

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор института
О.В. Гневэк

« 11 » *сентября* 2017 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ТЕОРИИ И ТЕХНОЛОГИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ДЕТЕЙ
ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА**

Направление подготовки

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность (профиль) программы
Дошкольное образование и иностранный язык

Уровень высшего образования – бакалавриат

Программа подготовки – прикладной бакалавриат

Форма обучения
очная

| | |
|----------|--|
| Институт | гуманитарного образования |
| Кафедра | дошкольного и специального образования |
| Курс | 3 |
| Семестр | 5 |

Магнитогорск
2017 г.

Рабочая программа составлена на основе ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утвержденного приказом МОиН РФ от 09.02.2016 № 91.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры дошкольного и специального образования «8» сентября 2017 г., протокол № 1.

Зав. кафедрой  /Л.Н.Савникова/

Рабочая программа одобрена методической комиссией института гуманитарного образования «11» сентября 2017 г., протокол № 1.

Председатель  /О.В. Гневэк/

Рабочая программа составлена:

доцент, к.п.н., доцент  /Н.А.Шепилова/

Рецензент:

старший методист МУ ДПО ЦПКИМР г. Магнитогорска

 /Л.О.А.Мичурина/

Лист регистрации изменений и дополнений

| № п/п | Раздел программы | Краткое содержание изменения/дополнения | Дата, № протокола заседания кафедры | Подпись зав. кафедрой |
|-------|------------------|--|-------------------------------------|-----------------------|
| 1 | п.8 | актуализация учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины | протокол № 1 от 12.09.2018 г. | <i>Сайф</i> |
| 2 | п.9 | актуализация материально-технического обеспечения дисциплины | | |
| 3 | п.8 | актуализация учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины | протокол № 2 от 25.09.2019 г. | <i>Сайф</i> |
| 4 | п.9 | актуализация материально-технического обеспечения дисциплины | | |
| 5 | п.8 | актуализация учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины | протокол № 1 от 01.09.2020 г. | <i>Сайф</i> |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

1 Цели освоения дисциплины (модуля)

Целями освоения дисциплины (модуля) «Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста» являются: повышение исходного уровня владения психолого-педагогическими знаниями, достигнутого на предыдущей ступени образования и овладение студентами необходимым и достаточным уровнем компетенции в реализации образовательных программ по учебным предметам в соответствии с требованиями образовательных стандартов; уровнем владения современными методами и технологиями обучения и диагностики экологического развития дошкольников; уровнем осуществления профессиональных задач в педагогической деятельности, а также для дальнейшего самообразования.

2 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы подготовки бакалавра (магистра, специалиста)

Дисциплина «Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста» входит в вариативную часть блока 1 образовательной программы.

Для изучения дисциплины необходимы знания (умения, владения), сформированные в результате изучения следующих модулей и дисциплин: «Дошкольная педагогика», «Психология», Методика обучения и воспитания по профилю «Дошкольное образование».

Знания (умения, владения), полученные при изучении данной дисциплины будут необходимыми знаниями для следующих дисциплин: «Проектная деятельность в дошкольном образовании», «Практикум по формированию основ безопасного поведения у дошкольников», «Практикум по образовательной области «Познавательное развитие», Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

3 Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля) и планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины (модуля) «Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста» обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения |
|--|--|
| ПК-1 готовностью реализовывать образовательные программы по учебным предметам в соответствии с требованиями образовательных стандартов | |
| Знать | основные определения и понятия теории и технологий экологического развития дошкольников. |
| Уметь | самостоятельно анализировать образовательные программы по экологическому развитию дошкольников в соответствии с требованиями образовательных стандартов. |
| Владеть | практическими навыками реализации образовательных программ по экологическому развитию дошкольников в соответствии с требованиями образовательных стандартов. |
| ПК-2 способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики | |
| Знать | современные методы и технологии обучения и диагностики экологического развития дошкольников. |
| Уметь | самостоятельно проектировать образовательный процесс по экологическому развитию дошкольников с использованием современных методов и технологий обучения и диагностики. |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения |
|---|---|
| Владеть | способами организации разных форм экологического развития дошкольников. |
| ПК-6 готовностью к взаимодействию с участниками образовательного процесса | |
| Знать | основные закономерности и правила обеспечения экологически ориентированной деятельности в образовательной организации. |
| Уметь | самостоятельно организовывать разные виды детской деятельности по экологическому развитию в образовательном процессе ДОУ. |
| Владеть | практическими навыками взаимодействия с участниками образовательного процесса по экологическому развитию. |

4 Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц 180 акад. часов, в том числе:

- контактная работа – 115,9 акад. часов;
- аудиторная – 112 акад. часов;
- внеаудиторная – 3,9 акад. часов
- самостоятельная работа – 28,4 акад. часов;
- подготовка к экзамену – 35,7 акад. часа

| Раздел/ тема дисциплины | Семестр | Аудиторная контактная работа (в акад. часах) | | | Самостоятельная работа (в акад. часах) | Вид самостоятельной работы | Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации | Код и структурный элемент компетенции |
|---|---------|--|------------------|------------------|--|--|---|---------------------------------------|
| | | лекции | лаборат. занятия | практич. занятия | | | | |
| Раздел 1. Теоретические основы экологического развития дошкольников | 5 | | | | | | | ПК-1-зуб ПК-2-з ПК-6-з |
| Тема 1.1. Целостное развитие ребёнка как концептуальная основа современных технологий дошкольного образования | | 2 | 2 | 4 | 2 | - Составить тезаурус по данной проблеме | Устный опрос | |
| Тема 1.2. Системно-структурный подход как основа конструирования целостного образовательного процесса в области экологического развития ребёнка | | 2 | | 4 | 2 | - Ответить на вопрос: в чем сущность системно – структурного подхода к конструированию образовательного процесса ДОУ - Выделить цели и задачи из ФГОС ДО, связанных с экологическим развитием | Выступление на семинарском занятии | |

| Раздел/ тема дисциплины | Семестр | Аудиторная контактная работа (в акад. часах) | | | Самостоятельная работа (в акад. часах) | Вид самостоятельной работы | Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации | Код и структурный элемент компетенции |
|---|---------|--|------------------|------------------|--|---|---|---------------------------------------|
| | | лекции | лаборат. занятия | практич. занятия | | | | |
| | | | | | | - Привести примеры влияния природы на разностороннее развитие детей | | |
| Итого по разделу | | 4 | 2 | 8 | 4 | | Тест Эвристическая беседа | |
| Раздел 2. Современные педагогические технологии дошкольного образования в области экологического развития детей | 5 | | | | | | | ПК-1-зுவ ПК-2-зுவ ПК-6-зுவ |
| Тема 2.1. Педагогические технологии. Современные педагогические технологии экологического развития дошкольников | | 6 | | 10 | 4,4 | - Сделать сравнительный анализ (сходства и различие) технологий С.Н. Николаевой, Н.А. Рыжовой, Л.В.Моисеевой, В. Ашиков, С. Ашикова, Н.Н. Кондратьевой, Л.В. Кокуевой, С.Н. Теплюк, Л. Земсковой-Названовой, О.Ф. Горбатенко, О.А. Воронкевич и др. - Представить несколько определений разных авторов понятия «педагогическая технология» | Экспресс-опрос | |
| Тема 2.2. Характеристика образовательных программ по экологическому развитию дошкольников | | 4 | 4 | 10/8И | 4 | - Познакомиться с ФГОС ДО по теме: «Требования к структуре основной общеобразова- | Проверка выполнения лабораторных заданий Выступление на семинар- | |

