

Министерство образования и молодежной политики Владимирской области
Государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального
образования Владимирской области
«Владимирский институт развития образования имени Л.И. Новиковой»

Кафедра гуманитарного образования



**Дополнительная профессиональная программа
(повышение квалификации)**

12/7

**Сопровождение деятельности педагога по реализации
содержания ФРП НОО и ООО по изобразительному искусству**

Владимир
2024

Организация - разработчик: ГАОУ ДПО ВО «Владимирский институт развития образования имени Л.И. Новиковой»

Составители (разработчики):

Платонова Наталья Михайловна, методист кафедры гуманитарного образования ГАОУ ДПО ВО ВИРО

Программа **рекомендована** кафедрой гуманитарного образования ГАОУ ДПО ВО ВИРО к использованию в учебном процессе для повышения квалификации учителей изобразительного искусства

Протокол № 4 от « 9 » 12 2024 г. Зав. кафедрой  /Подпись/

Раздел 1. Характеристика программы

1.1. **Цель реализации программы** – совершенствование профессиональных компетенций слушателей в области подготовки учителей изобразительного искусства к реализации ФРП НОО и ООО по изобразительному искусству.

1.2. **Планируемые результаты обучения:**

Трудовая функция	Трудовое действие	Знать	Уметь
Общепедагогическая функция. Обучение	Осуществление профессиональной деятельности в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и федеральной образовательной программы	- отличительные особенности обновленных ФГОС ООО, федеральной образовательной программы, рабочих программ по изобразительному искусству, - формы и методы обучения, в том числе выходящие за рамки учебных занятий	- использовать обновленный ФГОС ООО и ФРП НОО и ООО по изобразительному искусству, рабочие программы для анализа УМК, проектирования учебного занятия, разработки учебных заданий и проектов. - организовывать самостоятельную деятельность обучающихся - осуществлять контрольно-оценочную деятельность в образовательном процессе.
Воспитательная деятельность	- реализация современных, в том числе интерактивных, форм и методов воспитательной работы - постановка воспитательных целей, способствующих развитию обучающихся, независимо от их способностей и характера - реализация воспитательных возможностей различных видов деятельности ребенка	- основы законодательства о правах ребенка, законы в сфере образования и федеральные государственные образовательные стандарты общего образования - структуру программы воспитания, ее цели и целевые приоритеты, механизмы реализации.	- строить воспитательную деятельность с учетом культурных различий детей, половозрастных и индивидуальных особенностей - формировать гражданскую позицию, способность к труду и жизни в условиях современного мира, - выстраивать взаимодействие с родителями и другими законными представителями обучающихся, - формировать у обучающихся культуру здорового и безопасного образа жизни.

Категория слушателей: учителя изобразительного искусства

1.3. Форма обучения: очная

1.4. Срок освоения программы: 72 часа

Раздел 2. Содержание программы

2.1. Учебно-тематический план

№	Наименование разделов (модулей) и тем	Всего часов	Виды учебных занятий, учебных работ			Формы контроля
			Лекция, час	Интерактивное (практическое) занятие, час	Дистанционные занятия, час	
1	Модуль 1. Государственная политика в области образования					
1.1	Стратегические направления развития образования в РФ	2	2			
1.2	ФОП: структура и содержание, особенности реализации	2	2			
1.3	Безопасность цифровой образовательной среды современной образовательной организации	2	2			
1.4	Специфика реализации адаптированных образовательных программ для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья	2	2			
1.5	Об основных направлениях государственной политики в сфере воспитания	2	2			
1.6	Федеральные и региональные ресурсы цифровой образовательной среды	2		2		
2.	Модуль 2. Реализация требований обновленного ФГОС ООО в работе учителя					
2.1	Особенности	4			4	Тест.

