



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО «ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
Кафедра психологии и педагогики дошкольного образования



Рабочая программа дисциплины (модуля)

Наименование дисциплины (модуля) **Б1.В.03 Технологическое и методическое обеспечение познавательного развития детей**

Направление подготовки **44.04.01 Педагогическое образование**

Направленность (профиль) подготовки **Дошкольное образование**

Квалификация (степень) выпускника - **Магистр**

Форма обучения **Очная**

Согласовано с УМС ПИ ИГУ

Протокол №6 от «28» марта 2024 г.

Председатель _____ М. С. Павлова

Рекомендовано кафедрой ПиПДО:

Протокол №7 от «13» марта 2024 г.

Зав. кафедрой _____ О. Ю. Зайцева

Иркутск 2024 г

Цели и задачи дисциплины:

Целью освоения дисциплины «Технологическое и методическое обеспечение познавательного развития детей» является содействие становлению профессиональной компетентности в области познавательного развития дошкольников в соответствии с педагогическим и методическим типами профессиональной деятельности магистров по данному направлению.

Задачи дисциплины:

1. Создание условий для организации познавательно-исследовательской деятельности детей, для развития их исследовательских способностей, умений, способность строить свое поведение в развивающейся ситуации.
2. Формирование базовой системы научных знаний о современных концепциях и технологиях познавательного развития дошкольника.
3. Обеспечение методического сопровождения познавательного развития в дошкольной организации.
4. Включение обучающихся в активное проектирование форм взаимодействия с участниками образовательного процесса.
5. Проектирование компонентов образовательных программ в области дошкольного образования, направленных на познавательное развитие детей.

II. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:

2.1. Учебная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

2.2. Для изучения данной учебной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

- Психолого-педагогическое сопровождение образовательной деятельности;
- Управление исследовательской и проектной деятельностью;
- Дифференцированный подход к воспитанию детей в ДОО;
- Технологии индивидуализации образования детей дошкольного возраста;
- Технологическая (проектно-технологическая) практика

2.3. Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной:

- Технологии психолого-педагогической поддержки семьи и повышения компетентности родителей;
- Методические основы развивающего оценивания образовательной деятельности в ДОО;
- Технологическое и методическое обеспечение поликультурного образования в ДОО;
- Технологическое и методическое обеспечение физического развития и воспитания детей;
- Преддипломная практика

III. Требования к результатам освоения дисциплины (модуля):

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Компетенция	Индикаторы компетенций	Результаты обучения
ПК -1 Способен разрабатывать, обновлять рабочие программы учебных курсов, дисциплин,	ИДК ПК1.1: ориентируется в современном состоянии области знаний и/или профессиональной деятельности	Знать: походы к разработке и обновлению образовательных программ познавательного развития дошкольников Уметь: демонстрирует способности отбирать

модулей, программ в области дошкольного образования	(дошкольное образование), соответствующей преподаваемым учебным курсам, дисциплинам, модулям;	необходимое содержание для разработки программы познавательного развития и критически относиться к выбору авторских парциальных программ Владеть: использует в профессиональной деятельности современное состояние областей знаний (дошкольное образование)
	ИДК ПК1.2: осуществляет целеполагание в процессе разработки, обновления и преподавания учебных курсов, дисциплин, модулей, программ	Знать: теоретические подходы организации познавательного развития детей в ДОО и разработки программ, модулей данной направленности Уметь: разрабатывает и применяет современные психолого-педагогические технологии в процессе обновления модулей, программ познавательного развития Владеть: осуществляет в процессе разработки образовательных модулей, программ целеполагание.
	ИДК ПК1.3: осуществляет оптимальный отбор содержания и технологий реализации учебных курсов, дисциплин, модулей, программ	Знать: виды и приемы современных педагогических технологий в области дошкольного образования Уметь: отбирать необходимое содержание для реализации вопроса познавательного развития детей и включение его в разрабатываемую программу Владеть: использует современные технологии, отбор содержания реализации образовательных модулей, программ.
	ИДК ПК1.4: ориентируется в основных источниках и методах поиска информации, необходимой для разработки учебно-методического обеспечения и реализации рабочих программ учебных	Знать: современную литературу и исследования в области познавательного развития детей с целью разработки парциальной программы Уметь: отбирать информацию необходимую для разработки учебно-методического обеспечения и реализации

	курсов, дисциплин, модулей	образовательных программ ДО Владеть: способами отбора необходимой литературы для разработки обеспечения и реализации программ, модулей.
ПК-3 Способен разрабатывать, обновлять и дополнять учебные пособия, методические и учебно-методические материалы, в том числе, оценочные средства, обеспечивающие реализацию учебных курсов, дисциплин (модулей)	ИДК ПК3.1: подбирает диагностический инструментарий и разрабатывает программы отслеживания и контроля результатов освоения образовательной программы учебных предметов (дисциплин, модулей) учебных курсов, дисциплин, модулей;	Знать: способы отбора диагностического инструментария; приемы разработки образовательной программы, методы отслеживания и контроля результатов освоения образовательной программы Уметь: использовать диагностический инструментарий отслеживания и контроля результатов освоения образовательной программы Владеть: подбирает диагностический инструментарий и разрабатывать программы отслеживания и контроля результатов освоения образовательной программы
	ИДК ПК3.2: адаптирует учебные пособия, методические и учебно-методические материалы, обеспечивающие реализацию учебных курсов, дисциплин (модулей) под условия реализации ООП;	Знать: современные требования организации образовательной деятельности ДОО и подходы методического обеспечения материалами для реализации содержания программ Уметь: осуществляет критический анализ учебных пособий, методических и учебно-методических материалов, обеспечивающие реализацию программ дошкольного образования, в части познавательного развития Владеть: учитывает в профессиональной деятельности условия реализации ООП.
	ИДК ПК3.3: оказывает методическую помощь педагогическим работникам в	Знать: способы организации методической поддержки педагогов в саморазвитии и самообразовании в области

	саморазвитии и самообразовании в области разработки и обновления методических материалов по дошкольному образованию	разработки и обновления методических материалов по дошкольному образованию; Уметь: осуществляет методическую помощь педагогам дошкольного образования по организации познавательного развития детей Владеть: применяет в профессиональной деятельности эффективную поддержку педагогов в саморазвитии и самообразовании.
--	---	--

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов / зачетных единиц Очное/заочн	Семестры		
		3		
Аудиторные занятия (всего)	30	30		
В том числе:				
Лекции (Лек)/(Электр)	-	-		
Практические занятия (Пр)/ (Электр)	30	30		
Лабораторные работы (Лаб)				
Самостоятельная работа (СР)	114	114		
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен), часы (Контроль)	Экзамен, 31	Экзамен, 31		
Контроль (КО)	5	5		
Контактная работа, всего (Конт.раб)*	35	35		
Общая трудоемкость: зачетные единицы часы	5/180	5/180		

4.2. Содержание учебного материала дисциплины (модуля)

Раздел 1. Педагогические технологии познавательного развития детей дошкольного
Тема 1. Системные и систематизированные знания дошкольников. Характеристика современных экологических парциальных программ.

Характеристика понятий «система знаний», «систематизация». Этапы формирования системных знаний у детей дошкольного возраста. Этапы развертывания системы экологических знаний. Роль системы знаний в развитии элементов экологического сознания детей дошкольного возраста. Обобщение экологических знаний детей о природе. Современные парциальные программы экологической направленности, их роль в познавательном развитии детей.

Тема 2. Деятельность как важный фактор познавательного развития.

Современные подходы к активизации познавательной деятельности, развития интереса и познавательного отношения к природе в дошкольном возрасте. Своеобразие деятельности у детей дошкольного возраста в природе. Взаимосвязь средств трудового воспитания. Организация и методика руководства самостоятельной трудовой деятельностью детей в природе. Развитие элементов природоохранной деятельности у детей.

Тема 3. Технологии развития гуманного отношения к окружающему миру природы.

Характеристика понятия «педагогическая технология». Что входит в структуру педагогической технологии. Критерии технологичности. Концептуальная часть педагогической технологии. Какие существуют подходы к классификации педагогических технологий? Анализ современных психолого-педагогических исследований по проблеме развития познавательной деятельности детей дошкольного возраста. Современные технологии активизации познавательной деятельности, развития интереса и познавательного отношения к природе в дошкольном возрасте.

Тема 4. Технология организации самостоятельной деятельности детей в развивающей среде.

Компоненты технологии экологического воспитания дошкольников. Организация занятий по типу игры – путешествия, диалоги с литературными персонажами, обыгрывание игрушек-аналогов. Совместная деятельность детей и воспитателя в развивающем центре природы как средство развития нравственных качеств детей, осмысленное понимание необходимости трудовых операций. Технология использования экологической тетради как развитие самостоятельности у детей дошкольного возраста. Организация развивающего центра Наука/природа и его наполнение для самостоятельной деятельности детей.

