

**Государственное бюджетное образовательное учреждение города
Москвы дополнительного профессионального образования
(повышения квалификации) специалистов
Городской методический центр
Департамента образования города Москвы**

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГБОУ ГМЦ ДОгМ

А.С. Зинин

«16» августа 2019 г.



**Дополнительная профессиональная программа
(повышение квалификации)**

**«Инструменты объективного оценивания уровня достижения
образовательных результатов школьников по обществознанию»**

Автор(ы) программы:
Болотов Д.В., старший методист ГБОУ ГМЦ ДОгМ
Лохова О.В., методист ГБОУ ГМЦ ДОгМ

Москва, 2019

Раздел 1. «Характеристика программы»

1.1. Цель реализации программы

Совершенствование профессиональных компетенций, обучающихся в области инструментария, необходимого для объективного оценивания уровня достижения образовательных результатов школьников по обществознанию.

Совершенствуемые компетенции

№	Компетенция	Направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование
		Код компетенции
1.	Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	ОПК-5

1.2. Планируемые результаты обучения

№	Знать– уметь	Направление подготовки Педагогическое образование
		Код компетенции
		Бакалавриат 44.03.01
1.	Знать: – требования ФГОС основного и среднего общего образования к системе оценивания образовательных достижений по обществознанию; – виды тестов и их тестологические характеристики; – типологию, структуру и принципы конструирования тестовых заданий с учётом особенностей предмета «Обществознание»; – требования, предъявляемые к тестовым заданиям для объективного оценивания уровня	ОПК-5

	достижения образовательных результатов учащимися по обществознанию; – алгоритм анализа готовых тестовых заданий по обществознанию на соответствие предъявляемым к ним требованиям. Уметь: – анализировать готовые тестовые задания по обществознанию на соответствие предъявляемым к ним требованиям.	
2.	Знать: – систему планируемых результатов на основе требований ФГОС основного и среднего общего образования к предметным и метапредметным результатам обучения по обществознанию; – стандартизированные типы и виды заданий для оценивания результатов обучения по обществознанию; – компоненты оценочных материалов; – стратегию проектирования тематической диагностической работы по обществознанию; – подходы к анализу результатов тематической диагностической работы по обществознанию и планированию работы по ликвидации дефицитов. Уметь: – проектировать тематическую диагностическую работу по обществознанию.	ОПК-5

3.	Знать: – формы заданий для объективного оценивания уровня освоения межпредметных понятий и уровня сформированности познавательных универсальных учебных действий; – виды учебных текстов и дидактические принципы, лежащие в основе их разработки с учётом особенностей предмета «Обществознание»; – виды заданий для формирования читательской грамотности, объективного оценивания уровня сформированности умений работать с графической информацией и общелогических умений; – технологию конструирования заданий для объективного оценивания уровня сформированности читательских умений, умений по работе с графической информацией и общелогических умений. Уметь: – конструировать задания для объективного оценивания уровня сформированности читательских умений, умений по работе с графической информацией и общелогических умений.	ОПК-5
----	---	-------

1.3. Категория обучающихся (слушателей): уровень образования – ВО, область профессиональной деятельности – обучение обществознанию на уровне основного и среднего общего образования в общеобразовательных организациях.

1.4. Программа реализуется с использованием дистанционных образовательных технологий.

1.5. Режим занятий: доступ к образовательной платформе организации круглосуточно при соблюдении установленных сроков обучения.

1.6. Трудоёмкость обучения: 18 часов.

Раздел 2. «Содержание программы»

№ раз- дела	Наименование разделов и тем	Внеаудиторная работа Практическое занятие			
		Трудоём- кость	Лекции	Практиче- ские занятия	Формы контроля
1.	Современные требования к системе оценивания качества образования	1	1		
2.	Особенности использования тестовых технологий для оценивания уровня достижения образовательных результатов по обществознанию	3	1	2	Контрольная работа № 1
3.	Объективное оценивание уровня достижения планируемых результатов обучения по обществознанию	7	1	6	Проект № 1
4.	Подходы к оцениванию уровня сформированности метапредметных результатов обучения по обществознанию	6	1	5	Проект № 2
5.	Итоговая аттестация	1		1	Выходное тестирование Зачёт (на основании совокупности результатов выполнения контрольных мероприятий и проектов)
	Всего часов:	18	4	14	

