

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кубанский государственный университет»
Факультет педагогики, психологии и коммуникативистики



УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по учебной работе,
качеству образования – первый
проректор

Хагуров Т.А.

27 » апреля 2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ Б1.В.12.04 «СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ»

Направление 44.03.01. Педагогическое образование
подготовки/специальность _____
(код и наименование направления подготовки/специальности)

Направленность (профиль) / Начальное образование
специализация _____
(наименование направленности (профиля) специализации)

Программа подготовки _____ Прикладная
(академическая /прикладная)

Форма обучения _____ Очная
(очная, очно-заочная, заочная)

Квалификация (степень) выпускника _____ Бакалавр
(бакалавр, магистр, специалист)

Краснодар 2018

Рабочая программа дисциплины «Современные средства оценивания результатов обучения» составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 44.03.01 «Педагогическое образование» направленности (профиля) «Начальное образование» (по программе прикладного бакалавриата)

Программу составила Баранова О.И. доц., канд. пед. наук, доц.



подпись

Рабочая программа дисциплины «Современные средства оценивания результатов обучения» утверждена на заседании кафедры (разработчика) педагогики и методики начального образования протокол № 9 от «10» апреля 2018 г.

Заведующий кафедрой (разработчика) Жажева С.А.



Рабочая программа обсуждена на заседании (выпускающей) кафедры педагогики и методики начального образования протокол № 9 от «10» апреля 2018 г.

Заведующий кафедрой (выпускающей) Жажева С.А.



Утверждена на заседании учебно-методической комиссии факультета педагогики, психологии и коммуникативистики протокол № 9 от «25» апреля 2018 г.



Председатель УМК факультета Гребенникова В.М.

Рецензенты:

Ф.Н. Апиш, канд. пед. наук, доцент кафедры педагогики и педагогических технологий Адыгейского государственного университета;

А.В. Гитман, канд. пед. наук, доцент кафедры общей и социальной педагогики Кубанского государственного университета

1. Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель дисциплины: формирование у будущих учителей начальных классов готовности применения современных средств оценивания планируемых результатов обучения младших школьников – предметных, метапредметных, личностных - для обеспечения качества учебно-воспитательного процесса на ступени начального образования основной общеобразовательной школы.

1.2 Задачи дисциплины:

– сформировать у студентов представление о многомерности современной системы оценивания, принятой в начальном образовании – комплексная, уровневая, накопительная;

– способствовать развитию мотивации студентов к применению современных средств оценки в образовательном процессе начальной школы;

– способствовать становлению практических умений по реализации современных средств оценивания в условиях безотметочного обучения в начальной школе;

– сформировать у студентов умения работы с инновационными средствами оценивания достижений младших школьников: комплексными итоговыми работами, портфелем достижений, листами самооценки, взаимооценки достижений младших школьников.

– сформировать у студентов умение применять современную технологию формирования оценочной деятельности младших школьников.

1.3 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Современные средства оценивания результатов обучения» относится к вариативной части учебного цикла Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Для ее успешного изучения необходимы знания, умения, навыки, приобретенные в результате освоения дисциплин: «Теоретическая и практическая педагогика», «Психолого-педагогическая диагностика в начальном образовании», «История образования и педагогической мысли», «Теория обучения детей младшего школьного возраста», «Авторские технологии начального содержания», «Педагогическая антропология».

1.4 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся *общепрофессиональных и профессиональных компетенций ОПК–4; ПК–2.*

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ОПК–4	готовностью к профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми актами сферы образования	отличие между понятиями «оценка» и «отметка», «обученность» и «обучаемость», «диагностика и мониторинг»; функции проверки и оценки достижений учащихся; предмет и	оценивать письменные и устные работы учащихся; систематически проводить диагностику обученности учащихся при помощи «оценочных листов», «листов достижений»; представлять	навыком оценивания достижений учащихся в соответствии с нормативно-правовыми актами сферы образования; основами составления психолого-педагогических рекоменда-

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
2.	ПК–2	способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики	<p>параметры оценивания личностных, метапредметных и предметных планируемых результатов обучения младших школьников; виды оценок; тестов; направления диагностики.</p> <p>стандартизированные методы оценки (устные и письменные) и нестандартизированные методы (само- и взаимооценку); стандартизированные методы оценки (устные и письменные) и нестандартизированные методы (само- и взаимооценку);</p>	<p>данные мониторинга с помощью диаграмм и графиков, таблиц;</p> <p>осуществлять грамотное педагогическое оценивание, мобилизующее академическую активность учащихся.</p> <p>использовать персонифицированную и персонифицированную диагностику; проводить диагностику развития личности ребенка в образовательном процессе: тестирование учебных достижений, диагностику воспитанности, диагностику развития; осуществлять обратную связь с родителями учащихся при помощи современных средств оценивания (портфолио младшего школьника, рефлексивного дневника младшего</p>	<p>ций по достижению качества обученности и воспитанности младших школьников.</p> <p>накопительной формой оценки и отметочной формой оценки при оценивании достижений учащихся начальных классов; навыком проверки предметных и метапредметных результатов обученности младших школьников с помощью комплексных итоговых работ; навыком составления характеристик достижений обучающегося; навыком составления «Портфелей достижений» учащихся»</p>

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
				школьника)	

2. Структура и содержание дисциплины

2.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа), их распределение по видам работ представлено в таблице (для студентов ОФО).