Тема 5. Детское экспериментирование в развитии личности ребенка.

Опыты, эксперименты – одна из форм познавательно-исследовательской деятельности. Своеобразие и виды детского экспериментирования. Возможности организации экспериментирования в дошкольном образовательном учреждении. Педагогическое планирование детского экспериментирования в познавательном развитии.

Раздел 2. Диагностика познавательного развития детей

Тема 1. Педагогическая диагностика.

Педагогическая диагностика и ее роль в совершенствовании педагогического процесса. Виды диагностики. Требования к методике диагностики. Критерии сформированности субъектной позиции дошкольника. Диагностика сформированности представлений, отношения детей к объектам природы и проявление субъектной позиции. Подходы к определению уровней сформированности деятельности экспериментирования.

Тема 2. Индивидуализация образовательного процесса на основе данных диагностики.

Индивидуальный подход и индивидуализация образования. Методы индивидуализации образовательного процесса. Формы работы по поддержке детской индивидуальности и инициативы. Разработка индивидуальных образовательных маршрутов по познавательному развитию детей дошкольного возраста.

Раздел 3. Методическое руководство по вопросу познавательного развития детей

Тема 1. Наблюдение в системе познавательного развития детей.

Наблюдение как важный метод познания природы, экологический характер. Содержательный подход к наблюдению. Система конкретных знаний о животных и растениях в ходе циклических наблюдений.

Тема 2. Логика взаимодействия педагога с другими специалистами по познавательному развитию дошкольника в ходе экспериментирования

Методические рекомендации по организации и проведению познавательного развития. Познавательные возможности дошкольников в образовательном процессе. Взаимодействие педагогов дошкольной организации по познавательному развитию детей.

Тема 3. Работа с родителями по познавательному развитию дошкольника.

Взаимодействие с родителями по проблеме познавательного развития ребенка.. Открытые занятия с детьми с последующим обсуждением с родителями. Особенности взаимодействия педагогов с семьей по вопросам развития познавательной деятельности экологической направленности: познавательный интерес к объектам природы, развитие любознательности в процессе экспериментирования и др. Методическое сопровождение взаимодействия ДОО и семьи воспитанников в познавательном развитии дошкольников.

Тема 4. Планирование работы по познавательному развитию дошкольника в ходе экспериментирования.

Подходы в планировании работы по познавательному развитию детей в дошкольном образовании. Реальность, конкретность плана. Формы планирования: оперативное календарно – тематическое планирование; календарно – тематическое планирование на месяц.

4.3. Перечень разделов/тем дисциплины (модуля)

№ п/п	Наименование раздела/темы	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающихся, практическую подготовку (при наличии) и трудоемкость (в часах)				Оценочные средства	Формируемые компетенции (индикаторы)	Всего (в часах)
		Контактная работа преподавателя с обучающимися			СРС (в том числе, внеаудиторная СР, КСР)			
		Лекции	Практ. занятия	Лаб. занятия				
Раздел 1. Педагогические технологии познавательного развития детей дошкольного возраста								
	Тема 1. Системные и систематизированные знания дошкольников. Характеристика современных экологических парциальных программ.		4		14	Аннотационно-реферативное сообщение Тест	ПК -1 ИДК ПК1.1; ПК-3 ИДК ПК3.2:	14
	Тема 2. Деятельность как важный фактор познавательного развития.		4		10	Аргументированное эссе	ПК -1 ИДК ПК1.1	14
	Тема 3. Технологии развития гуманного отношения к окружающему миру природы.		2		8	Тематический глоссарий	ПК -ИДК ПК1.2:	10
	Тема 4. Технология организации самостоятельной деятельности детей в развивающей среде.		2		10	Кейс-задачи	ПК-3 ИДК ПК1.3:	12
	Тема 5. Детское экспериментирование в развитии личности ребенка.		4		12	Оформлению презентации	ПК-1 ИДК ПК1.4:	16

Раздел 2. Диагностика познавательного развития детей								
	Тема 1. Педагогическая диагностика. Педагогическая диагностика и ее роль в совершенствовании педагогического процесса.		2		12	Тест	ПК-1 ИДК ПК3.1	14
	Тема 2. Индивидуализация образовательного процесса на основе данных диагностики.		2		12	Доклад Тематический гlossарий	ПК-1 ИДК ПК1.1	14
Раздел 3. Методическое руководство по вопросу познавательного развития детей								
	Тема 1. Наблюдение в системе познавательного развития детей.		2		8	Аннотационно-реферативное сообщение Тематический гlossарий	ПК-1 ИДК ПК1.4	10
	Тема 2. Логика взаимодействия педагога с другими специалистами по познавательному развитию дошкольника в ходе экспериментирования.		4		6	Кейс-задачи	ПК-3 ИДК ПК3.3:	10
	Тема 3. Работа с родителями по познавательному развитию дошкольника. Планирование мероприятий с родителями. Открытые занятия с детьми с последующим обсуждением с родителями.		4		12	Оформление презентации Доклад	ПК-3 ИДК ПК3.2	16
	Тема 4. Планирование работы по познавательному развитию дошкольника в ходе экспериментирования. Виды планирования. Разработка		2		10	Технологические карты	ПК-1 ИДК ПК1.2	12

	образовательной деятельности.							
	ИТОГО (в часах)		30		114			144

4.4. Методические указания по организации самостоятельной работы студентов

При изучении данной дисциплины организация СРС предусматривает единство трех взаимосвязанных форм: внеаудиторная самостоятельная работа; аудиторная самостоятельная работа, которая осуществляется под непосредственным руководством преподавателя, а также творческая, в том числе исследовательская работа.

Различают следующие виды внеаудиторной самостоятельной работы студента: подготовка и написание рефератов, докладов, эссе и других письменных работ на заданные темы. Студенту предоставлено право выбора темы работы; выполнение эвристических заданий разнообразного характера. Это - решение кейс-задач, подбор и изучение литературных источников; разработка и составление различных схем; выполнение исследовательских работ и др.; выполнение индивидуальных заданий, направленных на развитие у студентов самостоятельности и инициативы.

Индивидуальное задание может получать как каждый студент, так и часть студентов группы; подготовка к участию в коллоквиумах и др.; проработка лекционного материала, работу с научно-исследовательской литературой при изучении разделов лекционного курса, вынесенных на самостоятельную проработку; подготовка к практическим занятиям; оформление отчетов по психологическим исследованиям; решение ситуационных задач, выданных на практических занятиях; подготовка и защита творческих работ и т.д.

Самостоятельная работа студента в аудиторное время весьма многообразна и может предусматривать: выполнение самостоятельных работ; выполнение контрольных работ; решение задач; работу со справочной и методической литературой; защиту выполненных работ; оперативный опрос; собеседование, коллоквиумы; деловые игры; доклады; тестирование и т.д.

4.5. Примерная тематика курсовых работ (проектов) - не предусмотрено

V. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля):

а) перечень литература

1. Управление дошкольным образованием : учебник и практикум для академического бакалавриата / И. И. Бойцова [и др.] ; под редакцией Н. А. Виноградовой, Н. В. Микляевой. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 394 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00791-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/432778> (дата обращения: 17.09.2019).
2. Ежкова, Н. С. Дошкольная педагогика : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / Н. С. Ежкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 183 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-10152-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/429442> (дата обращения: 09.09.2019).
3. Методика воспитания и обучения в области дошкольного образования : учебник и практикум для академического бакалавриата / Л. В. Коломийченко [и др.] ; под общей редакцией Л. В. Коломийченко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 210 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-534-06323-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/438988> (дата обращения: 09.09.2019).