	содержания обновленных ФГОС ООО					Практическая работа №1
2.2	Методологическая основа обновленных ФГОС ООО и требования к результатам освоения образовательных программ	4			4	
2.3	Современное учебное занятие в условиях реализации обновленных ФГОС ООО	6			6	Практическая работа №2.
2.4	Примерная рабочая программа по учебному предмету: структура и содержание	6			6	Практическая работа № 3
2.5	Проектирование учебного занятия на основании примерной рабочей программы по учебному предмету	6			6	Практическая работа №4
2.6	Разработка учебных заданий для формирования предметных, метапредметных и личностных результатов освоения образовательной программы	8			8	Практическая работа №5
3.	Модуль 3. Современный учитель изобразительного искусства					
3.1	Художественная грамотность как одна из составляющих функциональной грамотности школьников	4	2	2		
3.2	Образовательные технологии формирования функциональной грамотности школьников	4	2	2		
3.3	Интерактивные	2		2		

	технологии обучения					
3.4	Индивидуальный проект как форма промежуточной аттестации по итогам освоения основной образовательной программы	2	2			Практическая работа № 6
3.5	Художественно-творческие технологии и методики в курсе обучения изобразительному искусству	2	2			
3.6	Медиативные технологии в практике работы педагога по разрешению конфликтных ситуаций	2	2			
4.	Модуль 4. Современные тенденции воспитания					
4.1	Профилактика и безопасность школьной среды	2	2			
4.2	Классный руководитель: путеводитель по программе воспитания	2	2			
4.3	Взаимодействие с родителями в образовательной организации	2	2			
4.4	Современные инструменты формирования гражданской ответственности и патриотизма	2	2			
5.	Итоговая аттестация					
5.1	Итоговое тестирование	2			2	Тест
	ИТОГО	72	28	8	36	

2.2. Рабочая программа

Модуль 1. Государственная политика в области образования

1.1. Стратегические направления развития образования (лекция – 2 часа). Лекция: Стратегические документы президента РФ, правительства РФ по развитию системы образования страны. Национальные проекты развития образования до 2024 года.

Региональная политика развития образования Владимирской области. Национальная система учительского роста. Профессиональный стандарт педагога.

1.2. ФОП: структура и содержание, особенности реализации (лекция — 2 часа).

Структура, цели, задачи, принципы ФОП НОО и ООО. Изменение планируемых результатов личностных, метапредметных и предметных УУД. Основные направления и цели оценочной деятельности в образовательной организации. Внутренняя и внешняя оценка. Системно-деятельностный, уровневый и комплексный подходы к оценке образовательных достижений учащихся. Оценка личностных, предметных и метапредметных результатов обучения. Критерии оценки предметных результатов: знание, понимание, применение, функциональность. Программа формирования УУД: структура и сущность. Организация учебно-исследовательской и проектной деятельности в урочное и внеурочное время. Федеральная программа воспитания: структура, сущность, цели и задачи реализации. Организация процесса обучения в соответствии с ФОП ООО. Внеурочная деятельность: виды, формы, условия реализации.

1.3. Безопасность цифровой образовательной среды современной образовательной организации (лекция – 2 часа).

Подходы и практики объединения опасностей интернет среды в группы - интернет риски. Интернет риски и способы их снижения для различных групп. Понятия киберзащищенность и кибергигиена, базовые инструменты, правила и алгоритмы, направленные на обеспечение безопасности учителей и учащихся в Интернет, защиту современных цифровых устройств и значимой (конфиденциальной) информации. Процедуры, необходимые для предотвращения неконтролируемого попадания личной информации, персональных данных (ПДн) и другой конфиденциальной информации в общедоступную сеть.

1.4. Специфика реализации адаптированных образовательных программ для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (лекция — 2 часа)

Требования к организации образовательной среды для обучающихся с ОВЗ. Программно-методическое обеспечение образовательного процесса (АООП). Особенности организации образовательной деятельности для обучающихся с ОВЗ. Деятельность психолого-педагогического консилиума образовательной организации. Проведение психолого-педагогического обследования и оценка состояния развития ребенка.

1.5. Об основных направлениях государственной политики в сфере воспитания (лекция - 2 часа).

Нормативно – правовая база: понятие воспитание в федеральном законе «Об образовании в РФ (изменение от 31 июля 2020); Стратегия национальной безопасности РФ; Стратегия развития воспитания в РФ до 2025 года; Федеральный проект «Патриотическое воспитание граждан в РФ»; Обновление ФГОС начального и основного общего образования; Примерные рабочие программы воспитания. Развитие воспитательной среды. Программа развития социальной активности учащихся начальной школы «Орлята России». Проведение общероссийских открытых он-лайн уроков. Работа с родительской общественностью. Оценка эффективности воспитательной работы. Задачи на 2023 год.

