.М. Онлайн-доска как часть эффективного онлайн-урока / В сборнике: Инструменты и ресурсы открытого образования и дистанционного обучения на русском языке. Материалы Международного педагогического Форума. Под редакцией М.М. Шалашовой, Н.Н. Шевелёвой. 2020. С. 169–179.
- 21. Ямбург Е.А. Беспощадный учитель: педагогика non-fiction / Евгений Ямбург. М.: Бослен, 2018.

Интернет-ресурсы:

- 1. Национальный проект «Образование» URL: https://edu.gov.ru/national-project/ (дата обращения 21.04.2022)
- 2. Заседание Госсовета по вопросам совершенствования системы общего образования // Президент России. 2015. 23 декабря. [Электронный ресурс]. URL: http://kremlin.ru/events/president/news/51001 (дата обращения: 21.04.2022).
- 3. Педагогический дизайн: определение, принципы, модели [Электронный ресурс]. URL: https://ru.coreapp.ai/journal/pedagogichesky-dizain (дата обращения: 21.04.2022).
- 4. Образовательный маркетинг URL: https://spravochnick.ru/marketing/obrazovatelnyy_marketing/ (дата обращения: 21.04.2022).
- 5. Что такое STEM-образование? URL: https://umnazia.ru/blog/all-articles/chto-takoe-stem-obrazovanie (дата обращения: 21.04.2022).
- 6. STEM-образование: возможности и перспективы URL: https://novator.team/post/1530 (дата обращения: 21.04.2022).

4.2. Материально-технические условия реализации программы

Для реализации программы необходимо следующее материально-техническое обеспечение:

- подключение к ресурсам платформы Microsoft Teams;
- компьютерные презентации, учебно-методические и оценочные материалы.

4.3. Образовательные технологии, используемые в процессе реализации программы

Программа реализуется с использованием дистанционных образовательных технологий. Для каждой темы разработаны учебно-методические и оценочные материалы, размещенные в системе ресурсов MOODL, Microsoft Teams, которые позволяют слушателям самостоятельно осваивать содержание программы. Соотношение аудиторной и самостоятельной работы слушателей определяется перед реализацией программы для каждой группы обучающихся отдельно.

Утверждено на заседании педагогических института непрерывного образования	технологий	непрерывного	образования
Протокол № 119/007 от «24» марта 2022 г.			
Зав. кафедрой		/ H.	Н. Шевелёва

«Ценности московского образования»

Инвариантный модуль в программах повышения квалификации центральных городских учреждений

Раздел 1. «Характеристика программы»

1.1. Цель реализации модуля 1: совершенствование профессиональных компетенций слушателей в области ценностей московского образования.

Совершенствуемые/новые компетенции

№	Компетенции	Направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование (бакалавриат) Код компетенции
1.	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК-1

1.2. Планируемые результаты обучения

No	Знать - уметь	Направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование
		Код компетенции
1.	Знать:	ОПК-1
	1. Основные документы, задачи и механизмы, определяющие ценности и цели московского образования 2. Управленческие инструменты как средства достижения целей московского образования 3. Стратегию ориентации в основных документах, задачах, механизмах, инструментах, направленных на реализацию ценностей и целей московского образования Уметь:	
	Ориентироваться в основных документах, задачах,	

механизмах, инструментах, направленных на реализацию	
ценностей и целей московского образования	

1.3. Категория обучающихся:

уровень образования – высшее образование,

область профессиональной деятельности – основное общее, среднее общее образование.

- **1.4. Модуль реализуется с** применением дистанционных образовательных технологий.
 - 1.5. Трудоемкость обучения: 2 часа.