б) дополнительная литература

1. Козина, Е. Ф. Теория и методика экологического воспитания дошкольников : учебник для среднего профессионального образования / Е. Ф. Козина. — 2-е изд., испр. и доп. —

- Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 454 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05349-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/439023> (дата обращения: 10.09.2019).
2. Козлова, С. А. Образовательные программы для детей дошкольного возраста : учебник и практикум для академического бакалавриата / С. А. Козлова, Н. П. Флегонтова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 202 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-02559-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434580> (дата обращения: 09.09.2019).
3. Комарова, Т. С. Дошкольная педагогика. Коллективное творчество детей : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. С. Комарова, А. И. Савенков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 96 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08234-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/437317> (дата обращения: 09.09.2019).
4. Юревич, С. Н. Взаимодействие дошкольной образовательной организации и семьи : учебное пособие для академического бакалавриата / С. Н. Юревич, Л. Н. Санникова, Н. И. Левшина ; под редакцией С. Н. Юревич. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 181 с. — (Университеты России). — ISBN 978-5-534-10051-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/429165> (дата обращения: 09.09.2019).
5. Крежевских, О. В. Развивающая предметно-пространственная среда дошкольной образовательной организации [Электронный ресурс] и: учебное по<https://biblio-online.ru/book/9740BFF9-21CC-4522-9086-0E6D697D5F89/razvivayuschaya-predmetno-prostranstvennaya-sreda-doshkolnoy-obrazovatelnoy-organizacii> пособие для академического бакалавриата / О. В. Крежевских. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 165 с.
6. Савенков, А. И. Педагогическая психология : учебник для академического бакалавриата / А. И. Савенков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2017. — 503 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-01565-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/399995> (дата обращения: 10.09.2019).
7. Савенков, А. И. Психология воспитания : учебное пособие для академического бакалавриата / А. И. Савенков. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 154 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00784-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434028> (дата обращения: 10.09.2019).
8. Дошкольное образование. Практикум по дисциплинам профессионального учебного цикла (мдк. 01. 02, 02. 04, 02. 05, 03. 02, 03. 04, 03. 05) : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. М. Газина [и др.] ; под редакцией О. М. Газиной, В. И. Яшиной. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 111 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08287-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/441998> (дата обращения: 10.09.2019).
9. Андреева, Н. Д. Теория и методика обучения экологии : учебник для среднего профессионального образования / Н. Д. Андреева, В. П. Соломин, Т. В. Васильева ; под редакцией Н. Д. Андреевой. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 190 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08922-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/437433> (дата обращения: 10.09.2019).
10. Козина, Е. Ф. Методика ознакомления с окружающим миром в предшкольном возрасте [Электронный ресурс] : учебник для академического бакалавриата / Е. Ф. Козина. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 454 с. <https://biblio-online.ru/book/9740BFF9-21CC-4522-9086-0E6D697D5F89/razvivayuschaya-predmetno-prostranstvennaya-sreda-doshkolnoy-obrazovatelnoy-organizacii>

online.ru/book/82387C41-7A39-4C2F-AFF0-13340F900690/metodika-oznakomleniya-s-okruzhayushchim-mirom-v-predshkolnom-vozhraсте

11. *Крулехт, М. В.* Методология и методы психолого-педагогических исследований. Практикум : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / М. В. Крулехт. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 195 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-05461-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/441148> (дата обращения: 17.09.2019).

12. *Лебедев, С. А.* Методология научного познания : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / С. А. Лебедев. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 153 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00588-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434162> (дата обращения: 17.09.2019).

в) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

- ЭКБСОН
- УИС РОССИЯ
- Справочно-правовая система «ГАРАНТ»
- Справочно-правовая система «Консультант Плюс»
- Государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» (НЭБ)ъ

г) список авторских методических разработок:

1. Байкал - Жемчужина Сибири: педагогические технологии образовательной деятельности с детьми [Текст] : парциальная образовательная программа дошкольного образования / О.Ю. Багадаева [и др.] ; - Иркутск : Изд-во «Рекламаград», 2016. - 192 с. (15 экз)

2. Теория и технологии экологического воспитания детей дошкольного возраста: практическая работа студентов: Учебное пособие / Сост. Л.А. Кананчук. – Иркутск: Изд-во «ИГУ», 2020. - 130 с.

Научно-образовательные ресурсы открытого доступа в сети Интернет:

Система федеральных образовательных порталов

http://www.edu.ru/db/portal/sites/portal_page.htm

Российский общеобразовательный портал <http://www.school.edu.ru/>

Портал поддержки ЕГЭ <http://ege.edu.ru/PortalWeb/index.jsp>

Министерство образования и науки РФ <http://mon.gov.ru>

Учеба: обр.портал – <http://www.ucheba.com/index.htm>

ИКТ в образовании <http://ict.edu.ru/lib/>

Исследователь.ru <http://www.researcher.ru/>

Вестник образования <http://www.vestnik.edu.ru/>

Сайт Учительской газеты <http://www.ug.ru/>

Образование: исследовано в мире <http://www.oim.ru/>

Образовательные технологии и общество <http://ifets.ieee.org/russian/periodical/journal.html>

Педагогический энциклопедический словарь <http://dictionary.fio.ru/>

Онлайновые словари портала Грамота.ру http://slovari.gramota.ru/portal_sl.html

ГНПБ им. Ушинского <http://gnpbu.ru>

РГБ <http://www.rsl.ru>

РНБ <http://www.nlr.ru>

ПОУНБ <http://www.pskovlib.ru>

Российские библиотечные ресурсы: http://courses.urfu.ac.ru/guest/litterat/libraries_r.html
<http://www.maindir.gov.ru/Lib/>

Библиотека Администрации Президента Российской Федерации
<http://www.libfl.ru/>

Всероссийская государственная библиотека иностранной литературы им. М.И. Рудомино
http://www.libfl.ras.ru/ushin/ushin_r.html

Государственная публичная историческая библиотека России
<http://info.spsl.nsc.ru/>

VI.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Помещения и оборудование

Помещения – учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных учебным планом ОПОП ВО бакалавриата оснащены оборудованием и техническими средствами обучения.

Занятия по дисциплине «Технологическое и методическое обеспечение познавательного развития детей» проходят в специальных помещениях:

- учебных аудиториях для проведения занятий лекционного типа, оборудованных специализированной мебелью на 30 рабочих мест и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории: используется переносная мультимедийная техника;
- учебных аудиториях для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оборудованных специализированной мебелью на 30 рабочих мест и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории: используется переносная мультимедийная техника;
- а также в помещениях для самостоятельной работы, оборудованных специализированной мебелью и компьютерной техникой с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде университета.

Технические средства обучения:

- по всем темам дисциплины «Технологическое и методическое обеспечение познавательного развития детей» разработаны электронные презентации для проведения практических занятий;
- используется составленная фильмотека по отдельным темам учебного курса;
- имеется комплект видеороликов для наглядного представления вопросов при изучении ряда тем учебной дисциплины.

6.2. Лицензионное и программное обеспечение

Ежегодно обновляемое ПО:

Microsoft Office XP Professional Win 32 Russian Academic OPEN No Level

Kaspersky Стандартный Certified Media Pack Russian Edition, Media Pack

Браузер Mozilla Firefox 50.0

Архиватор 7zip 18.06

VII.ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В образовательном процессе используются активные и интерактивные формы проведения занятий (деловые и ролевые игры, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии, мозговой штурм, решение кейсов, педагогическая мастерская, практические

занятия на базе образовательной организации), развивающие у обучающихся навыки командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств и формирующие компетенции.

Наименование тем занятий с использованием образовательных технологий

	Тема занятия	Вид занятия	Форма / Методы интерактивного обучения	Кол-во часов
	Раздел 1. Тема 1. Системные и систематизированные знания дошкольников. Характеристика современных экологических парциальных программ.	ПЗ	групповая дискуссия	2
	Раздел 1. Тема 2. Деятельность как важный фактор познавательного развития.	ПЗ	разбор конкретных ситуаций	2
	Раздел 3. Тема 1. Педагогическая диагностика. Педагогическая диагностика и ее роль в совершенствовании педагогического процесса.	ПЗ	практические занятия на базе образовательной организации	2
	Раздел 3. Тема 2. Логика взаимодействия педагога с другими специалистами по познавательному развитию дошкольника в ходе экспериментирования.	ПЗ	решение кейсов	2
Итого часов:				8

VIII. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

8.1. Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости

Оценочные средства, используемые в процессе изучения дисциплины (**текущий контроль**): тест, устный и письменный опрос, тематический глоссарий, аннотационно-реферативное сообщение по выбранному источнику, доклад, эссе, презентация, техкарты занятий, кейс.

Демонстрационный вариант входной контроль

№ раздела и темы дисциплины	Оценочные средства
Раздел 1. Тема 1. Системные и систематизированные знания дошкольников.	Характеристика: Система стандартизированных заданий позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося Показатели: Владеет теоретическими

Характеристика современных экологических программ. Раздел 2. Тема 1. Педагогическая диагностика. Педагогическая диагностика и ее роль в совершенствовании педагогического процесса.	Сведениями. Выполняет задания алгоритмического характера.
---	---

Критерии оценки	балл
Выполняет задание используя ранее изученный алгоритм и соотносит полученный результат одним из предложенных вариантов	0-1
Осуществляет выбор объекта из предложенных вариантов	0 - 1
Устанавливает соответствие между предложенными объектами адекватные заданным требованиям	0 - 1

Выберите правильные ответы

1. Экологическое образование включает:

- а) изучение взаимосвязей в природе, взаимосвязей человека и природы;
- б) формирование навыков рационального природопользования;
- в) формирование основ экологической культуры;
- г) формирование первоначальной системы ценностных ориентаций (восприятие себя как части природы, взаимосвязи человека и природы, самооценку и многообразие значений природы, ценность общения с природой);
- д) все ответы верны.

2. Можно ли трактовать исходный смысл слов-терминов «опыт» и «эксперимент» как синонимы?