1.6. Федеральные и региональные ресурсы цифровой образовательной среды (лекция — 2 часа)

Основные понятия, место ФГИС “Моя школа” в цифровой образовательной среде, профиль педагогического работника и доступные сервисы для педагога, возможности использования цифровых инструментов в работе педагога. Возможности ИКОП “Сферум” инструменты для создания чатов, проведения трансляций/звонков в “Сферум”. Функциональные возможности РИС “БИПП” для представления передовых образовательных практик, обобщения и размещения педагогического опыта в региональной системе.

Модуль 2. Реализация требований обновленных ФГОС НОО и ООО в работе учителя

2.1. Особенности содержания обновленных ФГОС ООО (лекция – 2 ч. практическая часть – 2 ч.)

Теория: Общая характеристика обновленных ФГОС НОО и ООО. Требования к структуре программ, условиям реализации, результатам освоения. Нормативно-правовые механизмы

и условия перехода на обновленные ФГОС ООО.

Практика: Самостоятельная работа слушателей по изучению содержания обновленных ФГОС ООО на основе сравнительного анализа ФГОС ООО 2010 г. и 2021 г. Практическая работа №1: сравнительный анализ ФГОС ООО. Тестирование.

2.2. Методологическая основа обновленных ФГОС ООО и требования к результатам освоения программ (лекция – 2 ч., практическая часть – 2 ч.)

Теория: Системно-деятельностный подход и его реализация в учебно воспитательном процессе. Особенности предъявления содержания и результатов освоения программ по учебным предметам в методологии системно-деятельностного подхода.

Практика: Сравнительный анализ требований к результатам освоения программ по ФГОС ООО и универсальному кодификатору. Тестирование.

2.3. Современное учебное занятие в условиях введения обновленных ФГОС ООО (лекция – 2 ч., практическая часть – 4 ч.)

Теория: Типы учебных занятий, этапы учебных занятий. Формы организации учебной деятельности на учебном занятии. Формирование предметных, метапредметных и личностных результатов освоения программ на разных этапах учебного занятия. Оценочная деятельность. Технологическая карта учебного занятия.

Практика: Самостоятельная работа по анализу видеофрагментов учебных занятий с позиции системно- деятельностного подхода. Практическая работа №2 по заполнению чек-листа учебного занятия. Выполнение тестовых заданий по модулю 2.

2.4. Примерная рабочая программа по предмету: структура и содержание (лекция – 2 ч., практическая часть – 4 ч.)

Теория: Характеристика примерных рабочих программ по учебному предмету. Структура и содержание примерной рабочей программы по предмету.

Практика: Изучение особенностей примерной рабочей программы по предмету. Анализ содержания, требований к результатам освоения программы, тематического планирования. Практическая работа 3. Анализ содержания и методического аппарата УМК с точки зрения требований примерных рабочих программ.

2.5. Проектирование учебного занятия на основании примерной рабочей программы по предмету (лекция – 2 ч., практическая часть – 4 ч.)

Теория: Технология проектирования учебного занятия на основании планируемых результатов обучения, содержания и тематического планирования примерных рабочих программ.

Практика: Практическая работа 4. Проектирование учебного занятия на основании примерной рабочей программы и УМК по предмету.

2.6. Разработка учебных заданий для формирования предметных, метапредметных и личностных результатов освоения образовательной программы (лекция – 2 ч., практическая часть – 6 ч.)

Теория: Особенности разработки учебных заданий для организации учебной деятельности на учебных занятиях.

Практика: Подходы к разработке учебных заданий для формирования предметных, метапредметных и личностных результатов освоения образовательной программы. Практическая работа 5. Разработка учебных заданий для формирования предметных, метапредметных и личностных результатов освоения образовательной программы.

Модуль 3. Современный учитель изобразительного искусства.

3.1. Художественная грамотность как одна из составляющих функциональной грамотности школьников (лекция – 2 ч., практическое занятие – 2 ч.)