| Раздел/ тема дисциплины | Семестр | Аудиторная контактная работа (в акад. часах) | | | Самостоятельная работа (в акад. часах) | Вид самостоятельной работы | Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации | Код и структурный элемент компетенции |
|---|---------|--|------------------|------------------|--|---|--|---------------------------------------|
| | | лекции | лаборат. занятия | практич. занятия | | | | |
| | | | | | | <p>тельной программы дошкольного образования»</p> <ul style="list-style-type: none"> - Найти определение понятия «концепция» - Сравнить суть двух концепций экологического развития дошкольников | <p>ском занятии</p> | |
| Тема 2.3. Экологизированная среда ДОУ | | 4 | 8 | 4/4И | 6 | <ul style="list-style-type: none"> - Создать эскиз (компьютерную презентацию) /рассказ «Экологизированная среда ДОУ с учетом современных требований». | <p>Проверка выполнения лабораторных заданий</p> <p>Выступление на семинарском занятии</p> | |
| Тема 2.4. Методы и формы экологического развития дошкольников в ДОУ | | 8 | 8 | 8/10И | 4 | <ul style="list-style-type: none"> - Составить таблицу/рассказ, отражающую все формы и методы экологического развития дошкольников - Разработать сценарий или конспект одной из форм экологического развития детей - Разработка компьютерной презентации/сообщение по теме | <p>Проверка выполнения практических и лабораторных заданий</p> <p>Выступление на семинарском занятии</p> | |
| Итого по разделу | | 22 | 20 | 32/22И | 18,4 | | <p>Тест</p> <p>Эвристическая беседа</p> | |
| Раздел 3. Современные подходы к экологическому образованию | 5 | | | | | | | ПК-1-зув |

| Раздел/ тема дисциплины | Семестр | Аудиторная контактная работа (в акад. часах) | | | Самостоятельная работа (в акад. часах) | Вид самостоятельной работы | Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации | Код и структурный элемент компетенции |
|--|----------|--|------------------|------------------|--|--|---|---------------------------------------|
| | | лекции | лаборат. занятия | практич. занятия | | | | |
| гическому развитию дошкольника | | | | | | | | ПК-2-зув ПК-6-зув |
| Тема 3.1. Дифференциация и интеграция целей задач и содержания работы по экологическому образованию детей | | 2 | | 2/2И | 2 | - Сравнить цели и задачи экологического развития из двух разных образовательных программ, привести примеры интеграции целей задач и содержания работы по экологическому образованию детей | Устный опрос | |
| Тема 3.2. Здоровьесберегающий потенциал технологий дошкольного образования в области экологического развития | | 2 | | 2/2И | 2 | - Составить план и представить конспект биологической консультации для воспитателя ДОУ | Проверка выполнения практического задания Выступление на семинарском занятии | |
| Тема 3.3. Мониторинг образовательного процесса детского сада в области экологического развития детей | | 2 | 10 | 4/4И | 2 | - Познакомиться из авторефератов диссертаций с одной–двумя диагностическими методиками для оценки экологической воспитанности - Проведение диагностического обследования одного ребенка | Проверка выполнения практического задания Выступление на семинарском занятии | |
| Итого по разделу | | 6 | 10 | 8/8И | 6 | | Тест Эвристическая беседа | |
| Итого за семестр | 5 | 32 | 32 | 48/30И | 28,4 | | Промежуточная аттестация (экзамен) | |

| Раздел/ тема дисциплины | Семестр | Аудиторная контактная работа (в акад. часах) | | | Самостоятельная работа (в акад. часах) | Вид самостоятельной работы | Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации | Код и структурный элемент компетенции |
|----------------------------|---------|--|------------------|------------------|--|----------------------------|---|---------------------------------------|
| | | лекции | лаборат. занятия | практич. занятия | | | | |
| Итого по дисциплине | 5 | 32 | 32 | 48/30И | 28,4 | | Промежуточная аттестация (экзамен) | |

5 Образовательные и информационные технологии

В связи с необходимостью поиска современных, актуальных подходов к образовательному процессу в рамках лекций, семинарских занятий, а также в процессе подготовки к ним задействуются интернет-ресурсы.

Реализация компетентностного подхода предусматривает использование по дисциплине «Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста» в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

В рамках дисциплины «Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста» планируется проведение традиционных лекций и практических занятий: беседа по заранее определенным вопросам, выступления студентов по плану занятия, выполнение практических заданий, лабораторная работа. Используются и нетрадиционные формы: проблемная лекция, лекция-диалог, выступление в роли обучающего, деловая игра, рассказ, терминологические разминки, поисковый метод, решение ситуационных задач, работа в мини-группах, использование аудиоматериалов и видеоматериалов.

6 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

По дисциплине «Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста» предусмотрена аудиторная и внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся.

Аудиторная самостоятельная работа студентов предполагает обсуждение тем и заданий по плану занятия на практических и лабораторных занятиях.

Перечень тем для подготовки к семинарским занятиям:

Тема 1. Предмет и задачи курса «Теория и технология экологического развития детей дошкольного возраста». Место курса в системе высшего профессионального образования

Вопросы:

1. Курс как научная дисциплина.
2. Методы научного исследования проблем экологического образования детей; сходство и отличие методов педагогики и психологии. Этапы научного исследования проблем.
3. Основные нормативные и другие документы о дошкольном образовании, определяющие ведущее место экологического образования в системе дошкольного образования.

Литература:

1. Любой автореферат по проблеме экологического образования детей.
2. Нисканен Л. Экологическое образование в профессиональной подготовке студентов // Дошкольное воспитание. – 2002. - № 3.
3. Римашевская Л.С. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста / Л.С. Римашевская, Н.О. Никонова, Т.А. Ивченко. – М.: Центр пед. образования, 2008.
4. Серебрякова Т.А. Экологическое образование в дошкольном возрасте / Т.А. Серебрякова. – М., 2008
5. Шепилова Н.А. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста. Учебное пособие. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2016. – 210 с. – ISBN 978-5-9967-0852-9

Задания:

1. Познакомиться с одним авторефератом кандидатской диссертации на тему, связанную с экологическим образованием, выделить выходные данные, научные методы, которые использовал автор, структуру работы, теоретические основы проблемы.

2. Из документов по дошкольному образованию сделать выписки или представить выдержки посвященные обоснованию необходимости и актуальности экологического образования детей.

3. Привести примеры взаимосвязи данной дисциплины с философией, экологией, психологией, педагогикой.

Тема 2. Условия экологического развития детей в дошкольных учреждениях

Вопросы:

1. Экологические условия содержания комнатных растений в дошкольных учреждениях.

2. Экологические условия содержания рыб в дошкольных учреждениях.

Литература:

1. Ганс Ф. Твой аквариум. – М., 1992.

2. Ильина Е. Комнатные растения и их использование в интерьере. – Свердловск, 1992.

3. Николаева С.Н. Условия экологического воспитания в детском саду. – М., 1993

4. Марковская М. Уголок природы в детском саду. – М., 1989.

5. Дедова Т. Не территория, а сказка // Обруч. - № 3. – 2003.

6. Шепилова Н.А. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста. Учебное пособие. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2016. – 210 с. – ISBN 978-5-9967-0852-9

7. Богомолова, Н.И. Развивающая среда в экологическом образовании дошкольников / Н.И. Богомолова // Воспитатель ДОУ.- №5. - 2009.

8. Широбокова Г.В. Организация зимнего сада в ДОУ / Г.В. Широбокова // Справочник старшего воспитателя ДОУ.- №1.-2009.

9. СанПин (2010г.) электронные ресурсы

Задания:

1. Разработать рекомендации по созданию экологических условий содержания комнатных растений, рыб, птиц в детском саду (на выбор), защитить рекомендации.

2. Подготовить и оформить материалы для родительского уголка или папки-передвижки о содержании рыб, птиц, комнатных растений, об их использовании в воспитании детей дома.

3. Два студента готовят и комментируют выставку литературы по теме семинара.

Тема 3. Методы и формы экологического развития детей в дошкольных учреждениях

Вопросы:

1. Наглядно-иллюстративный материал и словесно-литературные методы в экологическом развитии детей, практические методы (игра, труд в природе, проекты, познавательно-исследовательская деятельность)

2. Формы экологического развития детей:

В блоке совместной деятельности воспитателя и детей:

Экскурсии, занимательные дела, проекты

– опыты, эксперименты;

– игры, ИОС (игровые обучающие ситуации);

– развлечения, праздники;

– экологическая тропа;

– центры;

– музеи;

– метеоцентр

– реклама

– акции

– походы

– коллекции

– конкурсы

В блоке самостоятельной деятельности детей:

– самостоятельная деятельность в лаборатории

– игры с природным материалом.

– самостоятельные наблюдения

3. Нетрадиционные, инновационные формы.

4. Специфика выбора форм и методов экологического развития в зависимости от возраста.

Литература:

1. Н. Рыжова. Экологический проект «Здравствуй, дерево» //Дошкольное воспитание – 2002. - №3.

2. Т. Николаева. Задачи на удивление //Дошкольное воспитание – 2001. - №4, №6, №11.