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры			
		5	6	7	8
Контактная работа, в том числе:					
Аудиторные занятия (всего):	70 час.		70		
Занятия лекционного типа (Л)	28 час.		28		
Лабораторные занятия	-	-	-	-	-
Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия)	42 час.		42		
	-	-	-	-	-
Иная контактная работа:					
Контроль самостоятельной работы (КСР)	11 час.		11		
Промежуточная аттестация (ИКР)	0,3		0,3		
Самостоятельная работа, в том числе:	36 час.		36		
Курсовая работа (подготовка и написание)	7	-	7	-	-
Проработка учебного (теоретического) материала	5 час.		5	-	-
Выполнение индивидуальных заданий (подготовка сообщений, презентаций)	9 час.		9	-	-
Реферат	9 час.		9	-	-
Подготовка к текущему контролю	6		6	-	-
Контроль:					
Подготовка к экзамену	26,7		26,7		
Общая трудоемкость	час.	144	144	-	-
	в том числе контактная работа	81,3	81,3		
	зач. ед	4	4		

2.2 Структура дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины. Разделы дисциплины, изучаемые в 6 семестре (для студентов ОФО)

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Направления для разработки системы оценки. Особенности современной системы оценки.	21	4	10		7

№ раз-дела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятель-ная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
2.	Итоговая оценка в современной начальной школе.	19	6	6		7
3.	Виды оценочной деятельности учителя и учащихся на этапе знакомства с основами оценочной деятельности.	23	6	10		7
4.	Рефлексивный дневник как средство формирования оценочной деятельности младших школьников.	21	6	8		7
5.	Модель формирования оценочной деятельности младших школьников с учётом взаимосвязанных умений соуправления учением.	22	6	8		8
	<i>Всего: 144 ч</i>	106 ч + КСР 11 +0,3 ИКР + +26,7 ч на экза- мен	28 ч	42 ч		36 ч
	<i>Итого по дисциплине:</i>		28	42		36

2.3 Содержание разделов дисциплины:

2.3.1 Занятия лекционного типа

№	Наименование раздела	Содержание раздела	Форма текущего контроля
1	2	3	4
1	Направления для разработки системы оценки. Особенности современной системы оценки.	Комплексная оценка предметных, метапредметных, личностных результатов. Уровневый подход в представлении результатов и их оценивании. Оценка методом «сложения»; накопительная система оценки индивидуальных достижений. Сочетание внутренней и внешней оценки; включение в оценочную деятельность самих учащихся. Использование стандартизированных методов оценки	Тестирование.

		(устных и письменных работ) и нестандартизированных методов (проекты, творческие работы, самоанализ, само- и взаимооценки, наблюдения). Использование персонифицированной и неперсонифицированной информации. Интерпретация результатов на основе контекстной информации об условиях реализации образовательных программ.	
2	Итоговая оценка в современной начальной школе.	Накопленная оценка – Портфолио, Оценочные листы, Листы наблюдений. Стандартизированные итоговые работы по русскому языку и математике. Комплексная итоговая работа	Проверка конспектов
3	Виды оценочной деятельности учителя и учащихся на этапе знакомства с основами оценочной деятельности.	Введение трёхзначной системы оценивания. Чередование оценивания путём «вычитания» и «сложения». Применение различных видов поощрения. Соуправление процессом оценивания на основе самооценки, взаимооценки с помощью «волшебных линейчек». Самооценка на основе «Портфеля достижений».	Тестирование. Проверка конспектов.
4	Рефлексивный дневник как средство формирования оценочной деятельности младших школьников.	Формирование умений самопознания как основы оценочно-рефлексивной деятельности. Формирование конструктивных умений. Формирование рефлексивных умений.	«Карта рефлексии и самооценки».
5	Модель формирования оценочной деятельности младших школьников с учётом взаимосвязанных умений соуправления учением.	Виды, формы оценки. Безотметочное обучение. Диагностика личностных, предметных, метапредметных достижений учащихся.	Составление тестовых заданий по теме. Взаимотестирование. Проверка конспектов.

2.3.2 Занятия семинарского типа

№	Наименование раздела	Тематика практических занятий (семинаров)	Форма текущего контроля
1	2	3	4
1.	Направления для разработки системы оценки. Особенности современной	Комплексная оценка предметных, метапредметных, личностных результатов. Уровневый подход в представлении результатов и их оценивании. Оценка методом «сложения»; накопительная	Устный опрос. Контрольная работа «Составление глоссария по теме».

	системы оценки.	система оценки индивидуальных достижений. Сочетание внутренней и внешней оценки; включение в оценочную деятельность самих учащихся. Использование стандартизированных методов оценки (устных и письменных работ) и нестандартизированных методов (проекты, творческие работы, самоанализ, само- и взаимооценки, наблюдения). Использование персонифицированной и неперсонифицированной информации. Интерпретация результатов на основе контекстной информации об условиях реализации образовательных программ.	
2.	Итоговая оценка в современной начальной школе.	Накопленная оценка – Портфолио, Оценочные листы, Листы наблюдений. Стандартизированные итоговые работы по русскому языку и математике. Комплексная итоговая работа	Устный опрос. Аналитическая контрольная работа (АКР) «Анализ комплексной итоговой работы»/ «Анализ КДР»
3.	Виды оценочной деятельности учителя и учащихся на этапе знакомства с основами оценочной деятельности.	Введение трёхзнаковой системы оценивания. Чередование оценивания путём «вычитания» и «сложения». Применение различных видов поощрения. Соуправление процессом оценивания на основе самооценки, взаимооценки с помощью «волшебных линейчек». Самооценка на основе «Портфеля достижений».	Устный опрос. Творческая работа (ТР)- Разработка содержания предметного портфолио для начальной школы.
4.	Рефлексивный дневник как средство формирования оценочной деятельности младших школьников.	Формирование умений самопознания как основы оценочно-рефлексивной деятельности. Формирование конструктивных умений. Формирование рефлексивных умений.	Устный опрос. Аналитическая контрольная работа (АКР) «Анализ оценочных листов рефлексивного дневника».
5.	Модель формирования оценочной деятельности младших школьников с учётом взаимосвязанных умений соуправления учением.	Виды, формы оценки. Безотметочное обучение. Диагностика личностных, предметных, метапредметных достижений учащихся.	Устный опрос. Презентация реферата (Р). Творческая работа (ТР)- «Разработка средств контроля и рефлексии личностных, предметных, метапредметных достижений

			учащихся».
--	--	--	------------

2.3.3 Лабораторные занятия – не предусмотрены

2.3.4 Примерная тематика курсовых работ

Курсовые работы студентов являются элементом НИРС (Положение о научно-исследовательской работе студентов от 03.03.2016 № 272, П.3.3.), поэтому тему курсовой работы студент может выбрать самостоятельно в рамках профиля ООП "Начальное образование" Курсовая работа предусматривает изучение теоретических основ методики, постановки, организации выполнения научных исследований, планирования и организации научного эксперимента, обработки научных данных и т.д

Способы организации валеологического подхода к оцениванию достижений младших школьников.