Лекция: Художественная грамотность, ее содержание, уровни. Требования к заданиям для оценки художественной грамотности. Критерии оценивания.

Практика: Разработка заданий, направленных на формирование художественной грамотности школьников. Трансформация задач из УМК.

3.2. Образовательные технологии формирования функциональной грамотности школьников (лекция – 2 ч., практическое занятие – 2 ч.)

Лекция: Образовательные технологии и ФГ. Интерактивные технологии. Возможности урока в формировании ФГ. Внеурочная деятельность.

Практика: Разработка учебных ситуаций с применением образовательных технологий. Анализ урока, направленного на формирование ФГ

3.3. Интерактивные технологии обучения (практическое занятие – 2 ч.)

Практическое занятие: Интрактивность на уроке. Понятие и специфика. Интерактивные технологии. Дискуссия. Дебаты. Ментальные карты. Кейс-технология. проектирование учебных ситуаций с использованием интерактивных технологий. Оценка урока с использованием интерактивных технологий.

3.4. Индивидуальный проект как форма промежуточной аттестации по итогам освоения основной образовательной программы (лекция – 2 ч.)

Лекция: Основы учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в условиях реализации ФГОС и ФРП. Индивидуальный проект как форма промежуточной аттестации по итогам освоения основной образовательной программы. Практическая работа №7: Выбор темы проекта, направлений исследований. Разработка методологического аппарата исследования. Создание методического паспорта проекта. Система оценки проекта. Рефлексия деятельности

3.5. Художественно-творческие технологии и методики в курсе обучения изобразительному искусству (практическое занятие – 2 ч.)

Практическое занятие: Художественно-творческие технологии и методики в курсе обучения изобразительному искусству.

Модуль 4. Современные тенденции воспитания

4.1. Профилактика и безопасность школьной среды (лекция – 2 ч.)

Лекция: Понятие «образовательная среда», «опасность», «риск», «угроза», «безопасность», «безопасность школьной среды» (экологическая безопасность, физическая безопасность, психологическая и информационная безопасность). Обосновывается потенциал профилактики социально-негативных явлений в школьной среде, таких как буллинг, различные виды зависимостей (табакокурение, алкоголизм, наркомания, гаджетозависимость и др.), проявления деструктивных (преступных) форм поведения (экстремизм, отрицательная молодежная субкультура и др.).

4.2. Классный руководитель: путеводитель по программе воспитания (лекция – 2 ч.)

Лекция: Письмо Минпросвещения России от 12.05.2020 N ВБ-1011/08 "О методических рекомендациях" (нормативно-правовая база изменений, цель, задачи, принципы, педагогических работников, осуществляющих классное руководство). Рабочая программа воспитания: структура (целевой, содержательный, организационный разделы); направления воспитания, целевые ориентиры. Основные инвариантные модули: внеурочная деятельность, основные школьные дела, классное руководство, взаимодействие с родителями, организация предметно-пространственной среды, самоуправление, профилактика и безопасность, профориентация.

4.3. Взаимодействие с родителями в образовательной организации (лекция – 2 ч.)

Лекция: Нормативная и правовая база регламентирующая деятельность образовательной организации и семьи: Конституция Российской Федерации; Стратегия национальной безопасности РФ; Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года; Федеральный закон от 29. 12. 2012 № 273-ФЗ (ред. от 31. 07. 2020) «Об образовании в Российской Федерации». Ценности традиционной российской семьи. Основы семейного воспитания. Построение продуктивных отношений ОО и семьи. Организационные формы взаимодействия (регламентированные и неформальные). Открытые родительские собрания. Марафоны для родителей.

4.4. Современные инструменты формирования гражданственности и патриотизма (лекция — 2 ч.)

Лекция: Цели и задачи формирования гражданской ответственности и патриотизма. Проблема понимания сущности данных явлений в современной науке и педагогической практике. Краеведение как инструмент формирования патриотизма. Самоуправление и волонтерство – школа гражданской ответственности. Исследовательские работы школьников и их роль в формировании гражданской ответственности и патриотизма. Социальный проект, веб-квест, геокешинг, флешмоб и другие технологии и приемы формирования патриотизма и гражданской ответственности.