3. В. Зебзеева. Экологические акции в работе с дошкольниками //Дошкольное воспитание. – 2002 - №7.

4. Н. Рыжова Песок, глина, камни. //Дошкольное воспитание. – 2003. - № 11

5. Т. Зенина Наблюдаем, познаем, любим... //Дошкольное воспитание. - 2003. - № 7.

6. Т. Богданец Наблюдаем природу – готовимся к жизни. //Дошкольное воспитание. – 2003. - № 7.

7. Г. Иванова, В. Курашова Об организации работы по экологическому воспитанию. //Дошкольное воспитание. – 2004. - № 7.

8. Л. Павлова Игры как средство эколого-эстетического воспитания. //Дошкольное воспитание. – 2004. - № 7.

9. Поддъяков А.Н. Исследовательская активность ребенка. //Детский сад от А до Я. – 2004. - № 2.

10. Гризик Т.И. Познавательная игротека. // Детский сад от А до Я. – 2004. - № .

11. Веракса А.Н. Возможности игрового пространства в познавательной деятельности ребенка дошкольника / А.Н. Веракса // Современное дошкольное образование. - № 1. – 2012.- С.

12. Акимова Е. Проект «Первоцветы. Красная книга – зеленые страницы» / Е. Акимова // Справочник старшего воспитателя ДОУ. – 2012. - № 4.

13. Анцыперова, Т.А. Экологические проекты как средство формирования познавательного интереса дошкольника к природе /Т.А. Анцыперова //Детский сад от А до Я.- №1.-2009.

14. Бутузова, В.В. Развитие у детей навыков и умений опытно-экспериментальной деятельности /В.В. Бутузова //Справочник старшего воспитателя ДОУ.- №2.-2009.

15. Гатченко Т.Г. Занятия и непосредственно образовательная деятельность: сходство и различия / Т.Г. Гатченко // Детский сад: теория и практика. – 2012. - №6.

16. Егорова Т. Развитие исследовательского потенциала дошкольников / Т. Егорова // Современный детский сад. - № 1. – 2012.

17. Лобанова О. Опытнo-экспериментальная работа с дошкольниками в рамках экологического образования в детском саду / О. Лобанова // Современный детский сад. - № 1. – 2012.

18. Николаева С.Н., Комарова И.А. Сюжетные игры в экологическом воспитании дошкольников. – М.: Изд-во ГНОМид, 2005.

19. Куликовская И.Э. Детское экспериментирование. Старший дошкольный возраст: Учеб. пособие./И.Э. Куликовская , Н.Н. Совгир.- М.: Педагогическое общество России, 2005.

20. Карпичева Е. Роль экспериментальной деятельности в познавательном развитии дошкольников / Е. Карпичева // Дошкольная педагогика. - № 4. – 2012.

21. Гостевская Т. Исследовательская деятельность в ДОУ / Т. Гостевская // Дошкольное воспитание. – 2012. - № 2. Запахалова С. Формирование навыков прогнозирования погоды / С. Запахалова // Дошкольное воспитание. – 2012. - № 4.

22. Римашевская Л.С. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста / Л.С. Римашевская, Н.О. Никонова, Т.А. Ивченко. – М.: Центр пед. образования, 2008.

Задания: 1. Составить конспект наблюдения за живыми объектами уголка природы, сезонными изменениями в природе в разных возрастных группах.

2. Придумать несколько вариантов ИОС: с литературными персонажами - Красной Шапочкой, Буратино, котом Матроскиным, Айболитом и т.п.; с игрушками – аналогами; ИОС типа путешествий.

3. Подготовить перечень основной и дополнительной природоведческой литературы, используемой во всех возрастных группах ДОУ. Оформить ее в таблицу.

| Возрастная группа | Основная литература | Дополнительная литература |
|-------------------|---------------------|---------------------------|
|-------------------|---------------------|---------------------------|

4. Сделать подборку народных примет - предсказаний погоды, которые можно использовать при ознакомлении дошкольников с природными явлениями.

5. Предложите, как сделать, чтобы формы экологического образования использовались не ради формы, не заслоняли целенаправленную, углубленную работу педагогов по экологическому воспитанию. Согласны ли вы, что в практике дошкольных учреждений часто «гонятся» за нетрадиционными формами, упуская содержание?

Тема 4. Здоровьесберегающий потенциал технологии экологического развития детей

Вопросы:

1. Взаимосвязь экологического развития детей с физическим.
2. Влияние природы на организм ребенка.
3. Эколого – валеологические технологии.

Литература:

1. Николаева С.Н. Теория и методика экологического образования детей. - М.; Академия, 2002.

2. Волосникова Т.В. Экологическая культура и сохранение здоровья ребенка в современных условиях. // Дошкольная педагогика. - №7.- 2007.

3. Тюмасева В.И. Экологическое строительство детской души.- Челябинск,1999.

4. Римашевская Л.С. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста / Л.С. Римашевская, Н.О. Никонова, Т.А. Ивченко. – М.: Центр пед. образования, 2008.

5. Шепилова Н.А. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста. Учебное пособие. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2016. – 210 с. – ISBN 978-5-9967-0852-9

Задания: 1. Заполните таблицу/ответить на вопросы:

| Что ожидали узнать по данной теме? | Что узнали? |
|------------------------------------|-------------|
| | |

2. Заполните таблицу/ответить на пункты:

| Название программы | Задачи валеологического воспитания | Формы и методы работы |
|--|------------------------------------|-----------------------|
| «Наш дом-природа» Н.А. Рыжовой | | |
| «Дорога в страну чудес» З.И. Тюмасева | | |
| Волосниковой Т.В. | | |

3. Составить кроссворд или игру по теме семинара.

Тема 5. Мониторинг образовательного процесса детского сада. Социокультурные достижения ребенка дошкольника

Вопросы:

1. Понятие «мониторинг». Технология мониторинга.
2. Специфика педагогической диагностики.
3. Технология диагностики экологической воспитанности в различных образовательных программах.

Литература:

1. Римашевская Л.С. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста / Л.С. Римашевская, Н.О. Никонова, Т.А. Ивченко. – М.: Центр пед. образования, 2008.
2. Серебрякова Т.А. Экологическое образование в дошкольном возрасте / Т.А. Серебрякова. – М., 2008
3. Николаева С.Н. Теория и методика экологического образования детей. - М.; Академия, 2002.
4. «Мы». Программа экологического образования детей / Н.Н. Кондратьева и др. – СПб: «Детство – ПРЕСС», 2001.
5. Педагогическая диагностика развития детей перед поступлением в школу / Под ред. Т.С. Комаровой, О.А. Соломенниковой. – Ярославль: Академия развития, 2006
6. Водякова О. Разработка экологического паспорта детского сада / О. Водякова // Справочник старшего воспитателя ДОУ.- №4.-2012
7. Шепилова Н.А. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста. Учебное пособие. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2016. – 210 с. – ISBN 978-5-9967-0852-9

Задания:

1. Разработать тест или игру по теме.
2. Составить словарь по теме.
3. Сформулировать и задать вопрос однокурсникам по теме.
4. Представить технологию одной диагностической методики из автореферата кандидатской диссертации, связанной с экологическим образованием дошкольников.
5. Познакомится с технологией мониторинга окружающей среды (рекомендации Рыжовой Н.А.)

Тема 6. Профессиональная компетентность педагога в области теории технологии экологического развития детей

Вопросы:

1. Структура профессиональной компетентности педагога.
2. Знания и умения в рамках биологических дисциплин, агротехники и теории и методики экологического образования дошкольников.
3. Повышение квалификации педагогов по экологическому образованию дошкольников.

Литература:

1. Николаева С.Н. Теория и методика экологического образования детей. - М.; Академия, 2002.
2. Рыжова Н.А. Курсы повышения квалификации «Экологическое образование в детском саду»
3. Римашевская Л.С. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста / Л.С. Римашевская, Н.О. Никонова, Т.А. Ивченко. – М.: Центр пед. образования, 2008.
4. Шепилова Н.А. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста. Учебное пособие. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2016. – 210 с. – ISBN 978-5-9967-0852-9

Задание: Разработать биологическую консультацию для педагогов (тема, план, список литературы – 5 источников)

Тема 7. Планирование психолого-педагогической работы по экологическому развитию дошкольников

Вопросы:

1. Виды планов и место в них экологического развития детей.
2. Специфика планирования непосредственно образовательной деятельности по экологическому развитию дошкольников.
3. Планирование содержания педагогической работы в блоке совместной деятельности воспитателя и детей.
4. Планирование самостоятельной деятельности детей, связанной с экологическим развитием.