Особенности оценивания планируемых результатов обучения математике в начальной школе.

Формирование самооценки младших школьников как компонента учебной деятельности.

Особенности оценивания достижений младших школьников в дидактической системе Л.В. Занкова.

Способы формирования оценочных и рефлексивных умений младших школьников на уроках математики.

Способы формирования самооценки младших школьников на уроках литературного чтения.

Обучение младших школьников оценочным суждениям посредством речевых упражнений.

Способы мотивации достижения успеха у младших школьников в процессе самостоятельной учебной работы.

Оценивание образовательных результатов учащихся начальной школы по русскому языку.

Развитие контрольно-оценочной самостоятельности младших школьников.

Формирование самоконтроля и самооценки у младших школьников на уроках математики.

Формирование умений оценивания предметных планируемых результатов обучения младших школьников на уроках литературного чтения.

Методы оценивания результатов обучения в начальной школе.

Средства оценивания результатов обучения в начальной школе.

Формирование самоконтроля младших школьников в процессе обучения.

Приёмы формирования умений самоконтроля младших школьников в процессе обучения.

Способы оценивания познавательных универсальных учебных действий младших школьников на уроках окружающего мира.

Средства оценивания коммуникативных умений младших школьников на уроках русского языка.

Способы оценивания регулятивных универсальных учебных действий младших школьников.

Портфолио как средство накопительной оценки достижений младших школьников.

Средства оценивания проектной деятельности учащихся.

Средства оценивания достижений младших школьников в аспекте антропологического подхода.

Основные особенности системы оценивания в рамках ФГОС НОО.
 Уровневый подход в представлении результатов и их оценивании.
 Итоговые комплексные работы как средство проверки знаний младших школьников.

2.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

№	Наименование раздела	Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины по выполнению самостоятельной работы
1	2	3
1.	Направления для разработки системы оценки. Особенности современной системы оценки.	Оценка достижения планируемых результатов в начальной школе. Система заданий. Ч.1. Под. Ред. Г.С. Ковалёвой, О.Б. Логиновой. - М.: Просвещение, 2011. – 215 с. (Стандарты второго поколения). 6 экз. Борытко Н.М. Диагностическая деятельность педагога: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / Н.М. Борытко. / Под ред. В.А. Сластёнина, И.А. Колесниковой. М.: Издательский центр «Академия», 2006. 288 с. Максимов В. Г. Педагогическая диагностика в школе: Учеб. пособие для студ. высш. пед. учеб, заведений. – М.: Издательский центр «Академия», 2002. – 272 с.
2.	Итоговая оценка в современной начальной школе.	Оценка достижения планируемых результатов в начальной школе. Система заданий. Ч.1. Под. Ред. Г.С. Ковалёвой, О.Б. Логиновой. - М.: Просвещение, 2011. – 215 с. (Стандарты второго поколения). 6 экз. Максимов В.Г. Педагогическая диагностика в школе: Учеб. пособие для студ. высш. пед. учеб, заведений. – М.: Издательский центр «Академия», 2002. – 272 с.
3.	Виды оценочной деятельности учителя и учащихся на этапе знакомства с основами оценочной деятельности.	Баранова, О.И. Формирование оценочной деятельности младших школьников (технологическая карта): учеб.-метод. пособие / О.И. Баранова. Краснодар: Кубанский гос. ун-т, 2010. 47 с. 100 экз. Новые педагогические и информационные технологии в системе образования: Учеб. пособие для студ. пед. вузов и системы повыш. квалиф. пед. кадров / Е.С. Полат, М.Ю. Бухаркина, М.В. Моисеева, А.Е. Петров; Под ред. Е.С. Полат.

4.	Рефлексивный дневник как средство формирования оценочной деятельности младших школьников.	Баранова, О.И. Формирование оценочной деятельности младших школьников (технологическая карта): учеб.-метод. пособие / О.И. Баранова. Краснодар: Кубанский гос. ун-т, 2010. 47 с. 100 экз.
5.	Модель формирования оценочной деятельности младших школьников с учётом взаимосвязанных умений соуправления учением.	Баранова О.И. Формирование оценочной деятельности младших школьников (технологическая карта): учеб.-метод. пособие / О.И. Баранова. Краснодар: Кубанский гос. ун-т, 2010. 47 с. 100 экз. Новые педагогические и информационные технологии в системе образования: Учеб. пособие для студ. пед. вузов и системы повыш. квалиф. пед. кадров / Е.С. Полат, М.Ю. Бухаркина, М.В. Моисеева, А.Е. Петров; Под ред. Е.С. Полат.

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

3. Образовательные технологии

Семестр 1 Разделы	Вид занятия (Л, ПР, ЛР)	Используемые интерактивные образовательные технологии	Количество часов
1. Направления для разработки системы оценки. Особенности современной системы оценки.	<i>Л</i>	Интерактивная лекция с использованием средств мультимедиа.	4
	<i>ПР</i>		
	<i>ЛР</i>		
2. Итоговая оценка в современной начальной школе.	<i>Л</i>	Лекция с использованием элементов деловой игры.	2
	<i>ПР</i>		
	<i>ЛР</i>		
3. Виды оценочной деятельности учителя	<i>Л</i>	Интерактивная лекция с использованием средств	2

и учащихся на этапе знакомства с основами оценочной деятельности		мультимедиа.	
	<i>ПР</i>	Групповая дискуссия. Технология мультимедиа-презентаций.	4
	<i>ЛР</i>		
4. Рефлексивный дневник как средство формирования оценочной деятельности младших школьников	<i>Л</i>	Лекция с рефлексивно-самооценочным компонентом.	2
	<i>ПР</i>	Групповая дискуссия.	2
	<i>ЛР</i>		
5. Модель формирования оценочной деятельности младших школьников с учётом взаимосвязанных умений самоуправления обучением	<i>Л</i>	Интерактивная лекция с применением технологии развития критического мышления.	2
	<i>ПР</i>	Технология коллективных способов обучения (работа в малых группах).	2
	<i>ЛР</i>		
<i>Итого:</i>			16

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрена организация консультаций с использованием электронной почты.

4. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

4.1 Фонд оценочных средств для проведения текущей аттестации

Текущая аттестация осуществляется в ходе:

- устного опроса на семинарских занятиях;
- выполнения практических заданий;
- взаимотестирования, тестирования,

Тема 1. Направления для разработки системы оценки. Особенности современной системы оценки.

Вопросы и задания к семинарскому занятию.

1. Комплексная оценка предметных, метапредметных, личностных результатов.
2. Уровневый подход в представлении результатов и их оценивании.
3. Накопительная система оценки индивидуальных достижений.
4. Сочетание внутренней и внешней оценки;
5. Включение в оценочную деятельность учащихся.
6. Использование стандартизированных методов оценки (устных и письменных работ)
7. Использование нестандартизированных методов (проекты, творческие работы, самоанализ, само- и взаимооценки, наблюдения).
8. Использование персонифицированной и неперсонифицированной информации.
9. Интерпретация результатов на основе контекстной информации об условиях реализации образовательных программ.

Практическое задание.

Составление глоссария по теме «Современная система оценивания достижений учащихся»

Тема 2. Итоговая оценка в современной начальной школе.

Вопросы к семинарскому занятию:

1. Накопленная оценка – Портфолио,
2. Оценочные листы,
3. Листы наблюдений.
4. Стандартизированные итоговые работы по русскому языку
5. Стандартизированные итоговые работы по математике.
6. Комплексная итоговая работа для 1-4 классов.

Практическое задание.

Аналитическая контрольная работа (АКР) «Анализ комплексной итоговой работы» /«Анализ КДР».

Тема 3. Виды оценочной деятельности учителя и учащихся на этапе знакомства с основами оценочной деятельности.

Вопросы к семинарскому занятию:

1. Введение трёхзнаковой системы оценивания.
2. Чередование оценивания путём «вычитания» и «сложения».
3. Применение различных видов поощрения.
4. Соуправление процессом оценивания на основе самооценки, взаимооценки с помощью «волшебных линейчек».
5. Самооценка на основе «Портфеля достижений».

Практическое задание.

Творческая работа (ТР) - Разработка содержания предметного портфолио для начальной школы.

Тема 4. Рефлексивный дневник как средство формирования оценочной деятельности младших школьников

Вопросы к семинарскому занятию:

1. Формирование умений самопознания как основы оценочно-рефлексивной деятельности.
2. Формирование конструктивных умений.
3. Формирование рефлексивных умений.

Практическое задание.

Аналитическая контрольная работа (АКР) «Анализ оценочных листов рефлексивного дневника».

Тема 5. Модель формирования оценочной деятельности младших школьников с учётом взаимосвязанных умений соуправления обучением.

Вопросы к семинарскому занятию:

1. Виды оценки.
2. Формы оценки.
3. Безотметочное обучение.

4. Диагностика личностных достижений учащихся.
5. Диагностика предметных достижений учащихся.
6. Диагностика метапредметных достижений учащихся.

Практическое задание.

Презентация реферата (Р).

Творческая работа (ТР) - «Разработка средств контроля и рефлексии личностных, предметных, метапредметных достижений учащихся».

Тесты для текущего контроля

1. Современная система оценки в соответствии с требованиями ФГОС является:

- а) комплексной оценкой;
- б) интегративной оценкой;
- в) межпредметной оценкой;
- г) суммированной оценкой.

2. Внутренняя оценка – это:

- а) аккредитация образовательных учреждений;
- б) аттестация работников образования;
- в) мониторинговые исследования качества образования;

г) текущие отметки, выставляемые учителями, промежуточные и итоговые оценки учащихся.

3. Дифференциация планируемых результатов обучения на разделы «Выпускник научится», «Выпускник получит возможность научиться» относится к:

- а) уровневому подходу;
- б) стандартизированной оценке;
- в) неперсонифицированной оценке;
- г) комплексной оценке.

4. Информацию о реальных результатах обучения можно получить с помощью:

- а) экзаменов, контрольных и срезовых работ;
- б) массовых обследований;
- в) изучения школьной документации;
- г) психодиагностических методик.

11. «Пятёрка» – это ...

- а) оценка;
- б) отметка;
- в) ранжирование;
- г) эталон.

5. Рейтинг ...

- а) является разновидностью накопительной оценки;
- б) никак не связан с накопительной оценкой;
- в) является вычитательной оценкой;
- г) является критериальной оценкой.

6. Российская концепция портфолио предполагает следующие разделы портфолио:

- а) достижений, рефлексивный, проблемно-исследовательский, тематический;
- б) репродуктивный, творческий;
- в) документов, работ, отзывов;
- г) академический, олимпийский, достижений.

7. К принципам контрольно-оценочной деятельности относится:

- а) принцип наглядности;
- б) принцип объективности;
- в) принцип природосообразности;
- г) принцип иерархической организации.

8. Зоне актуального развития личности соответствуют задания:

- а) с которыми учащийся может справиться самостоятельно;
- б) с которыми учащийся может справиться с помощью учителя;
- в) с которыми учащийся может справиться с помощью других учащихся;
- г) с которыми учащийся может справиться с помощью родителей.

9. Результат процесса самоконтроля за результатами обучения это:

- а) самообразование;
- б) самовоспитание;
- в) самооценка;
- г) самоанализ.

10. К средствам итогового оценивания относятся:

- а) рефлексивный дневник;
- б) экран этических чувств;
- в) комплексная итоговая работа;
- г) портфолио достижений.