2.2. Учебная программа

Тема	Виды учебных занятий/ работ, час	Содержание
Тема 1. Современные требования к системе оценивания качества образования	Лекция-презентация, 1 час	Нормативно-правовая основа оценивания качества образования. Требования ФГОС основного и среднего общего образования к системе оценивания образовательных достижений. Примерная основная образовательная программа по обществознанию, структура и содержание планируемых результатов освоения основной образовательной программы. Системно-деятельностный и уровневый подходы к оцениванию образовательных достижений. Стартовая диагностика, текущая и тематическая оценка, промежуточная и итоговая аттестация обучающихся.
Тема 2. Особенности использования тестовых технологий для оценивания образовательных достижений по обществознанию	Лекция-презентация, 1 час	Понятийный аппарат тестирования: педагогический тест, классификация педагогических тестов, тестологические характеристики теста (валидность и надёжность). Виды тестов: тесты для экспресс-диагностики, формирующие и диагностические тесты, итоговые оценочные средства для оценивания результатов обучения. Тестовые задания: типология, структура, принципы конструирования. Построение системы критериев для заданий с развёрнутым ответом. Требования, предъявляемые к тестовым заданиям для объективного оценивания уровня достижения образовательных результатов

		Алгоритм анализа готовых тестовых заданий по обществознанию на соответствие предъявляемым к ним требованиям. Организация объективной самооценки по обществознанию в онлайн-сервисе «Мои достижения». Использование возможностей платформы МЭШ для организации объективной оценки результатов обучения по обществознанию.
	Практическое занятие, 2 часа	Контрольная работа № 1. Анализ готовых тестовых заданий по обществознанию на соответствие предъявляемым к ним требованиям.
Тема 3. Объективное оценивание уровня достижения планируемых результатов обучения по обществознанию	Лекция-презентация, 1 час	Система планируемых результатов на основе требований ФГОС основного и среднего общего образования к предметным и метапредметным результатам обучения по обществознанию. Кодификатор элементов содержания и требований к уровню подготовки обучающихся для проведения государственной итоговой аттестации по обществознанию. Стандартизированные типы и виды заданий для оценки результатов обучения по обществознанию. Классификация заданий по уровню сложности. Текущая, тематическая, промежуточная и итоговая оценки. Виды оценочных процедур по обществознанию. Компоненты оценочных материалов. Стратегия проектирования тематической диагностической работы. Подходы к анализу результатов тематической диагностической работы и планированию работы по ликвидации дефицитов.

	Практическое занятие, 6 часов	Проект № 1. Проектирование тематической диагностической работы по обществознанию (на выбор обучающегося) на основе предложенной стратегии.
Тема 4. Подходы к оцениванию уровня сформированности метапредметных результатов обучения по обществознанию	Лекция-презентация, 1 час	Формы заданий для объективного оценивания уровня освоения межпредметных понятий и уровня сформированности познавательных универсальных учебных действий. Учебно-практические и учебно-познавательные задачи на текстовой основе. Виды учебных текстов. Дидактические принципы, лежащие в основе разработки учебных текстов (системности, научности, доступности, сознательности и активности, связи теории с практикой и др.). Виды заданий для формирования читательской грамотности: задания для проверки умений поиска и выявления информации, представленной в явном виде; задания, требующие обобщения и интерпретации информации, представленной в тексте, преобразования информации из одной знаковой системы в другую, формулирования оценочных суждений; задания, рассчитанные на использование информации из текста при решении учебно-познавательных задач. Виды заданий для объективного оценивания уровня сформированности умений по работе с графической информацией и общелогических умений. Технология конструирования заданий для объективного оценивания уровня сформированности читательских умений, умений по работе с графической информацией и

		общелогических умений.
	Практическое занятие, 5 часов	Проект № 2. Конструирование заданий для объективного оценивания уровня сформированности читательских умений, умений по работе с графической информацией и общелогических умений на основе предложенной технологии.
Итоговая аттестация	Выходное тестирование, 1 час Зачёт	Выходное тестирование Зачёт (на основании совокупности результатов выполнения контрольных мероприятий и проектов)

Раздел 3. «Формы аттестации и оценочные материалы»

Оценка качества освоения программы осуществляется в форме промежуточной и итоговой аттестации достижения результатов.