5. Итоговая аттестация (самостоятельная работа - 2 ч.)

Самостоятельная работа: Итоговое тестирование. Зачет выставляется на основании успешно выполненного теста, зачетных практических работ, промежуточных тестов и итогового тестирования.

Раздел 3. Формы аттестации и оценочные материалы

Промежуточный контроль

Раздел программы: Модуль 2. «Реализация требований обновленных ФГОС и ФРП в работе учителя»

Форма: Тест

Описание, требования к выполнению:

Изучение модуля завершается тестированием. Тест включает 10 вопросов с автоматической проверкой.

Критерии оценивания:

Тест считается пройденным успешно при условии правильного выполнения не менее 7 заданий.

Примеры заданий:

Пример тестового задания: Какое утверждение о примерных рабочих программах по учебным предметам НЕВЕРНО:

- Примерные рабочие программы по учебным предметам имеют иное количество компонентов и структуру, чем ранее.
- Примерные рабочие программы по учебным предметам имеют описание предметных результатов обучения с конкретизацией по годам обучения.
- Примерные рабочие программы имеют особую форму тематического плана, в котором указываются не только темы и их содержание, но и основные виды деятельности обучающихся.
- В примерных рабочих программах представлены предметные, личностные и метапредметные результаты обучения.

Количество попыток: не ограничено

Раздел программы: Модуль 2. Тема 2.1. Особенности содержания обновленных ФГОС ООО

Форма: Практическая работа №1. Сравнительный анализ действующих и обновленных ФГОС ООО.

Описание, требования к выполнению:

Практическая работа выполняется самостоятельно. Обучающиеся заполняют сравнительную таблицу. Проверка преподавателем и разбор ошибок в рамках обучения.

Критерии оценивания:

Обоснованность/необоснованность сделанных выводов. Оценка: зачет/незачет.

Примеры заданий:

Сравнение действующих и обновленных ФГОС ООО		
Параметр сравнения	ФГОС ООО 2010	ФГОС ООО 2021
Требования к условиям реализации программ обучения		
Требования к структуре основной образовательной программы		
Требования к результатам обучения		

Количество попыток: не ограничено

Раздел программы: Модуль 2. Тема 2.3. Современное учебное занятие в условиях введения обновленных ФГОС ООО

Форма: Практическая работа № 2. Анализ видеофрагментов учебных занятий с позиции системно-деятельностного подхода

Описание, требования к выполнению:

В информационно-образовательной среде курса размещены видеоуроки/фрагменты видеоуроков основного общего образования. Слушатель анализирует видеоурок или фрагменты двух видеоуроков с опорой на чек-лист.

Критерии оценивания:

Обоснованность/необоснованность сделанных выводов. Оценка: зачет/незачет.

Примеры заданий: Проанализируйте видеоурок с опорой на чек-лист.

Чек-лист анализа учебного занятия.

Дидактическая структура урока	Деятельность учителя	Формы организации учебной деятельности	Общий вывод о учебном занятии в контексте реализации системно-деятельностного подхода
Мотивационно-целевой этап			
Этап актуализации знаний			
Этап изучения нового материала			
Этап самоконтроля			
Этап рефлексии учебной деятельности			

Количество попыток: не ограничено

Раздел программы: Модуль 2. Тема 2.4. Примерная рабочая программа по предмету: структура и содержание.

Форма: Практическая работа № 3. Анализ содержания и методического аппарата УМК с точки зрения требований примерных рабочих программ.

Описание, требования к выполнению:

Выбор УМК (класс) обусловлен рекомендуемой Министерством просвещения моделью введения ФГОС ООО. 5 класс – любые предметы, прочие предметы по мере введения ФГОС ООО.

Критерии оценивания:

Обоснованность/необоснованность заключений о соответствии/несоответствии содержанию учебного материала и методического аппарата УМК требованиям примерной рабочей программы. Оценка: зачет/незачет.

Примеры заданий:

УМК (предмет, класс)	Содержание учебного материала	
	Наличие элементов содержания согласно ПРП	Отсутствующие элементы содержания согласно ПРП

Количество попыток: не ограничено

Раздел программы: Модуль 2. Тема 2.5. Проектирование учебного занятия на основании примерной рабочей программы по предмету.