- А) Да
- Б) Нет

3. Авторские парциальные программы можно разделить по содержанию на группы

- а) программы биоэкологической направленности;
- б) программы эстетико (культурно)-экологической направленности;
- в) программы социально-экологической направленности;
- г) все ответы верны

4. Программа Рыжовой Н.А. «Наш дом – природа» предназначена

- а) для дошкольных образовательных организаций;
- б) для организаций дошкольного и дополнительного образования;
- в) для частных дошкольных организаций

5. Программа Николаевой С.Н. «Юный эколог» разработана для детей:

- а) от 2 до 7 лет;
- б) от 4 до 8;
- в) от 3 до 7.

6. Формирование первичных представлений о объектах окружающего мира, о планете Земля как общем доме людей, об особенностях природы относятся к сфере его:

- а) социально-коммуникативного развития
- б) познавательного развития

в) художественно-эстетического развития

г) физического развития

7. Согласно требованиям к результатам освоения основной образовательной программы, к моменту окончания дошкольного образования дети должны:

а) знать способы профилактики отравления ядовитыми растениями

б) обладать элементарными представлениями из области живой природы

в) владеть знаниями по оказанию помощи диким животным

г) склонен наблюдать, экспериментировать

8. Кто из исследователей определил элементарный опыт как наблюдение, проводимое в специально организационных условиях?

а) П.Г. Саморукова;

б) О.В. Дыбина;

в) Н.Н. Поддьяков

9. Какие категории по шкале ECERS-R для комплексной оценки качества образования в дошкольных образовательных организациях в показателе Природа/наука можно выделить?

а) коллекции природных объектов

б) живые существа

в) книги, игры или игрушки, связанные с природой/наукой

г) все ответы верны

10. Необходимость обеспечения безопасности предметно-пространственной среды декларируется в разделе ФГОС ДО:

а) «Требования к психолого-педагогическим условиям реализации основной образовательной программы дошкольного образования»

б) «Требования к развивающей предметно-пространственной среде»

в) «Требования к кадровым условиям реализации основной образовательной программы дошкольного образования»

г) «Требования к условиям реализации основной образовательной программы дошкольного образования»

11. Укажите требования стандарта дошкольного образования, где можно проводить оценку индивидуального развития детей в рамках педагогической диагностики

а) Требования к структуре образовательной программы дошкольного образования и ее объему

б) Требования к условиям реализации основной образовательной программы дошкольного образования

в) Требования к результатам освоения основной образовательной программы дошкольного образования

12. Системный подход в области ознакомления дошкольников с живой природой осуществляли:

а) П.Г. Саморукова

б) Н.Н. Кондратьева

в) С.Н. Николаева

г) все ответы верны

13. Согласно требованиям к условиям реализации основной образовательной программы дошкольного образования развивающая предметно-пространственная среда должна обеспечить:

а) возможность общения и совместной деятельности детей и взрослых;

б) возможность двигательной активности;

в) возможности уединения;

г) возможности поддержки родителей в воспитании детей

14. Определите последовательность этапов детских экспериментов

а) формулирование задачи

б) продумывание методики

- в) прогнозирование результатов
- г) наблюдение результатов
- д) анализ

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО СОСТАВЛЕНИЮ ГЛОССАРИЯ

Разделы и темы.

Раздел 1. Педагогические технологии познавательного развития детей дошкольного возраста

Тема 3. Технологии развития гуманного отношения к окружающему миру природы.

Раздел 2. Диагностика познавательного развития детей

Тема 2. Индивидуализация образовательного процесса на основе данных диагностики.

Раздел 3. Методическое руководство по вопросу познавательного развития детей

Тема 1. Наблюдение в системе познавательного развития детей.

Глоссарий – словарь, раскрывающий смысл используемых терминов (дескрипторов). Дескриптор – наиболее существенное понятие в виде слов или словосочетаний, обладающее семантической устойчивостью и контрастностью, основной носитель учебной информации в информационной модели обучения. Это может быть базовое понятие, умение, навык, порция учебного материала. Здесь необходимо отметить следующее. Изначально, глоссарий понимается как собрание глосс - непонятных слов и выражений. Такое понимание позволяет развести ведение глоссария и словаря, как сходных, но не однозначных видов учебных заданий. Например, глоссарий можно составлять по заранее заданным преподавателем терминам и понятиям. Тогда ведение словаря можно рассматривать как более свободное учебное задание.

Критерии оценки глоссария

Критерии оценки	балл
соответствие понятий дисциплине или теме	0 - 2
понятия должны быть расположены в алфавитном порядке	0 - 2
нужно указать источник, откуда вы взяли определение понятия; желательно найти разные определения одного понятия	0 - 2
отсутствие фактических, орфографических, пунктуационных, синтаксических, стилистических ошибок	0 - 2
ИТОГО	0-8

Рекомендации:

1. Глоссарий пишется по основным дидактическим единицам курса.
 2. Глоссарий является обязательным домашним заданием.
 3. Глоссарий пишется от руки.
 4. В глоссарии должны присутствовать ссылки на литературные источники, оформленные в соответствии с ГОСТ 7.9.
- Максимальная оценка за глоссарий – 10 баллов.

Тематический глоссарий (общий по всем темам)

ДИАГНОСТИКА – деятельность по установлению и изучению признаков, характеризующих состояние каких-либо систем, для предсказания возможных отклонений

и предотвращения нарушений нормального режима их работы. Педагогическая диагностика рассматривается не только как практика ее успехов и неудач, но и как направление исследований, обслуживающих практику.

ИССЛЕДОВАНИЕ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ – процесс формирования новых педагогических знаний, вид познавательной деятельности, направленной на открытие объективных закономерностей экологического образования дошкольников.

Различают три уровня педагогических исследований: *эмпирический* – устанавливаются новые факты в педагогической науке; *теоретический* – выдвигаются и формулируются основные, общие педагогические закономерности, позволяющие объяснить ранее открытые факты и предсказать их будущее развитие; *методологический* – на базе эмпирических и теоретических исследований формулируются общие принципы и методы исследования педагогических явлений, построения теории.

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ – активное отношение к окружающей действительности, выражающееся в воздействии на нее. Деятельность складывается из действий.

КРИТЕРИЙ – признак, на основании которого производится оценка, определение или классификация чего-либо; мера суждения, оценка какого-либо явления.

НАБЛЮДЕНИЕ – специально организованное воспитателем, целенаправленное восприятие детьми объектов и явлений природы. Его целью может быть усвоение разных знаний, установление свойств и качеств, структуры, внешнего строения предмета, причин изменения и развития объектов (растений, животных), сезонных явлений.

ОБРАЗОВАНИЕ - единый целенаправленный процесс воспитания и обучения, являющийся общественно значимым благом и осуществляемый в интересах человека, семьи, общества и государства, а также совокупность приобретаемых знаний, умений, навыков, ценностных установок, опыта деятельности.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА - комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий и в случаях, предусмотренных настоящим Федеральным законом, форм аттестации, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, а также оценочных и методических материалов.

ОБУЧЕНИЕ - целенаправленный процесс организации деятельности обучающихся по овладению знаниями, умениями, навыками и компетенцией, приобретению опыта деятельности, развитию способностей, приобретению опыта применения знаний в повседневной жизни и формированию у обучающихся мотивации получения образования в течение всей жизни.

ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ – это преднамеренный контакт педагогов и воспитанников, следствием которого является взаимное изменение в их поведении, деятельности и отношениях.

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС – специально организованное, развивающееся во времени и в рамках определенной воспитательной системы взаимодействие воспитателя и воспитанников, направленное на становление личностных качеств и свойств воспитанников.

СРЕДА – совокупность природных, природно-антропогенных и социальных факторов в жизни человека. Понятие С. имеет два разных равноправных значения: С. – это то, что вокруг, и С. – то, что между, посреди. Оба эти понятия дополняют друг друга. Наиболее интегрированным и иерархичным представляется понятие С. жизни человека, которое включает понятия «социальная среда», «культурная среда», «искусственная среда», «среда развития», «среда биотическая», «среда абиотическая».

СРЕДА РАЗВИВАЮЩАЯ – гуманистически организованная окружающая С., «вторая природа» человека, являющаяся основой проявления и укрепления в сознании ребенка доверия к окружающему миру, уверенности, что ближайшее окружение не может причинить ему страдания. Условием построения развивающей среды в ДОУ является

опора на личностно-ориентированную модель взаимодействия между людьми. Положения личностно-ориентированной модели обнаруживают себя в следующих принципах построения развивающей среды: 1) дистанции, позиции при взаимодействии; 2) активности; 3) стабильности – динамичности развивающей среды; 4) комплексирования и гибкого зонирования; 5) эмоциональности среды, индивидуальной комфортности и эмоционального благополучия; 6) сочетания привычных и неординарных элементов в эстетической организации среды; 7) открытости–закрытости; 8) учета половых и возрастных различий детей.