Раздел 2. «Содержание программы»

2.1. Учебно-тематический план

		Внеаудиторные учебные занятия		Форма	Тру	
	Наименование разделов (модулей) и тем	Видео лекции/лекции презентации	Практические занятия	ма контроля	Трудоемкость	
1.1	Основные документы, задачи и механизмы, определяющие ценности и цели московского образования	0,5	0,5	Тест №1.1	1	
1.2	Управленческие инструменты как средства достижения целей московского образования	0,5	0,5	Тест №1.2	1	

2.2. Учебная программа

Tembi	Виды учебных занятий/работ	Содержание
-------	-------------------------------	------------

Тема 1.1 Основные документы, задачи и механизмы, определяющие ценности и цели московского образования	Видео лекции/лекции презентации, 0,5 часа	Государственная программа города Москвы «Развитие образования города («Столичное образование»)». Приоритетные задачи московской системы образования. Основные механизмы повышения эффективности системы образования Москвы (Рейтинг вклада школ в качественное образование, «Надежная школа», аттестационная справка директора и др.). Городские проекты. Результаты системы образования города Москвы. Стратегия ориентации в основных документах, задачах, механизмах, направленных на реализацию ценностей и целей московского образования
	Практическая работа, 0,5 часа	Систематизация содержания лекции на основании стратегии ориентации в основных документах, задачах, механизмах, направленных на реализацию ценностей и целей московского образования Тест №1.1
Тема 1.2. Управленческие инструменты как средства достижения целей московского образования	Видео лекции/лекции презентации, 0,5 часа	Содержание управленческой компетентности сотрудников образовательных организаций города Москвы (управленческие функции и инструменты для их реализации; управленческое решение; техники и приемы командной работы; способы предвидения и предотвращения конфликтных ситуаций). Социальные коммуникации как фактор эффективного взаимодействия всех участников образовательных отношений (принципы, способы передачи информации в ОО; построение грамотного взаимодействия участников образовательных отношений) Стратегия ориентации в основных инструментах, направленных на реализацию ценностей и целей московского образования
	Практическая работа, 0,5 часа	Систематизация содержания лекции на основании стратегии ориентации в основных инструментах, направленных на реализацию ценностей и целей московского образования Тест №1.2

Раздел 3. «Формы аттестации и оценочные материалы»

В качестве контроля выступает промежуточная аттестация в форме тестирования.

«Зачет» выставляется при условии выполнения не менее 60% верных ответов.

Тест №1.1

Пример вопросов тестирования:

- 1. Цель реализации Государственной программы города Москвы «Столичное образование»:
- А. Создание средствами образования условий для формирования личной успешности жителей города Москвы
- Б. Максимальное удовлетворение запросов жителей города Москвы на образовательные услуги
 - В. Развитие государственно-общественного управления в системе образования
- Г. Обеспечение соответствия качества общего образования изменяющимся запросам общества и высоким мировым стандартам
 - 2. Основной целью существования рейтинга школ является:
- А. Поиск школ-лидеров для предоставления им повышенного финансирования, с помощью которого они смогут создать и развить свою уникальную атмосферу для предоставления качественного образования и массового развития таланта
- Б. Мотивация каждой школы на работу в интересах каждого ребенка, семьи, города
 - В. Осуществление статистического мониторинга состояния образования

Тест №1.2

Пример вопросов тестирования:

- 1. Выберите ключевые составляющие личной эффективности?
- А. результативное достижение личных целей
- Б. способность человека с меньшими затратами ресурсов (труда, времени) достигать большего результата
 - В. физическое здоровье
 - Г. знания и опыт
 - 2. Что является оценкой эффективности исполнения управленческого решения?
 - А. Степень достижения цели
 - Б. Состав источников финансовых ресурсов
 - В. Количество исполнителей решения
 - Г. Количество альтернатив

Раздел 4. «Организационно-педагогические условия реализации программы»

4.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы Интернет-ресурсы:

Школа Большого города [Электронный ресурс] (URL: https://school.moscow/. Дата обращения 27.05.2021)

Основная литература:

Электронное учебное пособие «Новые инструменты управления школой», разработанное на основе материалов селекторных совещаний Департамента образования и науки города Москвы по актуальным направлениям развития

системы образования. [Электронный ресурс] URL: https://www.dpomos.ru/selector/?ga=2.161027130.643081009.1516709234211969399
4.1506337590 Дата обращения 27.05.2021)

4.2. Материально-технические условия реализации модуля.

Для реализации модуля необходимо следующее материально-техническое обеспечение:

• мультимедийное оборудование (компьютер с выходом в интернет) Ссылка для доступа к модулю:

https://sdo.corp-univer.ru/login/index.php