Форма: Практическая работа № 4. Проектирование учебного занятия на основании примерной рабочей программы, УМК по предмету.

Описание, требования к выполнению:

Требования к содержанию учебного занятия: 1) Цели и задачи учебного занятия. 2) Планируемые результаты обучения. 3) Краткое учебное содержание. 4) Виды организации учебной деятельности. 5) Учебные задания для разных этапов учебного занятия. 6) Диагностические материалы для оценивания результатов обучения.

Критерии оценивания:

Соответствие/несоответствие содержания учебного занятия предъявленным требованиям. Оценка: зачет/незачет.

Количество попыток: не ограничено.

Раздел программы: Модуль 2. Тема 2.6. Практикум по разработке учебных заданий для формирования предметных, метапредметных и личностных результатов освоения образовательной программы.

Форма: Практическая работа 5. Разработка учебных заданий для формирования предметных, метапредметных и личностных результатов освоения образовательной программы

Описание, требования к выполнению:

Разработать пакет заданий (не менее 10 на формирование разных видов результатов освоения образовательной программы согласно ПРП)

Критерии оценивания:

Соответствие/несоответствие содержания учебного занятия предъявленным требованиям. Оценка: зачет/незачет.

Количество попыток: не ограничено.

Раздел программы: Модуль 3. Тема 3.4. Индивидуальный проект как форма промежуточной аттестации по итогам освоения основной образовательной программы

Форма: Практическая работа № 6. Предложите тему для разработки индивидуального проекта по своему учебному предмету, по которой Вы будете работать с обучающимися. Кратко ответьте на вопросы:

Тема (Как назвать то, чем мы собираемся заниматься?)

Актуальность проблемы (Почему этим нужно заниматься?)

Объект исследования (Что необходимо изучить?)

Предмет исследования (Что именно нас интересует в объекте?)

Цель исследовательского проекта (Что мы хотим получить в результате проекта?)

Задачи исследовательского проекта (Что нужно сделать, чтобы достичь цели исследования?)

Гипотеза исследования (Что будет, если...?)

Методы исследования:

Практическая и теоретическая значимость исследования:

Новизна исследования:

Продукт проекта:

Описание, требования к выполнению:

Выбор темы для разработки индивидуального исследовательского проекта. Описание методологического аппарата исследования.

Критерии оценивания:

Практическая работа считается выполненной, если слушатель грамотно представил методологический аппарат исследования по выбранной теме.

Оценка: зачет/незачет.

Количество попыток: не ограничено.

Итоговая аттестация

Итоговая аттестация осуществляется по совокупности результатов всех видов контроля, предусмотренных программой: выполнение практических работ, промежуточных тестов и итогового теста.

Форма: итоговый тест

Описание, требования к выполнению:

Итоговый тест включает 12 заданий. Количество попыток – не ограничено.

Критерии оценивания:

Тестирование пройдено при правильном выполнении не менее 8 заданий.

Примеры заданий итогового тестирования:

Требования к результатам освоения программ основного общего образования представлены в:

1. Обновленных ФГОС;
2. Примерных рабочих программах;
3. Универсальном кодификаторе;
4. Примерных основных образовательных программах.

Содержание планируемых результатов обучения и тематическое планирование представлено в:

1. Обновленных ФГОС;
2. Примерных рабочих программах;
3. Универсальном кодификаторе;
4. Примерных основных образовательных программах.