ЭЛЕМЕНТАРНАЯ ПОИСКОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ – это детская деятельность, связанная с решением познавательных задач.

РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ НАПИСАНИЯ ЭССЕ

№ раздела и темы дисциплины	Оценочные средства
Раздел 1. Тема 2. Деятельность как важный фактор познавательного развития.	Характеристика: Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде исследовательской работы, предполагающий сопоставление и рассмотрение различных идей по определённой проблеме с целью формирования чёткой и обоснованной позиции Показатели: Способен анализировать информацию в заданном контексте, систематизировать полученную информацию, устанавливает причинно- следственные связи между фактами и положениями, опираясь на позицию исследователей, высказывает свою точку зрения, делает выводы.

Аргументированное эссе - это вид исследовательской работы, предполагающий сопоставление и рассмотрение различных идей по определённой проблеме с целью формирования чёткой и обоснованной позиции. Как правило, аргументированное эссе состоит из 4-х частей и подготовительной работы.

Подготовительная часть - это «невидимая работа за кулисами». Зачастую хорошо проведённая подготовка определит масштаб вашей работы, придаст ей глубину и размах. В конечном счёте, вы должны решить:

- Какую информацию включать;
- На какие авторитеты ссылаться;
- Что цитировать;
- Как объяснять и интерпретировать данные;
- Какую методологию выбрать.

Введение

Цель вводной части - привлечь внимание читателя и ориентировать его на тему. Хотя не существует формулы написания успешного введения, обычно используются следующие элементы:

Вводные утверждения:

- Знакомят с темой и дают её краткую предысторию;
- Обозначают ограничения и центры внимания;
- Задают тон работе.

Характерные приёмы:

Привлекающие внимание высказывание или вопрос, интересная цитата, поразительные статистические данные - всё, чем вы можете заставить читателя читать дальше.

Тезисное утверждение:

Это обычно последнее предложение вводной части. Это пункт или положение, которое вы аргументируете. Определите:

- Какие стороны вы будете защищать;
- В каком объёме вы можете аргументировать.

Зачет по данному виду работы дифференцированный: от 1 до 5 баллов. «0» баллов – работа не зачтена.

Критерии оценки аргументированного эссе

Балл	Содержание оценки
5	• Текст отражает позицию автора по конкретной теме. Автор высказывает свою точку зрения и формирует непротиворечивую систему аргументов, обосновывающих предпочтительность выбранной позиции. • В тексте продемонстрировано владение предметом исследования, его понятийным аппаратом, терминологией, знание общепринятых научных концепций в заданной предметной области, понимание современных тенденций и проблем в исследовании предмета. • Текст завершённый и четко структурированный, посвященный строго заданной выбранной темой проблематике. • Стилизовое решение, структурная организация текста, лексика соответствует заданной тематике и поставленной автором задаче.
4	• Текст отражает позицию автора по конкретной теме. Автор высказывает свою точку зрения и формирует непротиворечивую систему аргументов, обосновывающих предпочтительность выбранной позиции. • В тексте НЕДОСТАТОЧНО продемонстрировано владение предметом исследования, его понятийным аппаратом, терминологией, знание общепринятых научных концепций в заданной предметной области, понимание современных тенденций и проблем в исследовании предмета. • Текст завершённый, посвященный заданной выбранной темой проблематике. • Стилизовое решение, структурная организация текста, лексика соответствует заданной тематике и поставленной автором задаче.
3	• Текст НЕЧЕТКО отражает позицию автора по конкретной теме. Автор высказывает свою точку не подтверждая её аргументами. • В тексте НЕДОСТАТОЧНО продемонстрировано владение предметом исследования, его понятийным аппаратом, терминологией, знание общепринятых научных концепций в заданной предметной области, понимание современных тенденций и проблем в исследовании предмета. • Текст завершённый. • Стилизовое решение, структурная организация не в полной мере соответствует требованиям.
2	• Автор НЕ высказывает свою точку зрения и НЕ подтверждает её системой аргументов, обосновывающих предпочтительность выбранной позиции. • В тексте НЕ продемонстрировано владение предметом исследования, его понятийным аппаратом, терминологией, знание общепринятых научных концепций в заданной предметной области, понимание современных тенденций и проблем в исследовании предмета.

	• Текст завершённый.
1	• Текст НЕ отражает позицию автора по конкретной теме. Автор НЕ высказывает свою точку зрения и НЕ подтверждает её системой аргументов, обосновывающих предпочтительность выбранной позиции. • В тексте НЕ продемонстрировано владение предметом исследования, его понятийным аппаратом, терминологией. • Текст НЕ четко структурирован. • Присутствуют стилистические и орфографические ошибки.
0	Работа не представлена.

РЕКОМЕНДАЦИИ

По оформлению презентации «Научные подходы к организации детского экспериментирования»

Требования к презентации

- ✓ Если Вы докладчик - презентации рекомендуется делать в формате 16:9 для правильного отображения в залах на экранах и в онлайн-трансляции.
- ✓ Тема доклада должна соответствовать предметной области исследования.
- ✓ Время на доклад — от 10 до 30 минут.
- ✓ Тезисы доклада должны быть содержательными, соответствовать теме и самому докладу.
- ✓ Объем тезисов — не менее 300 знаков и не более 800 знаков.
- ✓ Название доклада и текст тезисов должны быть написаны на русском литературном языке. Термины на английском языке можно использовать по необходимости.
- ✓ Докладчик обязан уложиться в согласованное с ведущим (модератором) время. Ведущий лишает слова докладчиков, нарушающих регламент.
- Презентации разрабатываются в основном в формате PowerPoint и представляются заранее.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ПРЕЗЕНТАЦИИ

Разработка презентации оценивается по 25-балльной шкале (от 5 до 25 баллов в зависимости от качества презентации).

25 БАЛЛОВ – презентация включает не менее 7 слайдов основной части. В презентации полностью и глубоко раскрыто наполнение (содержание) представляемой темы, четко определена структура ресурса, отсутствуют фактические (содержательные), орфографические и стилистические ошибки. Представлен перечень источников, оформленный согласно общепринятым требованиям. Цветовые, шрифтовые решения, расположение текстов и схем в слайдах соответствуют требованиям реализации принципа наглядности в обучении.

20 БАЛЛОВ – презентация включает не менее 7 слайдов основной части. В презентации полностью и глубоко раскрыто наполнение (содержание) представляемой темы, четко определена структура ресурса, отсутствуют фактические (содержательные) ошибки, однако присутствуют незначительные орфографические и стилистические ошибки (не более трех). Представлен перечень источников, оформленный согласно общепринятым требованиям. Цветовые, шрифтовые решения, расположение текстов и схем в слайдах соответствуют требованиям реализации принципа наглядности в обучении.

15 БАЛЛОВ – презентация включает не менее 7 слайдов основной части. В презентации полностью раскрыто наполнение (содержание) представляемой темы; четко определена структура ресурса; имеются незначительные фактические (содержательные) ошибки и орфографические и стилистические ошибки (не более трех). Представлен перечень источников, оформленный согласно общепринятым требованиям. Цветовые, шрифтовые

решения, расположение текстов и схем в слайдах не в полной мере соответствуют требованиям реализации принципа наглядности в обучении.

10 БАЛЛОВ – презентация включает менее 7 слайдов основной части. В презентации не полностью раскрыто наполнение (содержание) представляемой темы; четко определена структура ресурса; имеются незначительные фактические (содержательные) ошибки и орфографические и стилистические ошибки (не более трех). Представлен перечень источников, однако оформление не соответствует общепринятым требованиям. Цветовые, шрифтовые решения, расположение текстов и схем в слайдах не в полной мере соответствуют требованиям реализации принципа наглядности в обучении.

5 БАЛЛОВ – презентация включает менее 7 слайдов основной части. В презентации не раскрыто наполнение (содержание) представляемой темы; не четко определена структура ресурса; имеются фактические (содержательные) ошибки и орфографические и стилистические ошибки. Представлен перечень источников, однако оформление не соответствует общепринятым требованиям. Цветовые, шрифтовые решения, расположение текстов и схем в слайдах не соответствуют требованиям реализации принципа наглядности в обучении.

Кейс-задачи.

Критерии оценки работы с кейс-задачами

Критерии оценки	балл
Соответствие решения сформулированным в кейсе вопросам	0-3
Оригинальность подхода (новаторство)	0-3
Глубина проработки проблемы:	0-3
Обоснованность решения	0-3
Наличие альтернативных вариантов	0-3
Комплексность решения	0-3
Участие в презентации решения	0-3
Итого	0-21

Примеры кейсов

Ситуации для анализа по темам раздела 2

Решите кейс-задачи и педагогических ситуаций.