Литература:

1. Николаева С.Н. Теория и методика экологического образования детей. - М.; Академия, 2002.
2. Римашевская Л.С. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста / Л.С. Римашевская, Н.О. Никонова, Т.А. Ивченко. – М.: Центр пед. образования, 2008.
3. Серебрякова Т.А. Экологическое образование в дошкольном возрасте / Т.А. Серебрякова. – М., 2008
4. Николаева С.Н. Экологическое воспитание младших дошкольников. – М.: Мозаика-Синтез, 2005.
5. Николаева С.Н. Методика экологического воспитания в детском саду. – М.: Просвещение, 2005.
6. Васюкова Н.Е. Планирование образовательного процесса с дошкольниками на комплексно-тематической основе и принципе интеграции образовательных областей / Н.Е. Васюкова // Детский сад: теория и практика. – 2012. - №5.
7. Римашевская Л.С. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста / Л.С. Римашевская, Н.О. Никонова, Т.А. Ивченко. – М.: Центр пед. образования, 2008.
8. Шепилова Н.А. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста. Учебное пособие. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2016. – 210 с. – ISBN 978-5-9967-0852-9

Задание: Выписать или подобрать пример планирования занимательного дела, наблюдения в природе, труда в природе из пособий Николаевой С.Н.

Тема 8. Управление процессом экологического развития в дошкольных учреждениях (элементы деловой игры).

Вопросы:

1. Назначение руководителей дошкольного учреждения в управлении экологическим образованием. Планирование цели и задач экологического образования.
2. Содержание оперативного управления проблемой:
 - 2.1. деятельность руководителя и педагогов, направленная на создание экологической среды, отражение данной деятельности в годовом плане;
 - 2.2. формы повышения экологической культуры педагогов;
 - 2.3. формы и методы экологической деятельности с семьей;
 - 2.4. технология экологического образования детей.
3. Диагностика экологического развития детей. Задачи диагностики. Методы диагностики, используемые в теории экологического образования детей. Критерии усвоения основной общеобразовательной программы. Педагогические выводы и практические предложения.

Литература:

1. Зенина Т. Работаем по программе «Юный эколог»// Дошкольное воспитание. - 1996. - №7.
2. Федотова А.М. Экологическое воспитание дошкольников.- Пермь,1992.- Гл./ Роль заведующей ДООУ в методическом руководстве экологическим воспитанием дошкольников.

3. «Детство» примерная основная общеобразовательная программа дошкольного образования.- С-Пб.,2011.(на примере одной возрастной группы выделить интегративные качества освоения детьми экологической программы).

4. Кобылянский В.А. Формирование экологической культуры и проблемы образования. // Педагогика. - 2001. - №1.

5. Исаева О.В. Социально-экологическое направление работу ДОУ летом. //Управление ДОУ. – 2004. – № 2.

6. Волобуева Л.М. Структура управления дошкольного образовательного учреждения. //Управление ДОУ. – 2004. - № 1.

7. Римашевская Л.С. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста / Л.С. Римашевская, Н.О. Никонова, Т.А. Ивченко. – М.: Центр пед. образования, 2008.

8. Шепилова Н.А. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста. Учебное пособие. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2016. – 210 с. – ISBN 978-5-9967-0852-9

Задания: 1. Составить план биологической и педагогической консультаций для воспитателей детского сада: цель, основные вопросы, их последовательность, литература по теме консультаций (3-5 источников).

2. Приготовиться к участию в деловой игре «Педсовет в дошкольном учреждении». В повестке: обсуждение результатов тематического контроля « Условия для экологического воспитания в группах».

Планы лабораторных занятий

Занятие №1. Условия для экологического образования в ДОУ

Анализ условий осуществить по следующему алгоритму:

1. Как и на сколько реализован принцип «открытость природе» при организации предметно развивающей среды в данном ДОУ? (приблизить природу к детям, создать экологические условия для всех живых объектов, наличие минимума материальных условий).

2. Использован ли экологический подход при организации условий? (подбор и размещение живых объектов, уход за ними осуществляется с учетом факторов среды, их изменении).

3. Наличие минимума материальных условий в группе, здании ДОУ и на участке? (в групповой комнате: комнатные растения, холодноводный аквариум с рыбками, аквариумными растениями, улитками , школьного типа; орудия для ухода за растениями и животными, календарь природы, мини-лаборатория, дидактические игры, энциклопедическая литература, наглядные пособия, зеленый огород на окне; на участке: детский огород, цветник, место для подкормки птиц, экологическая тропа).

4. Соответствие среды, условий образовательной программе, по которой работает группа, СанПином.

5. Как в планировании отражается работа по экологическому образованию? Анализ планов осуществить по схеме:

- Какие формы экологического образования отражаются в плане.

- Как часто и каким образом планируется работа по экологическому образованию.

- В каких режимных моментах планируется работа по экологическому образованию.

- Имеется ли система преемственности при планировании.

- Какие методы и приемы отражаются в планировании.

- С какими направлениями развития интегрируется экологическое развитие

Занятие № 2 Методы и формы экологического образования в ДОУ

Понаблюдать и проанализировать занимательные дела, труд, наблюдение, игры.

Вопросы к анализу непосредственно образовательной деятельности:

1. Какой вид (тип) организации образовательной деятельности использован?

2. Какие образовательные, развивающие, воспитательные задачи решались?

3. Соответствие задач ОО программе, возрасту?
4. Методы и приемы, которые используются по ходу непосредственно образовательной деятельности?

5. Приемы индивидуальной работы?

6. Активность и интерес детей?

7. Все ли задачи и насколько эффективно решены?

Вопросы к анализу других форм экологического образования:

1. Какая форма экологического образования была использована?

2. Какие методы и приемы использовались?

Занятие № 3 Мониторинг образовательного процесса ДОУ в области экологического развития детей

1. Осуществить диагностику экологической воспитанности одного ребенка, используя на выбор (диагностику О. Соломенниковой, рекомендации по мониторингу к ПООП, по которой работает группа), обобщить результаты.

2. Разработать экологический паспорт ДОУ.

Методические рекомендации для подготовки к семинару:

Задания в семинарских занятиях, в основном, связаны с будущей профессиональной деятельностью, демонстрируют примеры применения теоретических знаний для решения практических задач. При изучении каждой темы студент должен придерживаться следующего порядка:

1. обратиться к данной теме курса «Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста», повторить материал к теме семинарского занятия;

2. изучив материалы лекции до соответствующего занятия, подумать, какие уточняющие вопросы можно задать преподавателю на лекции;

3. при подготовке к семинарским занятиям необходимо руководствоваться вопросами для обсуждения при изучении источников;

4. к семинарскому занятию необходимо выполнить задания из программы самостоятельной работы и использовать данные материалы на занятии;

5. выполняя задания к семинарским и практическим занятиям, детально проработайте формулировку задания;

6. при подготовке к занятиям необходимо ориентироваться на показатели и критерии оценки активной работы студентов на семинарских занятиях и выполнение программы самостоятельной работы;

7. переход к изучению новой темы возможен в случае выполнения всех заданий предыдущих разделов.

Критерии оценки заданий:

5 баллов – полностью раскрыто содержание задания; есть выводы;

4 балла – содержание задания раскрыто, отсутствуют выводы;

3 балла – содержание задания раскрыто частично, нет выводов;

2 балла – содержание прописано формально, нет выводов;

1 балл – содержание задания раскрыто с ошибками, нет выводов.