Темы рефератов и докладов

1. Предметные результаты и способы их оценивания оценивания.
2. Метапредметные результаты и способы их оценивания оценивания.
3. Личностные результаты и способы их оценивания оценивания.
4. накопительная система оценки индивидуальных достижений.
5. Способы включения в оценочную деятельность самих учащихся.
6. Использование стандартизированных нестандартизированных методов оценки.
7. Использование персонифицированной и неперсонифицированной информации.
8. Понятие контекстной информации об условиях реализации образовательных программ.
9. . Самооценка на основе «Портфеля достижений». Портфолио ученика начальной школы,
10. Оценочные листы, Листы наблюдений.
11. Технология формирования оценочной деятельности младших школьников.
12. Виды, формы самоконтроля и самооценки в начальной школе оценки.
13. Особенности безотметочного обучения.
14. Диагностика личностных достижений учащихся.
15. Диагностика метапредметных достижений учащихся.

4.2 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации.

ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

1. Комплексная оценка предметных, метапредметных, личностных результатов.
2. Уровневый подход в представлении результатов и их оценивании.

3. Оценка методом «сложения»; накопительная система оценки индивидуальных достижений.
4. Сочетание внутренней и внешней оценки; включение в оценочную деятельность самих учащихся.
5. Использование стандартизированных методов оценки.
6. Использование нестандартизированных методов оценки.
7. Использование персонифицированной и неперсонифицированной информации.
8. Интерпретация результатов на основе контекстной информации об условиях реализации образовательных программ.
9. Накопленная оценка – Портфолио, Оценочные листы, Листы наблюдений.
10. Стандартизированные итоговые работы по русскому языку и математике.
11. Комплексная итоговая работа
12. Эвристическая беседа. Введение трёхзнаковой системы оценивания.
13. Чередование оценивания путём «вычитания» и «сложения».
14. Применение различных видов поощрения.
15. Соуправление процессом оценивания на основе самооценки, взаимооценки с помощью «волшебных линейчек».
16. Самооценка на основе «Портфеля достижений».
17. Формирование умений самопознания как основы оценочно-рефлексивной деятельности.
18. Формирование конструктивных умений. Формирование рефлексивных умений.
19. Виды, формы оценки. Безотметочное обучение.
20. Диагностика личностных, предметных, метапредметных достижений учащихся.

Оценочные средства для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья выбираются с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

– при необходимости инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на экзамене;

– при проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями;

– при необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине (модулю) предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа,

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

Критерии оценки на экзамене:

– оценка «отлично» выставляется студенту, если ответ полный, развёрнутый, студент отвечает без наводящих вопросов и может привести примеры. Все практические работы по дисциплине выполнены.

– оценка «хорошо» выставляется студенту, если ответ неполный, неточный, студент затрудняется привести примеры. Все практические работы по дисциплине выполнены.

– оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если ответ неразвёрнутый, студент недостаточно владеет профессиональным терминологическим аппаратом, ответ только с использованием наводящих вопросов. Выполнено две трети практических работ по дисциплине.

– оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если ответа нет; если знания отрывочные. Не выполнено две трети практических работ по дисциплине.

5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

5.1 Основная литература:

1. Баранова, Ольга Игоревна (КубГУ). Формирование оценочной деятельности младших школьников (технологическая карта) [Текст] : учебно-методическое пособие / О. И. Баранова ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Кубанский гос. ун-т. - Краснодар : [Кубанский государственный университет], 2010. - 46 с. 49 экз.

2. Борытко Н.М. Диагностическая деятельность педагога: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / Н.М. Борытко. / Под ред. В.А. Сластёнина, И.А. Колесниковой. М.: Издательский центр «Академия», 2006. 288 с. 12 экз.

3. Максимов В.Г. Педагогическая диагностика в школе: Учеб. пособие для студ. высш. пед. учеб. заведений. – М.: Издательский центр «Академия», 2002. – 270 с. 38 экз.

4. Оценка достижения планируемых результатов в начальной школе. Система заданий. Ч.1. Под. Ред. Г.С. Ковалёвой, О.Б. Логиновой. - М.: Просвещение, 2011. – 215 с. (Стандарты второго поколения). 6 экз.

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах «Лань» и «Юрайт».

Электронные учебники и учебные пособия

1. Педагогические системы и технологии: лабораторный практикум. Учебно-методическое пособие. Рекомендовано учебно-методическим объединением высших учебных заведений Республики Беларусь в качестве учебно-методического пособия. Под редакцией: Цыркун И.И., Дубовик М.В., Минск: ТетраСистемс, 2010. – 224 с. ISBN: 978-985-536-093-4. Электронная библиотечная система «Университетская библиотека ONLINE» WWW.biblioclub.ru

2. Подласый И.П. Педагогика. В 3-х книгах. Кн. 3: Теория и технологии воспитания Рекомендовано Министерством образования и науки Российской Федерации в качестве учебника для студентов высших учебных заведений. М.: ВЛАДОС, 2008. – 464 с. ISBN: 978-5-691-01559-5. Электронная библиотечная система «Университетская библиотека ONLINE» WWW.biblioclub.ru

3. Самылкина Н.Н. Современные средства оценивания результатов обучения. 2-е изд. (эл.) - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. – 176 с. ISBN: 978-5-9963-1000-5. Электронная библиотечная система «Университетская библиотека ONLINE» WWW.biblioclub.ru

4. Серегина О.С. Знакомый незнакомец (особенности подготовки конспекта урока). Учебное пособие. Под редакцией: Вершинина Г.Б. Электронная библиотечная система «Университетская библиотека ONLINE» WWW.biblioclub.ru

5.2 Дополнительная литература:

1. Баранова О.И. Рефлексивный дневник. Приложение к методическому пособию «Технология самоуправления учением на основе рефлексивного дневника» (для начальной школы)/ Авт. О.И. Баранова, А.В. Гитман. – Краснодар, 2007. – 74 с

2. Баранова О.И. Технология самоуправления учением на основе рефлексивного дневника (для начальной школы): (учебно-методическое пособие) Краснодар, «Просвещение-Юг», 2016. 51 с. 100 экз.