Количество попыток: не ограничено

Раздел 4. Организационно-педагогические условия реализации программы

4.1. Организационно-методическое и информационное обеспечение программы

Нормативные документы

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-03 (ред. от 31.07.2020) «Об образовании в Российской Федерации» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.09.2020). (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598; 2020, №9, ст. 1137) URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_140174/ (дата обращения: 26.04.2022).
2. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (утв. приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования" URL: <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202107050027> (дата обращения: 26.04.2022).
3. Федеральный закон от 31 июля 2020 г. № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся» URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_358792/ (дата обращения: 28.04.2022).
4. Примерная программа воспитания [Электронный ресурс] / Институт стратегии развития образования РАО: Электрон. Текстовые данные. URL : <http://form.instrao.ru/> (дата обращения: 28.04. 2022)
5. Примерные рабочие программы. URL: https://edsoo.ru/Primernie_rabochie_progra.htm (дата обращения: 26.04.2022).
6. Профессиональный стандарт «Педагог (педагогическая деятельность в дошкольном, начальном общем, основном общем, среднем общем образовании), (воспитатель, учитель)» (ред. от 16.06.2019 г.) (Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.10.2013 № 544н, с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и соцзащиты Российской Федерации от 25.12.2014 № 1115н и от 05.08.2016 № 422н). URL: <https://base.garant.ru/70535556/> (дата обращения: 26.04.2022).
7. Рекомендации по организации работы над индивидуальным проектом как формы промежуточной аттестации по итогам освоения основной образовательной программы среднего общего образования /Письмо Департамента образования ВО. - 02.06.2020 № ДО-4714 -02-07.
8. Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года. – М., 2015.

Литература

1. Басюк В.С., Ковалева Г.С. Инновационный проект Министерства просвещения «Мониторинг формирования функциональной грамотности»: основные направления и первые результаты //«Отечественная и зарубежная педагогика» № 4 Т.1 (61) 2019.
2. Индивидуальный проект. 10-11 классы: учебн. пособие для ОО /М.В. Половкова и др. - М.: Просвещение, 2019. 160 с.
3. Ковалева Г.С. Что необходимо знать каждому учителю о функциональной грамотности //«Вестник образования России», август №16 2019.
4. Леонтович А.В. Проектная мастерская. 5-9 классы: учеб.пособие для ОО. М.: Просвещение, 2019. – 112 с.
5. Лошкарева Е., Лукша П., Ниненко И., Смагин И., Судаков Д. Навыки будущего. Что нужно знать и уметь в новом сложном мире, 2018 [Электронный ресурс]. URL: https://worldskills.ru/assets/docs/media/WSdoklad_12_okt_rus.pdf (Дата обращения: 17.05.2022)
6. Сборник эталонных заданий «Функциональная грамотность». Выпуск 1 и 2. Часть 1 (PISA). М.: Просвещение, 2019 г. и далее.
7. Теория и практика метапредметного образования: поиски решения проблем /С.Г. Воровщиков, В.А. Гольдберг, С.С. Виноградова, Д.В. Татьянченко и др. М.: 5 за знания, 2017. 364 с.

8. Хуторской А.В. Метапредметный подход в обучении: Научно-методическое пособие. 2-е изд., перераб. и доп. М: Издательство «Эйдос»; Издательство Института образования человека. 2017. 80 с.
9. Цифровая грамотность российских педагогов. Готовность к использованию цифровых технологий в учебном процессе./ Авторы: Т.А. Аймалетдинов и др. Аналитический центр НАФИ. М.: Издательство НАФИ, 2019. 84 с.

Электронные обучающие материалы

Интернет-ресурсы

1. Единое содержание общего образования <https://edsoo.ru/>
2. Институт стратегии развития образования российской академии образования» <http://www.instrao.ru/>
3. Информационный портал "Электронное образование Владимирской области" <https://do.i-edu.ru/>
4. О примерной программе воспитания <http://form.instrao.ru/>
5. Региональный информационно - аналитический центр оценки качества образования» <http://ceod.vladinfo.ru/>
6. РЭШ (Российская электронная школа) <https://resh.edu.ru/>
7. ФИОКО <http://fioco.ru/>

4.2. Материально-технические условия реализации программы

Технические средства обучения

Персональные компьютеры с доступом к сети Интернет. Оснащение компьютерным оборудованием: веб-камерой, микрофоном, аудиокolonками и (или) наушниками. Реализация программы подразумевает практико-ориентированную подготовку в очном и заочном (дистанционном) режиме. Учебные материалы курса размещаются в информационной среде <https://do.i-edu.ru/>, на базе которого реализуется обучение с использованием дистанционных образовательных технологий. В специализированном разделе сайта размещаются лекционные материалы, материалы практических и самостоятельных работ, оценочные материалы согласно разработанной программе повышения квалификации.