7 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

а) Планируемые результаты обучения и оценочные средства для проведения промежуточной аттестации:

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|--|--|---|
| ПК-1 готовностью реализовывать образовательные программы по учебным предметам в соответствии с требованиями образовательных стандартов | | |
| Знать | основные определения и понятия теории и технологий экологического развития дошкольников. | <p>Перечень теоретических вопросов к экзамену:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Актуальность проблемы экологического образования дошкольников. 2. Цель, задачи и основные направления в экологическом образовании дошкольников. 3. Взаимосвязь понятий «экологическое образование», «экологическое воспитание», «экологическая культура», «экологическое развитие». 4. Системно-структурный подход как основа конструирования целостного образовательного процесса. 5. Целостное развитие ребенка как концептуальная основа современных технологий экологического образования дошкольников. 6. Дифференциация и интеграция целей, задач и содержания работы по экологическому образованию детей. <p>Тест</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Под «педагогической концепцией» понимают: <ol style="list-style-type: none"> а) процесс воспитания, обучения и развития детей средствами природы. б) проблемы человечества связанные с энерго и ресурсосбережением, загрязнением окружающей среды, деградацией почвы, изменением климата. в) система взглядов на педагогическое явление, объединенных ведущей идеей. г) упорядоченные способы совместной деятельности педагога и детей. 2. Автором концепции целостного развития ребенка является: <ol style="list-style-type: none"> а) М. Крулехт; б) Н. Ражова; в) С. Николаева; г) Л. Моисеева. 3. Экологическое воспитание дошкольников – это.... <ol style="list-style-type: none"> а) воспитание любви к природе; |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|---------------------------------|---------------------------------|--|
| | | <p>б) организованный воспитательный процесс общения детей с природой, направленный на познание основных биологических закономерностей;</p> <p>в) воспитание бережного отношения к природе;</p> <p>г) наблюдение за природой.</p> <p>4. Кто предложил использовать естественно-научные кабинеты в воспитании дошкольников.</p> <p>а) Ушинский К.Д.;</p> <p>б) Водовозова Е.;</p> <p>в) Тихеева Е.;</p> <p>г) Симонович А.</p> <p>5. Экологическое образование дошкольников – это...</p> <p>а) ознакомление детей с природой;</p> <p>б) процесс формирования нового типа отношения у детей к природе; воспитание, развитие, обучение детей средствами природы;</p> <p>в) воспитание любви к природе у детей;</p> <p>г) ознакомление детей с биологическими законами природы.</p> <p>6. Предмет «Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста»...</p> <p>а) изучает закономерности процесса экологического образования детей;</p> <p>б) изучает природу;</p> <p>в) часть дошкольной педагогики и одновременно самостоятельная дисциплина, носит прикладной (практический характер);</p> <p>г) нет никаких особенностей.</p> <p>7. Природа способствует социально-личностному развитию детей, так как...</p> <p>а) формируется ответственность, сострадание, сопереживание в отношении всего живого у дошкольников;</p> <p>б) природа – часть общества;</p> <p>в) ребенок приспосабливается к природе;</p> <p>г) воспитывает умение видеть красоту природы.</p> <p>8. Основы экологической культуры – это...</p> |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|---------------------------------|---------------------------------|---|
| | | <p>а) бережное отношение к природе у детей;</p> <p>б) высокий уровень знаний о природе у детей;</p> <p>в) совокупность знаний и активное проявление ребенка в деятельности, соблюдение правил поведения в природе;</p> <p>г) бережное отношение к природе.</p> <p>9. Кто первым в истории зарубежной педагогики предложил использовать природу в воспитании дошкольников?</p> <p>а) И. Песталоцци;</p> <p>б) Ж. Руссо;</p> <p>в) Я.А. Коменский;</p> <p>г) Фребель Ф.</p> <p>10. Связь «Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста» с философией заключается в том, что «Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста»</p> <p>а) имеет такой же предмет что и философия</p> <p>б) использует философские подходы к изучению проблем экологического образования детей</p> <p>в) опирается на положения философии о роли человека в природе и на основные философские законы (сохранение энергии, борьбы и единства противоположностей)</p> <p>г) используются философские подходы при решении проблем экологического образования детей</p> <p>11. Природа способствует интеллектуальному развитию дошкольников, так как...</p> <p>а) развивает мышление</p> <p>б) помогает формировать систему элементарных экологических знаний о формах, цвете, запахах, объектах природы.</p> <p>в) развивает внимание у детей</p> <p>г) развивает восприятие</p> <p>12. Что обеспечивает целостность экологического развития дошкольников в ДОУ:</p> <p>а) интеграция;</p> <p>б) фасилитация;</p> |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|---|--|--|
| | | в) амплификация; г) индивидуализация. |
| Уметь | самостоятельно анализировать образовательные программы по экологическому развитию дошкольников в соответствии с требованиями образовательных стандартов. | <p>Практические задания</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Раскрыть сущность системно – структурного подхода к конструированию образовательного процесса ДОУ. 2. Представить цели и задачи из ФГОС ДО, связанных с экологическим развитием. 3. Сделать сравнительный анализ (сходства и различие) технологий С.Н. Николаевой, Н.А. Рыжовой, Л.В.Моисеевой, В. Ашиков, С. Ашикова, Н.Н. Кондратьевой, Л.В. Кокуевой, С.Н. Теплюк, Л. Земсковой-Названовой, О.Ф. Горбатенко, О.А. Воронкевич и др. 4. Представить тезисы из ФГОС ДО по теме: «Требования к структуре основной общеобразовательной программы дошкольного образования» 5. Сравнить цели и задачи экологического развития из двух разных образовательных программ, привести примеры интеграции целей задач и содержания работы по экологическому образованию детей |
| Владеть | практическими навыками реализации образовательных программ по экологическому развитию дошкольников в соответствии с требованиями образовательных стандартов. | <p>Задания на решение задач из профессиональной области</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Составить таблицу/рассказ, отражающую все формы и методы экологического развития дошкольников 2. Разработать сценарий или конспект одной из форм экологического развития детей 3. Составить план и представить конспект биологической консультации для воспитателя ДОУ |
| ПК-2 способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики | | |
| Знать | современные методы и технологии обучения и диагностики экологического развития дошкольников. | <p>Перечень теоретических вопросов к экзамену:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методы экологического развития дошкольников, характеристика 1-2-х наглядных методов. 2. Методы экологического развития дошкольников, характеристика 1-2-х практических методов. 3. Наблюдение как метод и форма экологического развития дошкольников. 4. Проект как метод и форма организации экологического развития дошкольников. 5. Познавательно – исследовательская деятельность как метод и форма организации |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|---------------------------------|---------------------------------|--|
| | | <p>экологического развития дошкольников.</p> <p>6. Организация экспериментирования для решения задач экологического развития детей дошкольного возраста.</p> <p>7. Модели как метод организации экологического развития дошкольников.</p> <p>8. Художественная литература как метод организации экологического развития дошкольников.</p> <p>9. Детская природоведческая литература и ее роль в экологическом развитии дошкольников.</p> <p>10. Формы экологического развития дошкольников, характеристика 1-2-х форм.</p> <p>11. Целевые прогулки, экскурсии и походы как формы осуществления экологического развития дошкольников.</p> <p>12. Особенности экологического образования в группах раннего возраста и дошкольного возраста.</p> <p>13. Мониторинг образовательного процесса детского сада. Социокультурные достижения ребенка дошкольника в экологическом развитии.</p> <p>Тест</p> <p>1. В какой программе ставятся следующие задачи: развитие у детей дошкольного возраста экологических представлений, знаний о ценности природы и правилах поведения в ней; формирование умений разнообразной деятельности в природе и становление экологически ориентированного взаимодействия с ее объектами; накопление детьми эмоционально позитивного опыта общения с природой:</p> <p>а) «Юный эколог» Николаевой С.Н.;</p> <p>б) «От рождения до школы» под редакцией Вераксы Н.Е.;</p> <p>в) «Наш дом - природа» Рыжовой Н.А.;</p> <p>г) «Мы» Кондратьевой Н.Н. и др.</p> <p>1. Какая программа включает две подпрограммы. Одна из них ориентирована на детей – по ней можно развивать экологическую культуру дошкольников 2–7 лет в любых образовательных учреждениях. Другая предназначена для взрослых (воспитателей ДОУ, педагогов дополнительного образования) для осуществления повышения квалификации педагогов:</p> |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|---------------------------------|---------------------------------|--|
| | | <p>а) «Юный эколог» Николаевой С.Н.;</p> <p>б) «От рождения до школы» под редакцией Вераксы Н.Е.;</p> <p>в) «Наш дом - природа» Рыжовой Н.А.;</p> <p>г) «Мы» Кондратьевой Н.Н. и др.</p> <p>3. Целью какой программы является воспитание гуманной, социально-активной личности, способной понимать и любить окружающий мир, природу, бережно относиться к ним:</p> <p>а) «Юный эколог» Николаевой С.Н.;</p> <p>б) «От рождения до школы» под редакцией Вераксы Н.Е.;</p> <p>в) «Наш дом - природа» Рыжовой Н.А.;</p> <p>г) «Мы» Кондратьевой Н.Н. и др.</p> <p>4. Какая программа относится к культурно-экологическому воспитанию и развитию дошкольников 3–7 лет и имеет девизом – воспитание через Культуру и Красоту:</p> <p>а) «Экология для малышей» автор Е.В. Гончарова;</p> <p>б) «От рождения до школы» под редакцией Вераксы Н.Е.;</p> <p>в) «Семицветик» авторы В.И. Ашиков, С.Г. Ашикова;</p> <p>г) «Мы» Кондратьевой Н.Н. и др.</p> <p>5. Какая программа состоит из трех комплексов, составленных по возрастному признаку. Первый комплекс «Мир вокруг нас» рассчитан на работу с детьми 6–8 лет. Второй называется «Красота окружающего нас мира», он рассчитан на детей 8–9 лет. Третий – «Земля – планета людей» – предназначен для работы с детьми 9–10 лет. Все три комплекса связаны единой идеей, целью, задачами.</p> <p>а) «Экология для малышей» автор Е.В. Гончарова;</p> <p>б) «От рождения до школы» под редакцией Вераксы Н.Е.;</p> <p>в) «Семицветик» авторы В.И. Ашиков, С.Г. Ашикова;</p> <p>г) «Мир вокруг нас» автор Т.В. Попова.</p> <p>6. Автор какой программы считает, что в основе сознания лежит ценностное отношение личностных смыслов, т.к. «экос» – дом, «логос» – наука, смысл, поэтому должно быть отношение к дому, как к безусловной ценности и в связи с этим осмысление своего места и роли в мире, осознание своей ответственности за него – именно это должно найти от-</p> |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|---------------------------------|---------------------------------|--|