3. Баранова О.И., Медведева О.А. Развитие контрольно-оценочной самостоятельности учащихся начальных классов как условие успешного формирования универсальных учебных действий младших школьников: (учебно-методическое пособие) Краснодар, Издательско-полиграфический центр КубГУ, 2014. 132 с. 100 экз.

4. Средства формирования умений самоконтроля и рефлексии у младших школьников в аспекте валеологического подхода. Под общей редакцией О.И. Барановой. Краснодар, Издательско-полиграфический центр Новация, 2016. 100 с. 100 экз.

5. Внутришкольная система оценки качества образования в аспекте валеологического подхода: сборник материалов по итогам Международной научно-практической конференции (г. Краснодар, 30 ноября 2016 г.), проведённой в рамках конкурса ФЦПРО-2.3-08-5 «Внутришкольная система оценки качества» г. Краснодар Россия Новация 2016 195 с. 100 экз.

5. Гребенюк О.С., Гребенюк Т.Б. Теория обучения: Учеб. для студ. высш. учеб. заведений. – М.: Изд-во ВЛАДОС-ПРЕСС, 2003. - 384 с.

6. Ксензова Г.Ю. Инновационные технологии обучения и воспитания школьников. Учебное пособие. М.: Педагогическое общество России. 2005 - 128 с.

7. Кукушин В.С., Болдырева-Вараксина А.В. Педагогика начального образования / Под общ. ред. В.С. Кукушина. — М.: ИКЦ«МарТ»; Ростовн/Д: Издательский центр «МарТ», 2005. – 592 с. (Серия «Педагогическое образование»)

8. Новые педагогические и информационные технологии в системе образования: Учеб. пособие для студ. пед. вузов и системы повыш. квалиф. пед. кадров / Е.С. Полат, М.Ю. Бухаркина, М.В. Моисеева, А.Е. Петров; Под ред. Е.С. Полат.

9. Педагогика: педагогические теории, системы, технологии: Учеб. для студ. высш. и сред. пед. учеб. заведений / С.А. Смирнов, И.Б. Котова, Е.Н. Шиянов и др.; Под ред. С.А. Смирнова. – 4-е изд., испр. – М.: Издательский центр «Академия», 2001. – 512 с.

5.3 Периодические издания

1. «Школьные технологии»

2. «Начальная школа».

3. «Завуч начальной школы».

4. «Директор школы».

5. «Начальная школа плюс До и После».

6. «Учитель».

7. «Вестник образования».

8. «Народное образование».

9. «Воспитание в школе».

6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», в том числе современные базы данных и информационные справочные системы, необходимые для освоения дисциплины (модуля).

1. Справочно-правовая система «Консультант Плюс» (<http://www.consultant.ru>)

2. Портал открытых данных Российской Федерации <https://data.gov.ru>
3. База открытых данных Министерства труда и социальной защиты РФ <https://rosmintrud.ru/opendata>
4. База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU <https://elibrary.ru/>
5. База данных Всероссийского института научной и технической информации (ВИНИТИ) РАН <http://www2.viniti.ru/>
6. Базы данных в сфере интеллектуальной собственности, включая патентные базы данных www.rusnano.com
7. Базы данных и аналитические публикации «Университетская информационная система РОССИЯ» <https://uisrussia.msu.ru/>
8. Интернет-обучение – сайт методической поддержки учителей: <http://school.iot.ru>
9. Информационный интегрированный продукт "КМ-ШКОЛА": <http://www.km-school.ru>
10. Официальный образовательный портал федерального значения: www.school.edu.ru
11. Портал педагогического сообщества «Сеть творческих учителей»: www.it-n.ru
12. СМДО КубГУ – <http://www.moodle.kubsu.ru/>
13. Единая коллекция Цифровых образовательных ресурсов: <http://school-collection.edu.ru>
14. Хронобус: системы для информатизации административной деятельности образовательных учреждений – <http://www.chronobus.ru>
15. Базы данных и аналитические публикации «Университетская информационная система РОССИЯ» <https://uisrussia.msu.ru/>
16. Электронная библиотечная система "Университетская библиотека ONLINE" <http://www.biblioclub.ru/>
17. Электронная библиотечная система издательства "Лань" <http://e.lanbook.com/>
18. Электронная энциклопедия «Википедия» www.wikipedia.org

7. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Освоение дисциплины осуществляется в ходе лекций, семинарских занятий, коллективных обсуждений изучаемой проблематики, уточнения формулировки темы индивидуального поиска студентов. Компетенции в области дисциплины в начальной школе формируются в ходе освоения студентами теоретических вопросов дисциплины. Профессиональные компетенции связаны также с проведением проблемно-ориентированных практических занятий и самостоятельной работы студентов.

В самостоятельной работе бакалавры ориентированы на: чтение литературы, рекомендуемой в лекциях; изучение вопросов, не освещавшихся в лекциях, на основе рекомендованных материалов и личных наблюдений; подготовку к практическим и семинарским занятиям и т. п.

Учебная работа по освоению этой учебной дисциплины предполагает изучение литературных источников, составление глоссария; анализ текстов контрольных работ, учебников; разработку материалов к семинарским занятиям; подготовку рефератов, сообщений для семинарских занятий. В процессе изучения дисциплины используются следующие формы контроля усвоения её содержания: тестирование, составление тестовых вопросов для взаимотестирования, выполнение контрольных работ, творческих работ, защита рефератов, изучение вопросов, не освещавшихся в лекциях, на основе рекомендованных материалов и личных наблюдений; подготовку к практическим и семинарским занятиям и т.п.), выполнение курсовой работы.

собой краткий очерк, обзор, изложение материала и включает основные мысли и идеи работы, изложенные в порядке их взаимосвязи. Конспектирование текстов проводится после их тщательного анализа и полного изучения (прочтения). Конспектирование способствует логизации мышления студентов, позволяет научиться точному и краткому выражению мыслей.