Цель: способность к аналитической деятельности и разработке алгоритма решения проблем образовательной составляющей в деятельности педагогов с участниками образовательных отношений.

Кейс 1.

Обобщенная формулировка задачи. Педагогический процесс современного детского сада направлен на целостное развитие ребенка дошкольного возраста в группе сверстников. Это требует от педагога проектирования педагогического процесса на основе образовательных ситуаций, обеспечивающих субъектную позицию ребенка в деятельности.

Ключевое задание. Подготовьте аргументированный ответ решения кейс-задачи.

Контекст решения задачи.

1. Воспитание познавательных способностей и умственной активности. В самостоятельной деятельности дети пытаются экспериментировать с таким объектом как "воздух", но часто делают ошибочные выводы (можно ли увидеть воздух, взвесить его, нагреть)

Задания, которые приведут к решению.

1. Дайте объяснение особенностям развития ребенка, описанным в контексте задачи.
2. Определите задачи работы с детьми
3. Определите этапы, задачи и формы взаимодействия с семьей дошкольников

Кейс 2. Контекст решения задачи.

Дети рассматривают черенок бальзамина с корешками, обращая внимание на строение и рассуждая о том, что вода от корешка попадает к листочкам. Взрослый предлагает проверить с использованием окрашенной воды, проходит ли вода через стебель. Дети составляют алгоритм опыта с предполагаемым результатом или без него. Настя затрудняется в составлении алгоритм опыта, спрашивает у воспитателя как это сделать.

Задания, которые приведут к решению.

1. Охарактеризуйте степень готовности ребенка к экспериментальной деятельности.
2. В связи с какими психолого-педагогическими составляющими ребенок не понимает задание педагога?
3. Определите дальнейшую работу с ребенком и его родителями.

Кейс 3. Контекст решения задачи.

Дети рассматривают трубочку. Выясняют, есть ли внутри воздух, погружая ее в воду. Предполагают, что трубочка может проводить воду, так как в ней есть отверстия, как в стебельках. Погрузив один конец трубочки в воду, пробуют легко потянуть в себя воздух из другого конца трубочки, наблюдают за движением воды вверх. Саша задает вопрос «Какое количество воды может проходить по стеблю за один день?»

Задания, которые приведут к решению

1. Какая роль педагога и родителей в развитии у ребенка умений формулировать поисковые вопросы?
2. Охарактеризуйте готовность ребенка к поисковой и экспериментальной деятельности.
3. Определите возраст детей, принимавших участие в опыте, аргументируйте ответ.

Ситуация 1.

Читаем детям неоконченный рассказ: «Утром небо покрылось черными тучами, и пошел снег. Крупные снежные хлопья падали на дома, деревья, тротуары, газоны, дороги...». Предлагаем им продолжить рассказ. Сделать это необходимо несколькими способами. Представить, что ты гуляешь во дворе с друзьями - как ты отнесешься к появлению первого снега? Затем представить, что ты водитель грузовика, едущего по дороге, летчик, отправляющийся в полет, ворона, сидящая на дереве, зайчик в лесу.

Вопрос. Можно ли с помощью подобных рассказов научить детей смотреть на одни и те же явления и события с разных точек зрения?

Ситуация 2. Детям предлагается хорошо знакомый им предмет (кирпич, газета, кусочек мела, карандаш и т.п.). Дается задание - найти как можно больше вариантов нетрадиционного, но реального использования этого предмета. Поощряются самые оригинальные и неожиданные версии, и, конечно же, чем их больше, тем лучше.

Вопрос. Какие основные параметры креативности развиваются в ходе выполнения задания?

Ситуация 3. Педагог дает задание детям «Наблюдение очевидного». Ребенку предлагают рассмотреть какой-либо хорошо знакомый ему объект и сказать, что он видит именно в данную минуту. При этом подчеркнуть, что говорить он должен не о том, что может показаться ему, благодаря предыдущему опыту. Например, в качестве объекта для рассматривания выступает знакомый человек, о котором у ребенка уже есть некое представление (длина и цвет волос, цвет глаз, рост и т.д.). Теперь же можно определить, каким в данный момент является направление взгляда, опущены или приподняты уголки губ, каковы цвет кожи или прическа и покрой одежды и т.д. Можно поговорить с детьми о том, какую информацию из собственного опыта мы можем получить об этом человеке. Например, можно описать, что он чем-то расстроен. Это может быть вызвано разными причинами. Какими? Мы узнаем, если проявим к человеку внимание, стремление помочь, поговорим с ним о нем самом.

Вопрос. Какие личностные качества развиваются у ребенка с помощью подобных упражнений?

Ситуация 4. Педагог предлагает детям игровое задание - мысленно «сесть на карусель»: они встают в круг и берутся за концы лент, привязанных к обручу, который педагог держит над головой. После каждого полного оборота делают остановку в разных «мирах», например в «мире Воды» (Воздуха, Земли, Огня). Это помогает детям заметить вокруг себя то, что соответствует этому миру и чего они не замечали раньше. Например, вода в блюде под цветами, капли воды на столах, вода, текущая из крана, дождь за окном и т.д.

Вопрос. Согласны ли, Вы, что игра создает ощущение быстрой смены событий, и внутреннего состояния человека: мыслей, чувств, эмоций. Важно ли это при экспериментировании?

Ситуация 5. Игра «Волшебные превращения». Педагог предлагает детям выбрать кого-либо, кто возьмет себе роль «Огня». Остальные становятся «капельками воды», которые в холоде замерзают. Они двигаются медленно и превращаются в ледяные шарики или снежинки, когда «Огонь» далеко. Когда «Огонь» рядом, они двигаются быстрее, испаряются, становятся невидимыми (приседают).

Вопрос. Можно ли на основе данной игры провести мысленный эксперимент, как «стихия огня» воздействует на изменения физических свойств воды?

Ситуация 6. Воспитатель проводит ниже представленные упражнения с дошкольниками в образовательной деятельности. Внимательно прочитайте их и ответьте на вопрос.

1. При каких условиях каждый из этих предметов будет очень полезным?

Можете ли вы придумать условия, при которых будут полезными два или более из этих предметов? (Ветка дерева, телефон, кукла, фрукты, гоночный автомобиль, книга, самовар, барабан.)

2. Почему детеныши животных любят играть? Весной тает снег? Одни хищные животные охотятся ночью, а другие днем? Цветы имеют такую яркую окраску? Самолет оставляет след в небе? Не тонут металлические корабли? Луна не падает на Землю? Светит Солнце? Бывают наводнения? Зимой идет снег, а летом дождь? Предложите по несколько предположений на каждое из этих почему, несколько провокационных идей.

3. Педагог задает вопрос детям «Найдите возможную причину события», например - «Дети стали больше играть во дворах. Миша весь вечер играл со строительным конструктором. Пожарный вертолет весь день кружил над лесом. Полицейский автомобиль одиноко стоял у дороги. Медведь зимой не заснул, а бродил по лесу. Друзья поссорились».

4. Педагог предлагает детям провокационные идеи: что бы произошло, если бы волшебник исполнил три самых главных желания каждого человека на Земле?

5. «Птицы низко летают над землей»; «На столе лежит открытая книга»; «На улице начал таять снег»; «Троллейбус сигналил под окном»; «Мама сердится» и др.). Необходимо высказать два самых логичных предположения и два самых логичных объяснения. Задание станет еще интереснее, если попытаться придумать два-три самых фантастических и неправдоподобных объяснения.

6. Представьте, что воробьи стали размером с больших орлов (слоны меньше кошек, люди - в несколько раз меньше (или больше), чем сейчас и др.). Что бы произошло? Придумайте несколько провокационных идей по этому поводу.

Вопрос. На Ваш взгляд, могут ли данные упражнения развивать способность вырабатывать гипотезы и провокационные идеи у дошкольников?

Рекомендации по представлению устного сообщения – доклада

№ раздела и темы дисциплины	Оценочные средства
-----------------------------	--------------------

Раздел 2. Тема 2. Индивидуализация образовательного процесса на основе данных диагностики. Раздел 3. Тема 3. Работа с родителями по познавательному развитию дошкольника.	Характеристика: Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой описание в письменной форме содержания книги, статьи и т.п. в заданном контексте. Владеет культурой представления результатов работы в письменной форме Показатели: Способен целенаправленно анализировать информации в заданном контексте. Выделяет значимые в заданном контексте положения. Устанавливает причинно-следственные связи между фактами и положениями, подтверждая их фрагментами конспектируемого текста. Соблюдает логическую последовательность в изложении материала
---	--

Критерии оценки

Критерии оценки устного сообщения – доклада	балл
Провел анализ не только непосредственно используемых в докладе понятий, но и рядоположенных и противоположных понятий	0-3
Выделил достаточное количество значимых для раскрытия темы фактов и научных положений	0-3
Установил отношения между понятиями (объектами) в заданном контексте, проиллюстрировал их примерами, установил большую часть отношений между понятиями (объектами) в заданном контексте	0-3
Установил необходимые причинно-следственные связи между фактами и положениями, обосновав их в полном объеме. Наличие вопроса-задания к теоретическому докладу	0-3
Сделал вывод адекватный фактам и положениям выявленным в процессе анализа и систематизации информации	0 - 3
	0-3
Итого	0-15

Различают устный и письменный доклад (по содержанию близкий к реферату).