Вид аттестации	Форма контроля	Характеристика оценочных материалов, критерии оценивания
Промежуточная	Контрольная работа	Контрольная работа по теме 2
Промежуточная	Проектная работа	Проект № 1
Промежуточная	Проектная работа	Проект № 2
Итоговая	Выходное тестирование Зачёт	Зачёт осуществляется при положительном оценивании индивидуальных проектов №1, №2, контрольной работы по теме 2 и выходного тестирования. Для оценивания качества освоения программы используется отметка «зачёт» и «не зачёт».

3.1. Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация проводится в форме контрольной работы по теме 2

диагностической работы (проект № 1), конструированием заданий для проверки читательских умений, умений по работе с графической информацией и общелогических умений (проект №2).

Проектные работы направлены на проверку фактических знаний, приобретённых обучающимися в процессе обучения, а также практических навыков, сформированных у обучающихся в результате освоения теоретического материала.

Контрольная работа по теме 2

Анализ готовых 15 тестовых заданий, составленных с нарушением требований к тестовым заданиям, на соответствие требований к ним на основе предложенного алгоритма.

Требования к работе:

Проведён анализ предложенных готовых тестовых заданий по обществознанию на соответствие требований к ним и выявлены недостатки.

Критерии оценивания: определены несоответствия требованиям не менее чем в 10 заданиях.

Оценивание: зачёт/незачёт.

Вариант тестовых заданий:

Задание 1. В чём, на Ваш взгляд, состоит недостаток данного примера задания в тестовой форме?

Установите правильную последовательность:

А) назначает с согласия Государственной Думы Председателя Правительства Российской Федерации	1) Президент
Б) разрабатывает и представляет Государственной Думе федеральный бюджет и обеспечивает его исполнение	2) Правительство
В) утверждает изменения границ между субъектами Российской Федерации	3) Боярская Дума
Г) объявляет амнистию	4) Совет Федерации

Ответ: Инструкция не соответствует форме тестового задания; отсутствует

отсутствует место для ответа; допущена предметная ошибка.

Задание 2. В чём, на Ваш взгляд, заключается недостаток данного примера задания в тестовой форме?

Существует несколько значений понятия «право». Какая позиция иллюстрирует право, как науку? *Обведите кружком номер правильного ответа.*

- 1) изучение структуры нормы морали
- 2) регулирует отношения внутри государства
- 3) формирует представление человека о праве
- 4) формирует представление об обществе

Ответ: В данном примере нет правильного ответа.

Задание 3. В чём, на Ваш взгляд, заключается недостаток данного примера задания в тестовой форме?

Все нормативно – правовые акты РФ должны соответствовать Конституции РФ. *Выберите ДВА верных утверждения.*

- 1) все законы, принимаемые в стране, равны по правовому статусу Конституции
- 2) все законы и иные нормативные правовые акты должны соответствовать Конституции
- 3) законы страны могут противоречить Конституции
- 4) все законы и иные нормативные правовые акты НЕ должны соответствовать Конституции

Ответ: В формулировке задания содержится правильный ответ; несоответствие параметров теста.

Проект № 1

Проектирование на основе предложенной стратегии тематической диагностической работы по обществознанию (тема на выбор обучающегося).

Требования к проекту:

1. Корректно определён перечень проверяемых элементов содержания и планируемых результатов на основе Примерной основной образовательной программы основного/среднего общего образования. (0 – 2 балла)

2. Корректно определено количество заданий на основе перечня планируемых результатов и времени выполнения – 35 минут. (0 – 2 балла)

3. Соблюдено соотношение заданий базового (60-75%) и повышенного

4. Представлены задания разного типа: с выбором правильного ответа из нескольких вариантов, с множественным выбором, с установлением соответствия, задания со свободным кратким однозначным ответом. (0 – 2 балла)

5. В заданиях отсутствуют предметные ошибки. (0 – 2 балла)

6. Представлен план работы по форме: (0 – 2 балла)

№ задания	Проверяемые элементы содержания	Планируемый результат (знать/уметь)	Уровень сложности	Макс. балл	Время, мин.