Конспект педагогического произведения должен отвечать ряду требований:

- *краткости*, т.к. сам термин «конспект» означает краткое изложение какого-то выступления, произведения и т.д. (размер конспекта составляет 7-10% от размера первоисточника);
- *ясности*, которой при сокращении изучаемого произведения в процессе конспектирования необходимо добиваться. Для этого необходимо некоторые положения автора формулировать своими словами.
- *полноты и точности*, которые не должны противоречить требованиям краткости и ясности. Полнота конспекта достигается за счет фиксации основных положений произведения, воспроизводящих авторскую логику изложения. Для достижения большей точности основные положения работы необходимо записывать в формулировках, терминологии и стилистике автора, делая ссылки на страницу, откуда была взята цитата.

При конспектировании немаловажно делать определенные записи и пояснения, отражающие собственное отношение к тем или иным идеям и мыслям, высказанным в тексте; возможна формулировка возникающих по мере конспектирования вопросов и замечаний. Оформлять записи рекомендуется по такой форме. Лист тетради делят на две части: слева 1/3 листа, где записывается план конспектируемого произведения; справа 2/3 листа, где записываются тезисные ответы к этим пунктам плана. Такая форма записи дает возможность впоследствии делать дополнения, исправления, замечания, уточнения.

Различают *два вида конспекта*. *Простой конспект* представляет собой сплошную запись без оценки и анализа текста. Составление *сложного конспекта* требует более высоких аналитических умений работы с первоисточниками, так как необходимо расчленить текст на отдельные смысловые части, критически проанализировать и обобщить представленный материал.

Возможно составление конспекта сразу по нескольким источникам. Подобный вид работы называется *сводным (тематическим) конспектом*. Этот вид конспекта необходим для подготовки к проблемным семинарам, когда рекомендуется проанализировать несколько источников по одному вопросу. При составлении тематического конспекта следует первоначально ознакомиться с планом семинарского занятия, выделить логику и последовательность в изучении нескольких источников, составить план каждого из них и приступить непосредственно к конспектированию, следуя единому плану.

3) Методические рекомендации студентам по написанию курсовой работы

В соответствии с программой обучения каждый студент ежегодно самостоятельно выполняет творческое задание - пишет курсовую работу по проблематике одной из основных пройденных дисциплин. Курсовая работа - одна из важных форм обучения, в процессе выполнения которой студент приобретает навыки самостоятельной научной работы, осваивает современные методы ведения исследовательской деятельности, учится работать с научной литературой и нормативными актами, развивает творческое мышление и умение аргументировано отстаивать свою точку зрения. Одним из главных итогов работы студента является усвоение им основных достижений современной науки по избранной теме. Нередко курсовая работа становится основой для написания в будущем дипломной работы. Работа должна быть выполнена грамотно и аккуратно, с обязательным соблюдением рекомендуемых правил и требований. Не допускаются произвольные сокращения слов, исправления и зачеркивания. Нарушение правил оформления работы является основанием для направления работы на доработку. Изложение материала должно быть логичным, последовательным, а выводы - обоснованными. Изложение материала следует стремиться к ясности языка, четкости стиля, необходимо также избегать

повторов. Тема курсовой работы должна быть актуальной как в научном, так и в практическом отношениях. Студент выбирает тему сам или с помощью преподавателя, ведущего занятия по соответствующей дисциплине. При выборе темы можно воспользоваться примерным перечнем тем курсовых работ, подготовленным преподавателями соответствующих дисциплин. В процессе работы возможна корректировка темы исследования. Студент составляет и согласовывает с научным руководителем график работы над курсовым проектом.

Написание курсовой работы предполагает последовательное выполнение следующих задач:

1. Определение основных научно-теоретических источников.
2. Составление подробного плана курсовой работы в соответствии с темой работы.
3. Поиск литературы в справочно-библиографическом отделе библиотеки, а также при необходимости в сети Internet.

План - логическая основа работы, позволяющая систематизировать собранный материал. Названия параграфов формулируются таким образом, чтобы тема была раскрыта полно и последовательно. Каждый параграф должен быть посвящен части общей темы. Следует избегать дублирования в названиях параграфов темы курсовой работы или формулировок, выходящих за рамки исследования. Обычно работа состоит из двух глав, но если этого требуют интересы исследования, то их количество может быть изменено. План может быть составлен по хронологическому принципу: каждому определенному историческому периоду, как правило, посвящается отдельный параграф. Тематический принцип предполагает структуру, при которой параграфы будут посвящены отдельным проблемам или вопросам темы. В каждом плане, помимо параграфов, должны быть введение и заключение. Во введении должна быть обоснована актуальность избранной темы, показано ее теоретическое и практическое значение, а также приведена краткая характеристика степени разработанности избранной темы в современной науке. Во введении также формулируются цели и задачи работы. Завершающим этапом является подготовка заключения, излагаются основные выводы, вытекающие из содержания работы. В конце курсовой работы должны быть приведен библиографический список и приложения. Все приведенные в курсовых работах цитаты, мнения авторов, статистические сведения, ссылки на нормы действующего законодательства должны быть оформлены, согласно требованиям государственных стандартов библиографическими ссылками.

4) Методические указания для написания реферата

Требования к выполнению реферата

Реферат (от лат. *refereo* - докладываю, сообщаю) — краткое изложение научной проблемы, результатов научного исследования, идей, содержащихся в одном или нескольких произведениях и т. п.

Рефераты могут быть двух видов:

- а) передающие содержание одной книги, научной работы, научной проблемы.
- б) суммирующие данные нескольких источников по определенной теме.

Реферат является научной работой, поскольку содержит в себе элементы научного исследования. В связи с этим к реферату предъявляются требования по оформлению, как к научной работе.