Доклад — вид самостоятельной научно — исследовательской работы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы; приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее.

Этапы работы над докладом:

- Подбор и изучение основных источников по теме (как и при написании реферата рекомендуется использовать не менее 8 — 10 источников).
- Составление библиографии.
- Обработка и систематизация материала. Подготовка выводов и обобщений.
- Разработка плана доклада.
- Написание.
- Публичное выступление с результатами исследования.

В докладе соединяются три качества исследователя: умение провести исследование, умение преподнести результаты слушателям и квалифицированно ответить на вопросы.

Отличительной чертой доклада является научный, академический стиль. Академический стиль — это совершенно особый способ подачи текстового материала, наиболее

подходящий для написания учебных и научных работ. Данный стиль определяет следующие нормы:

- предложения могут быть длинными и сложными;
- часто употребляются слова иностранного происхождения, различные термины;
- употребляются вводные конструкции типа «по всей видимости», «на наш взгляд»;
- авторская позиция должна быть как можно менее выражена, то есть должны отсутствовать местоимения «я», «моя (точка зрения)»;
- в тексте могут встречаться штампы и общие слова

Общая структура такого доклада может быть следующей:

1. Формулировка темы исследования (причем она должна быть не только актуальной, но и оригинальной, интересной по содержанию).
2. Актуальность исследования (чем интересно направление исследований, в чем заключается его важность, какие ученые работали в этой области, каким вопросам в данной теме уделялось недостаточное внимание, почему учащимся выбрана именно эта тема).
3. Цель работы (в общих чертах соответствует формулировке темы исследования и может уточнять ее).
4. Задачи исследования (конкретизируют цель работы, «раскладывая» ее на составляющие).
5. Гипотеза (научно обоснованное предположение о возможных результатах исследовательской работы. Формулируются в том случае, если работа носит экспериментальный характер).
6. Методика проведения исследования (подробное описание всех действий, связанных с получением результатов).
7. Результаты исследования. Краткое изложение новой информации, которую получил исследователь в процессе наблюдения или эксперимента. При изложении результатов желательно давать четкое и немногословное истолкование новым фактам. Полезно привести основные количественные показатели и продемонстрировать их на используемых в процессе доклада графиках и диаграммах.
8. Выводы исследования. Умозаключения, сформулированные в обобщенной, конспективной форме. Они кратко характеризуют основные полученные результаты и выявленные тенденции. Выводы желательно пронумеровать: обычно их не более 4 или 5.

Требования к оформлению письменного доклада такие же, как и при написании реферата.

- Титульный лист
- Оглавление (в нем последовательно указываются названия пунктов доклада, указываются страницы, с которых начинается каждый пункт).
- Введение (формулируется суть исследуемой проблемы, обосновывается выбор темы, определяются ее значимость и актуальность, указываются цель и задачи доклада, дается характеристика используемой литературы)
- Основная часть (каждый раздел ее доказательно раскрывает исследуемый вопрос)
- Заключение (подводятся итоги или делается обобщенный вывод по теме доклада)
- Список литературы. Правила составления списка используемой литературы смотри в памятке «Как написать реферат».

Несколько советов о том, **как блестяще выступить перед аудиторией.**

- Продолжительность выступления обычно не превышает 10-15 минут. Поэтому при подготовке доклада из текста работы отбирается самое главное.
- В докладе должно быть кратко отражено основное содержание всех глав и разделов исследовательской работы.
- Заучите значение всех терминов, которые употребляются в докладе.
- Не бойтесь аудитории — ваши слушатели дружески настроены.
- Выступайте в полной готовности — владейте темой настолько хорошо, насколько это возможно.
- Сохраняйте уверенный вид — это действует на аудиторию и преподавателей.
- Делайте паузы так часто, как считаете нужным.
- Не торопитесь и не растягивайте слова. Скорость вашей речи должна быть примерно 120 слов в минуту.
- Подумайте, какие вопросы вам могут задать слушатели, и заранее сформулируйте ответы.

- Если вам нужно время, чтобы собраться с мыслями, то, наличие заранее подготовленных карт, схем, диаграммы, фотографии и т.д поможет вам выиграть драгоценное время для формулировки ответа, а иногда и даст готовый ответ.

При соблюдении этих правил у вас должен получиться интересный доклад, который несомненно будет высоко оценен преподавателем

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРЕДСТАВЛЕНИЮ АННОТАЦИОННО-РЕФЕРАТИВНОГО СООБЩЕНИЯ

№ раздела и темы дисциплины	Оценочные средства
Раздел 1. Тема 3. Раздел 2. Тема 2. Раздел 3. Тема 3.	Характеристика: Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде итоги анализа научной, научно-методической, учебной литературы, раскрывающей опыт реализации социально-педагогических моделей работы с разными категориями обучающихся. Показатели: Способен целенаправленно анализировать информацию в заданном контексте. Способен обобщать, конкретизировать и систематизировать полученную в результате анализа информацию в заданном контексте. Владеет культурой представления результатов работы

Примерный перечень тем.

1. Развитие детей старшего дошкольного возраста как субъекта детских видов деятельности.
2. Педагогические условия познавательного развития детей старшего дошкольного возраста.
3. Детское экспериментирование – путь познания окружающего мира.
4. Интеллектуальное развитие ребенка в процессе экспериментирования.
5. Развитие самостоятельности у детей дошкольного возраста в процессе детского экспериментирования.
6. Формирование познавательного отношения к природе у дошкольников.
7. Детское экспериментирование как элементарная поисковая деятельности детей.

Критерии оценки аннотационно-реферативного сообщения	балл
Критерии оценки	
Провел анализ не только непосредственно используемых в докладе понятий, но и рядоположенных и противоположных понятий	0-3
Выделил достаточное количество значимых для раскрытия темы фактов и научных положений	0-3
Установил отношения между понятиями (объектами) в заданном контексте, проиллюстрировал их примерами, установил большую часть отношений между понятиями (объектами) в заданном контексте	0-3
Установил необходимые причинно-следственные связи между фактами и положениями, обосновав их в полном объеме	0-3
Сделал вывод адекватный фактам и положениям выявленным в процессе анализа и систематизации информации по теме реферата	0 - 3
	0-3

Подготовка аннотационно-реферативного сообщения по итогам анализа научной, научно-методической, учебной (в т.ч. периодической) литературы, раскрывающей опыт реализации социально-педагогических моделей работы с разными категориями обучающихся.

Аннотация - это независимый от статьи источник информации. Ее пишут после завершения работы над основным текстом статьи. Она включает характеристику основной темы, проблемы, объекта, цели работы и ее результаты. В ней указывают, что нового несет в себе данный документ в сравнении с другими, родственными по тематике и целевому назначению. Рекомендуемый объем – 2-3 предложения на русском и английском языках.

Аннотация выполняет следующие функции:

- ✓ позволяет определить основное содержание статьи, его релевантность и решить, следует ли обращаться к полному тексту публикации;
- ✓ предоставляет информацию о статье и устраняет необходимость чтения ее полного текста в случае, если статья представляет для читателя второстепенный интерес;
- ✓ используется в информационных, в том числе автоматизированных, системах для поиска документов и информации.

Аннотации должны быть оформлены по международным стандартам и включать следующие моменты:

1. Вступительное слово о теме исследования.

2. Цель научного исследования.

3. Описание научной и практической значимости работы.

4. Описание методологии исследования.

5. Основные результаты, выводы исследовательской работы.

6. Ценность проведенного исследования (какой вклад данная работа внесла в соответствующую область знаний).

7. Практическое значение итогов работы.

8. Объем аннотации - приблизительно 100-250 слов.

В аннотации не должен повторяться текст самой статьи (нельзя брать предложения из статьи и переносить их в аннотацию), а также ее название. В ней не должно быть цифр, таблиц, внутритекстовых сносок.

Памятка «Как аннотировать текст»

Аннотация – наикратчайшее изложение читателем самого общего содержания произведения (книги, статьи, фрагмента текста) «своими словами». В результате аннотирования получается «сжатый» текст, составленный на основе текста-оригинала. При построении аннотации широко используются языковые и оценочные клише («в тексте излагается», «текст посвящен», «в книге рассматривается важная проблема», «автор уделяет особое внимание», «в заключение приводятся интересные выводы» и т.п.). Среди других характерных особенностей текста аннотации – преимущественное использование простых предложений, преобладание неопределенно-личных и безличных форм, насыщенность терминологической лексикой, широкое использование пассивных конструкций.