7. Представлен текст диагностической работы по форме: (0 – 2 балла)

Задание 1. Формулировка задания.

Верный ответ

Задание 2. Формулировка задания.

Верный ответ

8. Представлена инструкция по проверке и оценке работы. (0 – 2 балла)

9. Представлена шкала перевода тестовых баллов в 5-балльную систему отметок. (0 – 2 балла)

Критерии оценивания по каждому показателю в требованиях:

- 0 баллов – показатель отсутствует;
- 1 балл – показатель реализован частично;
- 2 балла – показатель реализован полностью.

Оценивание: зачёт/незачёт.

Работа оценивается положительно, если по итогам представления обучающийся набирает не менее 11 баллов.

Выполненная итоговая работа размещается в Личном кабинете обучающегося на портале learn.mosmetod.ru. Оценка и отзыв преподавателя на итоговую работу также размещаются в Личном кабинете обучающегося.

Проект № 2

Конструирование заданий для проверки читательских умений, умений по работе с графической информацией и общелогических умений на основе

предложенной технологии.

Требования к проекту:

1. Разработано три задания (по 1 на каждый вид умений) по заданному алгоритму. (0 – 2 балла)
2. Задания носят междисциплинарный характер. (0 – 2 балла)
3. Задания разработаны в соответствии с требованиями ФГОС ООО / ФГОС ООО к результатам обучения и с учётом ПООП ООО / ПООП СОО по обществознанию. (0 – 2 балла)
4. В заданиях отсутствуют предметные ошибки. (0 – 2 балла)
5. Задания соответствуют возрастным особенностям школьников. (0 – 2 балла)
6. Содержание задания не противоречит положениям Федерального закона от 29 декабря 2010 г. № 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию» (отсутствие информации, побуждающей детей к совершению действий, представляющих угрозу их жизни и (или) здоровью). (0 – 2 балла)
7. Содержание задания доступно и понятно обучающимся независимо от пола, национальности и места проживания. (0 – 2 балла)
8. Содержание задания не противоречит основам современных научных знаний. (0 – 2 балла)

Критерии оценивания по каждому показателю в требованиях:

- 0 баллов – показатель отсутствует;
- 1 балл – показатель реализован частично;
- 2 балла – показатель реализован полностью.

Оценивание: зачёт/незачёт.

Работа оценивается положительно, если по итогам представления обучающийся набирает не менее 10 баллов.

Выполненная итоговая работа размещается в Личном кабинете обучающегося на портале learn.mosmetod.ru. Оценка и отзыв преподавателя на итоговую работу также размещаются в Личном кабинете обучающегося.

Выходное тестирование

Цель: диагностика уровня освоения теоретического материала курса. Выходное тестирование представляет собой тест из 15 вопросов с выбором правильного варианта ответа.

Критерии оценивания: каждое тестовое задание оценивается в 1 балл. Общая максимальная сумма баллов соответствует количеству тестовых заданий – 15.

Тест считается пройденным и зачтённым при получении не менее 12 баллов.

Оценивание: зачёт/незачёт.

Примеры тестовых вопросов:

Вопрос 1. Задания какого типа требуют обычно наибольшего времени на их выполнение?

- 1) с выбором нескольких верных ответов из 5–6 предложенных
- 2) с кратким ответом
- 3) **с развёрнутым решением / объяснением**
- 4) с выбором верного ответа из четырёх предложенных

Вопрос 2. Что **не относится** к задачам реализации основной образовательной программы основного общего образования?

- 1) обеспечение преемственности начального общего, основного общего, среднего общего образования
- 2) обеспечение эффективного сочетания урочных и внеурочных форм организации учебных занятий, взаимодействия всех участников образовательных отношений
- 3) **формирование у обучающегося научного типа мышления, который ориентирует его на общекультурные образцы, нормы, эталоны и закономерности взаимодействия с окружающим миром**
- 4) организацию интеллектуальных и творческих соревнований, научно-технического творчества, проектной и учебно-исследовательской деятельности

Вопрос 3. В соответствии с ФГОС ООО к метапредметным результатам относится

- 1) готовность и способность обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию
- 2) формирование коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками
- 3) формирование основ экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления
- 4) умение соотносить свои действия с планируемыми результатами

осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата

Вопрос 4. Какой компонент **не входит** в контрольно-измерительные материалы?