1. Реферат выполняется письменно на листах формата А4. Поля: слева - 3 см, справа - 1,5 см, сверху и снизу - 2,5 см.
2. Структура работы:
 - 1) титульный лист;
 - 2) содержание;
 - 3) введение;

- 4) основная часть (2-3 вопроса).
 - 5) заключение.
 - 6) список литературы.
3. Каждый вопрос начинается с новой страницы.
4. Работа должна представлять собой самостоятельное изложение материала.
5. Цитаты, приводимые в работе, снабжаются ссылками с указанием номера в библиографическом списке и страницы, например: (1, с. 4).
6. Объем работы - 10-15 страниц машинописного текста или 20-25 страниц рукописного текста.
7. В рефератах, посвященных анализу этапов истории педагогической мысли, обязательны ссылки на труды основоположников (см. список рекомендованной литературы, а также литературу к семинарским и практическим занятиям).

5) Методические указания при использовании информационных технологий и интернет-ресурсов в учебном процессе.

К информационным технологиям относятся: научные, учебные, учебно-методические, справочные, демонстрационные материалы, нормативные документы, размещенные в сети Интернет, а также электронные периодические издания, электронные библиотеки, базы данных, справочные ресурсы, образовательные сайты, программные продукты.

Важнейшим этапом курса является *самостоятельная работа* по дисциплине. В ходе самостоятельной работы бакалавр расширяет знания, развивает познавательные способности. Он получает возможность углублять и обновлять свои знания, выбирая тему сообщения по каждому изученному разделу, пишет рефераты, формулируя методическую проблему. При предъявлении и обсуждении результатов самостоятельной работы, выполненных к текущему занятию в срок, совершенствуются его речевые и ораторские умения.

Курсовая работа – это самостоятельная творческая работа, подготовленная студентом по завершению изучения определенной укрупненной дидактической единицы (модуля) профессионально-образовательной программы и способствует подготовке студента к выполнению ВКР. В ходе её подготовки бакалавры выполняют следующие задания для самостоятельной работы:

- 1) Знакомство с первоисточниками – трудами учёных-педагогов прошлого и современности.
- 2) Формулирование современных проблем оценивания, контроля, формирования взаимосвязанных с данными умениями умений целеполагания, планирования, рефлексии.
- 3) Сопоставление различных точек зрения по актуальным для школьной практики проблемам, выбор свой точки зрения и её защита.
- 4) Раскрытие одной из проблем в контрольно-оценочной области в теоретическом и практическом аспекте.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная учебная работа (консультации) – дополнительное разъяснение учебного материала.

Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья.

В соответствии с методическими рекомендациями Минобрнауки РФ (утв. 8 апреля 2014 г. N АК-44/05вн) в курсе предполагается использовать социально-активные и рефлексивные методы обучения, технологии социокультурной реабилитации с целью оказания помощи в установлении полноценных межличностных отношений с другими студентами, создании комфортного психологического климата в студенческой группе. Подбор и разработка учебных материалов производятся с учетом предоставления материала в различных формах: аудиальной, визуальной, с использованием специальных технических средств и информационных систем.

Освоение дисциплины лицами с ОВЗ осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения (персонального и коллективного использования). Материально-техническое обеспечение предусматривает приспособление аудиторий к нуждам лиц с ОВЗ.

Форма проведения аттестации для студентов-инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей. Для студентов с ОВЗ предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной или электронной форме (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата);
- в печатной форме или электронной форме с увеличенным шрифтом и контрастностью (для лиц с нарушениями слуха, речи, зрения);
- методом чтения ассистентом задания вслух (для лиц с нарушениями зрения).

Студентам с инвалидностью увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких студентов предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге или набором ответов на компьютере (для лиц с нарушениями слуха, речи);
- выбором ответа из возможных вариантов с использованием услуг ассистента (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата);
- устно (для лиц с нарушениями зрения, опорно-двигательного аппарата).

При необходимости для обучающихся с инвалидностью процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.

8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине.

8.1 Перечень информационных технологий

- Проверка домашних заданий и консультирование посредством электронной почты.
- Использование электронных презентаций при проведении практических занятий.

8.2 Перечень необходимого лицензионного программного обеспечения.

- Microsoft Windows 8, 10 "№73–АЭФ/223-ФЗ/2018
- Microsoft Office Professional Plus "№73–АЭФ/223-ФЗ/2018

9. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

№	Вид работ	Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) и оснащенность
---	-----------	--

1.	Лекционные занятия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, 350080 г. Краснодар, Карасунский внутригородской округ, ул. Сормовская, 173, № 25 Оборудование: учебная мебель, учебная доска, учебно-наглядные пособия, интерактивная доска, проектор, ноутбук
2.	Семинарские занятия	Аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа № 25 Оборудование: учебная мебель, учебная доска, учебно-наглядные пособия, интерактивная доска, проектор, ноутбук
3.	Групповые (индивидуальные) консультации	Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 350080 г. Краснодар, Карасунский внутригородской округ, ул. Сормовская, 173, № 6 Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 350080 г. Краснодар, Карасунский внутригородской округ, ул. Сормовская, 173, № 8 Оборудование: учебная мебель, учебная доска, учебно-наглядные пособия, интерактивная доска, проектор, ноутбук.
4.	Текущий контроль, промежуточная аттестация	Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, 350080 г. Краснодар, Карасунский внутригородской округ, ул. Сормовская, 173, № 10 Оборудование: учебная мебель, учебная доска, учебно-наглядные пособия, интерактивная доска, проектор, ноутбук, флипчарт.
5.	Самостоятельная работа	Помещение для самостоятельной работы, 350080 г. Краснодар, Карасунский внутригородской округ, ул. Сормовская, 173, № 17 Помещение для самостоятельной работы, 350080 г. Краснодар, Карасунский внутригородской округ, ул. Сормовская, 173, библиотека Оборудование: учебная мебель, доска учебная, МФУ, компьютеры с выходом в интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.
6.	Курсовое проектирование	Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), 350080 г. Краснодар, Карасунский внутригородской округ, ул. Сормовская, 173, № 9 Оборудование: Учебная мебель, учебная доска, учебно-наглядные пособия, интерактивная доска, проектор, ноутбук, телевизор.