| | | <p>клик в душе каждого ребенка. Соответственно целью программы служит создание условий для становления основ экологического сознания у старших дошкольников:</p> <p>а) «Мы – земляне» автор Н. Вересов;</p> <p>б) «От рождения до школы» под редакцией Вераксы Н.Е.;</p> <p>в) «Семицветик» авторы В.И. Ашиков, С.Г. Ашикова;</p> <p>г) «Мир вокруг нас» автор Т.В. Попова.</p> <p>7. Что является методом экологического образования:</p> <p>а) упорядоченный способ совместной деятельности педагога и детей, направленный на достижение образовательных (раскрыть мир природы, подвести к пониманию взаимосвязей), воспитательных (сформировать положительное отношение к природе), развивающих (развивать познавательную деятельность, интерес, познавательную активность) задач;</p> <p>б) организованный воспитательный процесс общения детей с природой, направленный на познание основных биологических закономерностей;</p> <p>в) заранее спроектированный образовательный процесс;</p> <p>г) совокупность знаний и активное проявление ребенка в деятельности, соблюдение правил поведения в природе.</p> <p>8. Типы игровых обучающих ситуаций, которые могут использоваться в экологическом образовании детей:</p> <p>а) дидактические игры;</p> <p>б) дидактические и подвижные игры;</p> <p>в) игрушки-аналоги, литературные персонажи, элементы сюжетно-ролевой игры;</p> <p>г) сюжетно-ролевые игры («Садовник»).</p> <p>3. Виды наблюдений за природой по характеру познавательных задач:</p> <p>а) кратковременные, циклические;</p> <p>б) распознающие, длительные, воссоздающие;</p> <p>в) наблюдения за животными, растениями, неживой природой;</p> <p>г) наблюдение за экзотическими животными.</p> <p>9. Методы экологического образования детей в дошкольных учреждениях:</p> <p>а) наглядные (наблюдение, модели, наглядно-иллюстративные методы); практиче-</p> |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|---------------------------------|---------------------------------|---|
| | | <p>ские (игра, труд, поисковая деятельность); словесные (художественная литература, беседы);</p> <p>б) экскурсии в природу, занятия;</p> <p>в) праздники и развлечения;</p> <p>г) методы теоретического уровня.</p> <p>10. Виды моделей, которые рекомендуется использовать в экологическом образовании детей:</p> <p>а) материальные, идеальные, статические, динамические, пространственно-графические, иконические;</p> <p>б) модели формы, величины, цвета;</p> <p>в) различные картинки;</p> <p>г) макеты.</p> <p>11. Наглядные методы экологического образования детей – это....</p> <p>а) картины, иллюстрации;</p> <p>б) картины, наблюдение</p> <p>в) предметно – развивающая среда, наблюдение, наглядно – иллюстративный материал, модели</p> <p>г) фото</p> <p>12. Метод проектов - это</p> <p>а) создание модели, заменяющей объект природы;</p> <p>б) способ организации образовательного процесса ДООУ, основанный на взаимодействии педагога и детей, поэтапная практическая деятельность по достижению поставленной цели;</p> <p>в) создание схемы, отображающей строение объекта природы;</p> <p>г) акция по решению какой-либо проблемы</p> <p>13. Познавательная-исследовательская (поисковая деятельность) – это...</p> <p>а) поиск спрятанных предметов;</p> <p>б) практический метод экологического образования дошкольников направленный на поиск ответов на вопросы, поставленные самой природой, включая опыты и эксперименты</p> <p>в) игровая деятельность</p> |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|---------------------------------|--|---|
| | | г) предположения, что будет в будущем. |
| Уметь | самостоятельно проектировать образовательный процесс по экологическому развитию дошкольников с использованием современных методов и технологий обучения и диагностики. | <p>Примерные практические задания для экзамена:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Приведите примеры дидактических игр для экологического развития детей младшего дошкольного возраста. 2. Приведите примеры дидактических игр для экологического развития детей старшего дошкольного возраста. 3. Приведите примеры словесных игр для экологического развития детей младшего дошкольного возраста. 4. Приведите примеры словесных игр для экологического развития детей старшего дошкольного возраста. 5. Приведите примеры подвижных игр для экологического развития детей младшего дошкольного возраста. 6. Приведите примеры подвижных игр для экологического развития детей старшего дошкольного возраста. 7. Приведите примеры настольно-печатных игр для экологического развития детей дошкольного возраста. 8. Приведите примеры пиктограмм для экологического развития детей дошкольного возраста. 9. Приведите примеры методик диагностики экологической воспитанности детей дошкольного возраста. |
| Владеть | способами организации разных форм экологического развития дошкольников. | <p>Примерные практические задания для экзамена:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Приведите примеры использования игровых обучающих ситуаций для экологического развития детей дошкольного возраста. 2. Приведите варианты тем наблюдений для экологического развития детей дошкольного возраста. 3. Приведите варианты тем циклических наблюдений для экологического развития детей дошкольного возраста. 4. Приведите примеры опытов и экспериментов для экологического развития детей дошкольного возраста. |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|--|--|---|
| | | 5. Приведите варианты тем праздников для экологического развития детей дошкольного возраста. 6. Приведите варианты тем целевых прогулок для экологического развития детей дошкольного возраста. |
| ПК-6 готовностью к взаимодействию с участниками образовательного процесса | | |
| Знать | основные закономерности и правила обеспечения экологически ориентированной деятельности в образовательной организации. | <p>Перечень теоретических вопросов к экзамену:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обучающая, воспитывающая и развивающая функции природы. 2. Условия экологического образования в дошкольных учреждениях (материальные, экологические педагогические и др.). 3. Организация экологически развивающей среды в ДОУ. 4. Предметно-развивающая среда как важное условие экологического развития детей дошкольного возраста. 5. Труд в природе как метод и форма организации экологического развития дошкольников. 6. Использование информационно-коммуникационных технологий в экологическом развитии дошкольников. 7. Профессиональная компетентность педагога в области теории технологии экологического развития детей. <p>Тест</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Экологическая деятельность у дошкольников носит: <ol style="list-style-type: none"> а) естественный характер; б) противоречивый характер; в) особенный характер; г) не целесообразный характер. 2. Развивающий этап преимущественной интегрированной деятельности в 5 лет носит название: <ol style="list-style-type: none"> а) зрительно-игровой; б) сенсорно-игровой; в) обучающий игровой; |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|---------------------------------|---------------------------------|--|
| | | <p>г) ознакомительно-изучающий.</p> <p>3. Интеграция в реальной практике экологического образования предполагает усиление:</p> <p>а) деятельного и синергитического подходов, обеспечение у дошкольников положительной мотивации к образованию в области экологии;</p> <p>б) комплексного и личностного подходов, обеспечение у дошкольников положительной мотивации к образованию в области экологии;</p> <p>в) деятельного и личностного подходов, обеспечение у дошкольников положительной мотивации к образованию в области экологии;</p> <p>г) развивающего и личностного подходов, обеспечение у дошкольников положительной мотивации к образованию в области экологии.</p> <p>4. Выберите сущность здоровьесберегающих образовательных технологий в детском саду:</p> <p>а) изучают влияние человека на природу;</p> <p>б) технологии воспитания валеологической культуры или культуры здоровья дошкольников;</p> <p>в) метод педагогического мониторинга;</p> <p>г) системообразующее понятие «живой организм», система, включающая знания о биологических закономерностях природы (рост и развитие, многообразие, приспособленность к среде).</p> <p>5. Здоровьесберегающая среда предполагает:</p> <p>а) комплекс социально-гигиенических, психолого-педагогических, морально-эстетических, экологических, физкультурно-оздоровительных, образовательных системных мер, обеспечивающих ребенку психическое и физическое благополучие, комфортную моральную и бытовую среду в семье и ДОУ;</p> <p>б) комнатные растения, аквариум школьного типа, зеленый огород на окне, календарь природы, мини-лаборатория, орудия труда для ухода за растениями и животными;</p> <p>в) комнатные растения, аквариум, птицы;</p> <p>г) комнатные растения, дидактические игры.</p> <p>6. В области экологического развития здоровьесберегающий потенциал проявляется во взаимосвязи:</p> |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|---------------------------------|---|--|
| | | <p>а) экологического развития с речевым развитием;</p> <p>б) экологического развития с физическим развитием;</p> <p>в) экологического развития с математическим развитием;</p> <p>г) экологического развития с познавательным развитием.</p> <p>7. Эколого–валеологическое направление в экологическом развитии детей направлено:</p> <p>а) на сохранение и укрепление здоровья, познании возможности своего организма;</p> <p>б) работу по ознакомлению детей со взаимосвязями в природе;</p> <p>в) совокупность знаний и активное проявление ребенка в деятельности, соблюдение правил поведения в природе;</p> <p>г) знания о закономерностях природы.</p> <p>8. Какой вид здоровья имеет следующую характеристику - динамическое состояние сохранения и развития психофизиологических функций, оптимальной трудоспособности и социальной активности личности при максимальной продолжительности активной жизни:</p> <p>а) индивидуальное здоровье;</p> <p>б) популяционное здоровье;</p> <p>в) глобальное здоровье;</p> <p>г) социальное здоровье.</p> |
| Уметь | самостоятельно организовывать разные виды детской деятельности по экологическому развитию в образовательном процессе ДОУ. | <p>Примерные практические задания для экзамена:</p> <p>1. Приведите варианты тем проектов для экологического развития детей дошкольного возраста.</p> <p>2. Приведите примеры методик диагностики экологической воспитанности детей дошкольного возраста.</p> <p>3. Приведите варианты тем бесед для экологического развития детей дошкольного возраста.</p> |
| Владеть | практическими навыками взаимодействия с участниками образовательного процесса по экологическому развитию. | <p>Примерные практические задания для экзамена:</p> <p>1. Задача. Как используется принцип «Не навреди живому!» по экологическому развитию в образовательном процессе ДОУ.</p> <p>2. Задача. Как можно использовать «огород на окне» для экологического развития детей дошкольного возраста.</p> |