- 1) **требования к профессиональной подготовке педагога, проводящего проверку**
- 2) кодификатор (перечень результатов, которые должны быть достигнуты к моменту проведения контрольно-оценочных процедур)
- 3) спецификация (детальное описание работы)
- 4) демонстрационная версия работы и рекомендации по оценке выполнения заданий работы

Вопрос 5. Наличие каких заданий обеспечивает возможность дифференцированной оценки предметных результатов обучения?

- 1) интересных по содержанию
- 2) простых для понимания
- 3) разных по форме ответа
- 4) **базового и повышенного уровней**

3.2. Итоговая аттестация

Зачёт осуществляется при положительном оценивании контрольной работы по теме 2, индивидуальных проектов №№ 1–2, выходного тестирования.

Оценка: зачёт/незачёт.

Раздел 4. «Организационно-педагогические условия реализации программы»

4.1. Учебно-методическое обеспечение и информационное обеспечение программы

Нормативные издания

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» [Электронный ресурс] // URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_140174/ (дата обращения 19.08.2019)

2. Федеральный закон от 29 декабря 2010 года № 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»

[Электронный ресурс] // URL:

http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_108808/ (дата

обращения 19.08.2019)

3. Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 года № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования» [Электронный ресурс] // URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_131131/ (дата обращения 19.08.2019)
4. Приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2010 года № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» [Электронный ресурс] // URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_110255/ (дата обращения 19.08.2019)
5. Приказ Минобрнауки России от 30 августа 2013 года № 1015 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» [Электронный ресурс] // URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_152890/ (дата обращения 19.08.2019)
6. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 29 декабря 2010 г. № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (с изменениями и дополнениями) [Электронный ресурс] // URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_111395/ (дата обращения 19.08.2019)
7. Примерная основная образовательная программа основного общего образования [Электронный ресурс] // URL: <http://fgosreestr.ru/registry/primernaya-osnovnayaobrazovatel'naya-programma-osnovnogo-obshhhego-obrazovaniya-3/> (дата обращения 19.08.2019)
8. Примерная основная образовательная программа среднего общего

образования [Электронный ресурс] // URL:

<http://fgosreestr.ru/registry/primernaya-osnovnaya-obrazovatel'naya-programma-srednego-obshhego-obrazovaniya/> (дата обращения 19.08.2019)

Основная литература

1. Абакумова Н. Н. Система мониторинга в образовании: учеб. пособие. – Томск: Издательский Дом Томского государственного университета, 2018. – 140 с.
2. Аксентова С. М., Андреева В. В., Аникин В. Ю. Внутренняя система оценки качества образования. Направления проектирования и механизмы реализации. – М.: Академкнига, 2015 г. – 144 с.
3. Всемирная энциклопедия: Философия/ Глав. науч. ред. и сост. А.А.Грицанов. – М.: АСТ, Мн.: Харвест, Современный литератор, 2001. – 1321 с.
4. Гаджиев, К. С. Политология: конспект лекций / К. С. Гаджиев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2013. — 213 с.
5. Диагностика познавательных метапредметных умений. В 2 ч., ч. 1 / М. Ю. Демидова, Е. С. Зозуля, В. В. Марголина, А. О. Татур. – М.: МЦКО, 2012.
6. Диагностика познавательных метапредметных умений. В 2 ч., ч.2 / М. Ю. Демидова, Е. С. Зозуля, В. В. Марголина, А. О. Татур. – М.: МЦКО, 2013.
7. Ковалева Г. С. Новая модель оценки образовательных достижений в действии // Вестник образования. 2014. № 16. С. 27–39.
8. Кольга В. В. Системы оценки качества образования: учебно-методическое пособие / Краснояр. гос. пед. ун-т им. В. П. Астафьева. – Красноярск, 2017. – 266 с.
9. Конституция Российской Федерации. Официальное издание. – М.: Юрид. лит., 2018. – 120 с.
10. Кравченко, А. И. Социология: учебник для вузов / А. И.

Кравченко. — Москва: Издательство Юрайт, 2011. — 523 с.