Последовательность работы над аннотацией может быть следующей:

1. Прочтение текста.
2. Выделение в прочитанном тексте основных смысловых частей (абзацев или совокупности абзацев, раскрывающих заключенные в тексте подтемы).
3. Выделение (подчеркивание, выписывание) в каждой смысловой части «ключевых фрагментов» (слов, выражений и целых предложений).
4. Компрессия (сжатие) выделенных фрагментов посредством обобщения выделенного содержания и его перефразирования (упрощения структуры сложных предложений, подбора слов-синонимов и пр.)
5. Составление логической схемы текста аннотации.
6. Построение текста аннотации (в письменной или устной форме) в соответствии с логической схемой и с использованием клишированных оборотов.

Источники для подготовки аннотационно-реферативного сообщения

1. Козина, Е. Ф. Теория и методика экологического воспитания дошкольников : учебник для среднего профессионального образования / Е. Ф. Козина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 454 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05349-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/439023> (дата обращения: 10.09.2019).
2. Козлова, С. А. Образовательные программы для детей дошкольного возраста : учебник и практикум для академического бакалавриата / С. А. Козлова, Н. П. Флегонтова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 202 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-02559-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434580> (дата обращения: 09.09.2019).
3. Комарова, Т. С. Дошкольная педагогика. Коллективное творчество детей : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. С. Комарова, А. И. Савенков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 96 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08234-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/437317> (дата обращения: 09.09.2019).
4. Крежевских, О. В. Развивающая предметно-пространственная среда дошкольной образовательной организации [Электронный ресурс] и: учебное по<https://biblio-online.ru/book/9740BFF9-21CC-4522-9086-0E6D697D5F89/razvivayuschaya-predmetno-prostranstvennaya-sreda-doshkolnoy-obrazovatelnoy-organizacii> пособие для академического бакалавриата / О. В. Крежевских. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 165 с.
5. Педагогические технологии в 3 ч. Часть 2. Организация деятельности [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / Л. В. Байбородова [и др.] ; под ред. Л. В. Байбородовой. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 234 с. обращения: 10.09.2019).
6. Дошкольное образование. Практикум по дисциплинам профессионального учебного цикла (мдк. 01. 02, 02. 04, 02. 05, 03. 02, 03. 04, 03. 05) : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. М. Газина [и др.] ; под редакцией О. М. Газиной, В. И. Яшиной. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 111 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08287-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/441998> (дата обращения: 10.09.2019).
7. Панкина, М. В. Экологический дизайн : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. В. Панкина, С. В. Захарова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 197 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09157-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/442384> (дата обращения: 10.09.2019).

Примерный перечень тем исследовательских работ

1. Организация экспериментальной деятельности и управление экспериментом в условиях дошкольного образовательного учреждения
2. Познавательное развитие дошкольников в элементарных опытах.
3. Развитие исследовательской активности детей старшего дошкольного возраста в процессе экспериментирования.
4. Формирование познавательной активности в процессе организации детского экспериментирования.

8.2. Оценочные средства для промежуточной аттестации (в форме экзамена).

Вопросы и задания к экзамену

1. Сущность понятия «познавательное развитие» в психолого-педагогической литературе.
3. Познавательная активность как важное качество личности.
4. Развитие детей старшего дошкольного возраста как субъекта детских видов деятельности.
7. Педагогические условия развития познавательной активности у детей старшего дошкольного возраста.
8. Организационно-педагогические, дидактические, психолого-педагогические условия познавательного развития личности ребенка.
9. Система мероприятий по познавательному развитию детей старшего дошкольного возраста в ходе детского экспериментирования.
10. Концепция построения развивающей среды дошкольных организаций.
11. Организация предметно-развивающей среды. Обогащение центра наука-природы необходимыми материалами.
12. Критерии и показатели познавательного развития детей.
14. Характеристика показателей познавательного развития детей.
15. Основные проявления активности ребенка в разных видах деятельности.
16. Роль детского экспериментирования в познавательном развитии детей.
17. Понятие «эксперимент», его характеристика.
18. Детское экспериментирование – путь познания окружающего мира.
19. Планирование работы по познавательному развитию детей дошкольника в ходе экспериментирования.
20. Виды планирования в ДОО.
21. Характеристика современных экологических парциальных программ.
22. Педагогическая диагностика и ее роль в совершенствовании педагогического процесса.
23. Виды диагностики. Требования к методике диагностики.
24. Критерии сформированности познавательной активности дошкольника.
25. Диагностика сформированности представлений, отношения детей к объектам природы.
26. Подходы к определению уровней сформированности деятельности экспериментирования.
27. Индивидуализация образовательного процесса на основе данных диагностики.
28. Система методической работы по вопросу познавательного развития дошкольников.
29. Наблюдение в системе познавательного развития дошкольников.
30. Детское экспериментирование в системе экологического образования.
31. Логика взаимодействия педагога с другими специалистами по познавательному развитию в ходе экспериментирования.
32. Работа с родителями по познавательному развитию детей.
33. Планирование мероприятий с родителями по познавательному развитию детей.
34. Организация развивающей среды в дошкольной организации.. Интеллектуальное развитие ребенка в процессе детского экспериментирования.
35. Развитие познавательного отношения к природе у дошкольников.
36. Опыты в ознакомлении детей с природой. Экологический подход к их проведению.

37. Игры с природным материалом в развитии детей дошкольного возраста.
38. Содержание и методика использования игр – экспериментов для дошкольников.
39. Элементарная поисковая деятельность как форма организации ознакомления детей старшего дошкольного возраста с природой.
40. Педагогические условия развития познавательной активности у детей старшего дошкольного возраста в процессе исследовательской деятельности.
41. Условия развития познавательного интереса дошкольника в дошкольной организации.
42. Алгоритм действий в исследовательской деятельности (А.И. Савенков).
44. Мысленный эксперимент. Эксперименты с реальными объектами.
45. Детское экспериментирование в развитии личности ребенка: задачи, подходы к организации.

Процедура оценивания результатов:

Максимальная сумма баллов по дисциплине - 152 балл

Компетенция считается сформированной, если количество баллов по дисциплине не менее 50% от максимально возможного. Для получения зачета достаточно набрать не менее 50% от максимального количества баллов.

Оценивается: посещение занятий (бонусные баллы); выполнение заданий для самостоятельной работы; выполнение тестов.

Самостоятельные работы включают следующие типовые задания:

- подготовка информационно-проблемных сообщений/докладов;
- участие в обсуждении практикоориентированных и эмпирических вопросов по дисциплине,
- подготовка аннотационно-реферативных сообщений;
- составление тематических тезаурусов;
- разработка обобщающих таблиц;
- написание аналитических эссе;
- подготовка проекта;
- подготовка презентаций к аннотационно-реферативным сообщениям;
- решение кейс-задач, ситуационных задач.

Условия выставления оценок

Оценка «отлично»: обучающийся свободно владеет теоретическими понятиями дисциплины; проявляет системность знаний учебного материала и способность устанавливать связи между теоретическими понятиями; умеет делать перенос теоретических знаний в практическую область применения; способен интегрировать знания в области смежных проблем психолого-педагогической науки и на этой основе находить решение нестандартным педагогическим ситуациям; умеет свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоил основную литературу и знаком с дополнительной литературой, рекомендованной программой; понимает значение приобретенных знаний для будущей профессии, проявляет творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.

Оценка «хорошо»: обучающийся владеет теоретическими знаниями, достаточно свободно оперирует ими; успешно выполняет предусмотренные в программе задания, усвоил основную литературу, рекомендованную в программе; показывает систематический характер знаний по дисциплине и способен к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности; осуществляет частичный перенос теоретических знаний в прикладную

область; проявляет незначительные нарушения в установлении взаимосвязи между теоретическими понятиями; решение нестандартных педагогических ситуаций осуществляется не всегда с помощью интеграции знаний.

Оценка «удовлетворительно»: обучающийся обнаруживает знание основного учебного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии; справляется с выполнением заданий, предусмотренных программой; знаком с основной литературой, рекомендованной программой; допускает погрешности в ответе в ходе итоговой аттестации, но обладает необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя.

Оценка «неудовлетворительно»: обучающийся проявляет отрывочные знания, не осуществляет перенос теоретических знаний в практику; отсутствует интеграция знаний.

Документ составлен в соответствии с требованиями ФГОС по направлению **44.04.01** Педагогическое образование, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от «22» февраля 2018 г. №126 (зарегистрирован в Минюсте России «15» марта 2018 г. № 50361).

Разработчик: Кананчук Л.А., доцент

Настоящая программа не может быть воспроизведена ни в какой форме без предварительного письменного разрешения кафедры-разработчика программы.