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|---------------------------------|---------------------------------|--|
| | | 3. Задача. Что такое «экологическая тропа»? Раскройте особенности ее использования для экологического развития детей дошкольного возраста. |

Перечень тем и заданий для подготовки к экзамену:

2. Актуальность проблемы экологического образования дошкольников.
3. Цель, задачи и основные направления в экологическом образовании дошкольников.
4. Взаимосвязь понятий «экологическое образование», «экологическое воспитание», «экологическая культура», «экологическое развитие».
5. Системно-структурный подход как основа конструирования целостного образовательного процесса.
6. Целостное развитие ребенка как концептуальная основа современных технологий экологического образования дошкольников.
7. Дифференциация и интеграция целей, задач и содержания работы по экологическому образованию детей.
8. Методы экологического развития дошкольников, характеристика 1-2-х наглядных методов.
9. Методы экологического развития дошкольников, характеристика 1-2-х практических методов.
10. Наблюдение как метод и форма экологического развития дошкольников.
11. Проект как метод и форма организации экологического развития дошкольников.
12. Познавательная – исследовательская деятельность как метод и форма организации экологического развития дошкольников.
13. Организация экспериментирования для решения задач экологического развития детей дошкольного возраста.
14. Модели как метод организации экологического развития дошкольников.
15. Художественная литература как метод организации экологического развития дошкольников.
16. Детская природоведческая литература и ее роль в экологическом развитии дошкольников.
17. Формы экологического развития дошкольников, характеристика 1-2-х форм.
18. Целевые прогулки, экскурсии и походы как формы осуществления экологического развития дошкольников.
19. Особенности экологического образования в группах раннего возраста и дошкольного возраста.
20. Мониторинг образовательного процесса детского сада. Социокультурные достижения ребенка дошкольника в экологическом развитии.
21. Обучающая, воспитывающая и развивающая функции природы.
22. Условия экологического образования в дошкольных учреждениях (материальные, экологические педагогические и др.).
23. Организация экологически развивающей среды в ДОУ.
24. Предметно-развивающая среда как важное условие экологического развития детей дошкольного возраста.
25. Труд в природе как метод и форма организации экологического развития дошкольников.
26. Использование информационно-коммуникационных технологий в экологическом развитии дошкольников.
27. Профессиональная компетентность педагога в области теории технологии экологического развития детей.

Практические задания:

1. Приведите примеры дидактических игр для экологического развития детей младшего дошкольного возраста.
2. Приведите примеры дидактических игр для экологического развития детей старшего дошкольного возраста.
3. Приведите примеры словесных игр для экологического развития детей младшего дошкольного возраста.

4. Приведите примеры словесных игр для экологического развития детей старшего дошкольного возраста.
5. Приведите примеры подвижных игр для экологического развития детей младшего дошкольного возраста.
6. Приведите примеры подвижных игр для экологического развития детей старшего дошкольного возраста.
7. Приведите примеры настольно-печатных игр для экологического развития детей дошкольного возраста.
8. Приведите примеры пиктограмм для экологического развития детей дошкольного возраста.
9. Приведите примеры использования игровых обучающих ситуаций для экологического развития детей дошкольного возраста.
10. Приведите варианты тем наблюдений для экологического развития детей дошкольного возраста.
11. Приведите варианты тем циклических наблюдений для экологического развития детей дошкольного возраста.
12. Приведите примеры опытов и экспериментов для экологического развития детей дошкольного возраста.
13. Приведите варианты тем праздников для экологического развития детей дошкольного возраста.
14. Приведите варианты тем целевых прогулок для экологического развития детей дошкольного возраста.
15. Приведите варианты тем проектов для экологического развития детей дошкольного возраста.
16. Приведите примеры методик диагностики экологической воспитанности детей дошкольного возраста.
17. Приведите варианты тем бесед для экологического развития детей дошкольного возраста.
18. Задача. Как используется принцип «Не навреди живому!» по экологическому развитию в образовательном процессе ДОУ.
19. Задача. Как можно использовать «огород на окне» для экологического развития детей дошкольного возраста.
20. Задача. Что такое «экологическая тропа»? Раскройте особенности ее использования для экологического развития детей дошкольного возраста.
21. Приведите примеры методик диагностики экологической воспитанности детей дошкольного возраста.

б) Порядок проведения промежуточной аттестации, показатели и критерии оценивания:

Промежуточная аттестация по дисциплине «Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста» включает теоретические вопросы, позволяющие оценить уровень усвоения обучающимися знаний, и практические задания, выявляющие степень сформированности умений и владений, проводится в форме экзамена.

Экзамен по данной дисциплине проводится в устной форме по экзаменационным билетам, каждый из которых включает 2 теоретических вопроса и одно практическое задание.