11. Табачук Н. П. Современные средства оценивания результатов обучения: учеб. пособие / Н. П. Табачук. — Хабаровск: Изд-во Тихоокеан. гос. ун-та, 2017. — 104 с.

12. Татарченкова С. С. Технологии развития универсальных учебных действий учащихся в урочной и внеурочной деятельности. — СПб.: КАРО, 2015. — 112 с.

13. Хуторской А. В. Системно-деятельностный подход в обучении: научно-методическое пособие. — М.: Эйдос, 2012.

14. Фомина Н. Б. Внутренняя система оценки качества образования. Внутришкольный мониторинг. Методическое пособие. — М.: Дом Федорова, 2016. — 128 с.

15. Шалашова М. М. Новое в оценивании образовательных достижений учащихся на основе компетентностного подхода: монография / М. М. Шалашова; УРАО ИСМО, МПГУ, АГПИ им. А. П. Гайдара. — Арзамас: АГПИ, 2009. — 173 с.

Дополнительная литература

1. Аванесов В. С. Формы тестовых заданий. Учебное пособие для учителей школ, лицеев, преподавателей вузов и колледжей. 2-е изд. перераб. и расширен. — М.: Центр тестирования, 2005. — 156 с.

2. Аванесов В. С. Композиция тестовых заданий. — М.: Центр тестирования, 2002. — 240 с.

3. Белобородов В. Н. Надёжность тестов: учебно-методическое пособие. М.: НИЯУ МИФИ, 2012. — 36 с.

4. Болотов В. А., Ефремова Н. Ф. Системы оценки качества образования. Учеб. пособие. — М.: Логос, 2007. — 192 с.

5. Борытко Н. М. Диагностическая деятельность педагога: Учеб. пособие для студ. высш. пед. учеб. заведений / Н. М. Борытко; под ред.

2006. – 288 с.

6. Деятельностно-ориентированный подход к образованию // Управление школой. – Газета изд. дома «Первое сентября». 2011.- № 9.- 14-15с.

7. Кабанова Т. А., Новиков В. А. Тестирование в современном образовании. Уч. пособие. — М.: Высшая школа, 2010. – 391 с.

8. Крокер Л. Введение в классическую и современную теорию тестов: учебник / Л. Крокер, Дж. Алгина; пер. с англ. Н. Н. Найденовой, В. Н. Симкина, М. Б. Чельшковой; под общ. ред. В. И. Звонникова, М. Б. Чельшковой. – М.: Логос, 2010.- 688 с.

9. Майоров А. Н. Мониторинг в образовании. М.: Интеллект-Центр, 2005.

10. Сметанникова Н. Н. Обучение стратегиям чтения в 5-9 классах: как реализовать ФГОС. Пособие для учителя / Н. Н. Сметанникова. – М.: Баласс, 2011. – 128 с. (Образовательная система «Школа 2100»).

11. Формирование универсальных учебных действий в основной школе: от действия к мысли. Система заданий. Пособие для учителя / [А. Г. Асмолов, В. Г. Бурменская, И. А. Володарская и др.]; под. ред А. Г. Асмолова. – 2 изд. – М.: Просвещение, 2011. – 159 с.

Интернет-ресурсы

1. Сайт федерального института педагогических измерений. – <http://www.fipi.ru> (дата обращения 19.08.2019)

2. Сайт Московского центра качества образования. – <http://www.mcko.ru> (дата обращения 19.08.2019)

3. Сайт Центра оценки качества образования ИСРО РАО. – <http://www.centeroko.ru> (дата обращения 19.08.2019)

4. Портал статистических данных <http://statistika.ru/> (дата обращения 19.08.2019)

5. Сайт Министерства Финансов РФ <https://www.minfin.ru/ru/performance/budget/> (дата обращения 19.08.2019)

6. Сайт правовой поддержки <http://www.consultant.ru/> (дата обращения

19.08.2019)

4.2. Материально-техническое обеспечение

Для реализации программы необходимо следующее материально-техническое обеспечение:

- компьютерное и мультимедийное оборудование с подключением к сети Интернет, пакет слайдовых презентаций (по темам учебной программы);
- доступ к платформе дистанционного обучения Moodle по адресу learn.mosmetod.ru

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, которые позволяют слушателям самостоятельно осваивать содержание программы.