При подготовке к экзамену необходимо опираться на материал курса, пройденный на аудиторных занятиях, соотнесите материалы лекций, а так же наработанный Вами материал в ходе самостоятельной работы, на семинарских и лабораторных занятиях.

Показатели и критерии оценивания экзамена:

Отметка «отлично» выставляется обучающемуся, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его

излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач.

Отметка **«хорошо»** выставляется обучающемуся, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения.

Отметка **«удовлетворительно»** выставляется обучающемуся, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ.

Отметка **«неудовлетворительно»** выставляется обучающемуся, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. Отметка **«неудовлетворительно»** выставляется также, если обучающийся после начала экзамена отказался его сдавать.

8 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

а) Основная литература:

1. Николаева, С.Н. Система экологического воспитания дошкольников: Пособие // С.Н. Николаева. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 256 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=518886> – ISBN 978-5-16-011275-6
2. Общение с природой начинается с детства: Монография // С.Н. Николаева. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 215 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=518885> - ISBN 978-5-16-011274-9
3. Шепилова, Н. А. Теории и технологии экологического развития детей дошкольного возраста : учебное пособие / Н. А. Шепилова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL : <https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3911.zip&show=dcatalogues/1/1124053/3911.zip&view=true> (дата обращения: 25.09.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.

б) Дополнительная литература:

1. Николаева, С.Н. Становление экологической культуры и развитие ребенка старшего дошкольного возраста: Монография / С.Н. Николаева. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 198 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=518917> - ISBN 978-5-16-011279-4
2. Степанова, Н. А. Образовательные программы : учебно-методическое пособие [для вузов] / Н. А. Степанова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2019. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL : <https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3892.pdf&show=dcatalogues/1/1530029/3892.pdf&view=true> (дата обращения: 25.09.2020). - Макрообъект. - ISBN 978-5-9967-1481-0. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.

в) Методические указания:

1. Методические рекомендации для студентов по освоению дисциплины (приложение)

г) Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

| Наименование ПО | № договора | Срок действия лицензии |
|-----------------|--|--------------------------|
| MS Windows 7 | Д-1227 от 08.10.2018 Д-757-17 от 27.06.2017 | 11.10.2021 27.07.2018 |
| MS Office 2007 | № 135 от 17.09.2007 | бессрочно |
| FAR Manager | свободно распространяемое | бессрочно |
| 7Zip | свободно распространяемое | бессрочно |

Рекомендуемый следующий список Интернет-ресурсов:

- 1) Национальная информационно-аналитическая система – Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) URL: https://elibrary.ru/project_risc.asp
- 2) Электронная база периодических изданий East View Information Services, ООО «ИВИС» <https://dlib.eastview.com/>
- 3) Поисковая система Академия Google (Google Scholar) URL: <https://scholar.google.ru/>
- 4) Информационная система - Единое окно доступа к информационным ресурсам URL: <http://window.edu.ru/>
- 5) Российская Государственная библиотека. Каталоги

<https://www.rsl.ru/ru/4readers/catalogues/>

6) Электронные ресурсы библиотеки МГТУ им. Г.И. Носова
<http://magtu.ru:8085/marcweb2/Default.asp>

7) Университетская информационная система РОССИЯ <https://uisrussia.msu.ru>

8) Международная наукометрическая реферативная и полнотекстовая база данных научных изданий «Web of science» <http://webofscience.com>

9) Международная реферативная и полнотекстовая справочная база данных научных изданий «Scopus» <http://scopus.com>

10) Международная база полнотекстовых журналов Springer Journals
<http://link.springer.com/>

11) Международная база справочных изданий по всем отраслям знаний SpringerReference <http://www.springer.com/references>

9 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает:

| | |
|--|---|
| Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа | Доска, мультимедийные средства хранения, передачи и представления информации. |
| Учебные аудитории для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации | Доска, мультимедийный проектор, экран |
| Учебные аудитории для проведения лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации | Доска, мультимедийный проектор, экран |
| Помещения для самостоятельной работы обучающихся | Персональные компьютеры с пакетом MS Office, выходом в Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета |
| Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования | Шкафы для хранения учебно-методической документации, учебного оборудования и учебно-наглядных пособий. |

Приложение

Методические рекомендации для студентов по освоению дисциплины

Предусматриваются следующие формы учебной работы: лекции, практические и лабораторные занятия, самостоятельная работа студентов.

Содержание практических и лабораторных занятий направленно на формирование профессиональных умений студентов: диагностических, проектировочных, организаторских, необходимых для управления процессом экологического образования.

На самостоятельное изучение выносятся вопросы, которые составляют содержание практической деятельности и по которым у студентов имеются знания, полученные в процессе изучения психолого-педагогических дисциплин.

Необходимо помнить, что на лекции обычно рассматривается не весь материал, а только его часть. Остальная его часть восполняется в процессе самостоятельной работы. Самостоятельная работа является обязательной формой организации учебного процесса в вузе.

Выполнение заданий к самостоятельной работе должно носить систематический характер и осуществляться параллельно изучаемой теме курса.

В связи с этим работа с рекомендованной литературой обязательна. Особое внимание при этом необходимо обратить на содержание основных положений и выводов, объяснение явлений и фактов, уяснение практического приложения рассматриваемых теоретических вопросов.

В процессе этой работы студент должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала, примеры, поясняющие его.

Заканчивать подготовку следует составлением плана (конспекта) по изучаемому материалу (вопросу). Это позволяет составить концентрированное, сжатое представление по изучаемым вопросам.

В процессе подготовки к занятиям рекомендуется взаимное обсуждение материала, во время которого закрепляются знания, а также приобретается практика в изложении и разъяснении полученных знаний, развивается речь.

При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю. На консультации, необходимо хорошо продумать вопросы, которые требуют разъяснения.

Записи имеют первостепенное значение для самостоятельной работы студентов. Они помогают понять построение изучаемого материала, выделить основные положения, проследить их логику и тем самым проникнуть в творческую лабораторию автора.

Особенно важны и полезны записи тогда, когда в них находят отражение мысли, возникшие при самостоятельной работе.

Проведение семинарских и лабораторных занятий дисциплины зависит от успешности подготовки самостоятельной работы. Выполняя самостоятельную работу, внимательно изучите требования к ее оформлению и критерии оценки, а также критерии оценки занятий.

Показатели и критерии оценки активной работы студентов на семинарских занятиях:

Показатели:

1. Степень активности участия в обсуждении вопросов темы.
2. Наличие письменных материалов к занятию.

Критерии:

5 баллов – активное участие в обсуждении всех вопросов темы; наличие аналитических записей по всем вопросам и заданиям темы;

4 балла – активное участие в обсуждении большинства вопросов темы; наличие аналитических записей по всем вопросам и заданиям темы;

3 балла – участие в обсуждении одного вопроса темы; наличие аналитических записей по всем вопросам, имеются неточности в оформлении заданий к теме;

2 балла – незначительное участие в обсуждении вопросов темы; материалы к занятию представлены в конспективном виде, задания не выполнены;

1 балл – пассивное участие в обсуждении вопросов темы; материалы к занятию представлены в конспективном виде, задания не выполнены;

0 баллов – отсутствует подготовка к занятию.

Требования к оформлению материалов самостоятельной работы:

1. Указать тему, номер и формулировку выполняемого задания.
2. Изложить материал в соответствии с требованиями, указанными в формулировке задания.
3. Сделать выводы и указать литературные источники, которые использовались при выполнении задания.
4. Материалы самостоятельной работы оформляются в тонкой тетради, при компьютерном наборе – на листах формата А4 (файл, скоросшиватель). Основные и дополнительные задания программы оформляются отдельно.

Критерии оценки выполнения программы самостоятельной работы:

5 баллов – качественное выполнение всех заданий: соответствие формулировке задания, изучение большинства литературных источников, подбор дополнительной литературы, наличие выводов, аналитической основы;

4 балла – выполнение всех заданий, но не всегда сделаны выводы, нет достаточной аналитической основы;

3 балла – не выполнено одно из заданий или материалы отдельных заданий не соответствуют формулировке, не всегда сделаны выводы, нет достаточной аналитической основы;

2 балла – не выполнены одно-два задания, литературные источники рассмотрены по минимуму, задания представлены на описательном уровне;

1 балл – программа выполнена формально, не в полном объеме;

0 баллов – программа не выполнена.