

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Сыров Игорь Анатольевич
Должность: Директор
Дата подписания: 20.06.2022 15:48:00
Уникальный программный ключ:
b683afe664d7e9f64175886cf9626a196149ad56

СТЕРЛИТАМАКСКИЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет
Кафедра

Педагогики и психологии
Теории и методики начального образования

Рабочая программа дисциплины (модуля)

дисциплина ***Б1.В.ДВ.02.01 Обучающие игры в системе развития математических представлений дошкольников***

часть, формируемая участниками образовательных отношений

Направление

44.03.01

Педагогическое образование

код

наименование направления

Программа

Дошкольное образование

Форма обучения

Заочная

Для поступивших на обучение в
2022 г.

Разработчики (составители)

старший преподаватель Косцова С. А.

кандидат педагогических наук, доцент Гребенникова Н. Л.

ученая степень, должность, ФИО

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций	3
2. Цели и место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы	3
3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся	4
4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.....	4
4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах).....	4
4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам)	5
5. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).....	7
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)	8
6.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)	8
6.2. Перечень электронных библиотечных систем, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем	8

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

Формируемая компетенция (с указанием кода)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
ПК-7. Способен к методическому сопровождению достижения целевых ориентиров стандарта дошкольного образования с учетом возрастных и индивидуальных особенностей детей раннего и дошкольного возраста	ПК-7.1. Знает способы методического сопровождения достижения целевых ориентиров стандарта дошкольного образования с учетом возрастных и индивидуальных особенностей детей раннего и дошкольного возраста	Обучающийся должен: Знать: способы методического сопровождения достижения целевых ориентиров стандарта дошкольного образования в игровой математической деятельности с учетом возрастных и индивидуальных особенностей детей раннего и дошкольного возраста
	ПК-7.2. Умеет применять способы методического сопровождения достижения целевых ориентиров стандарта дошкольного образования с учетом возрастных и индивидуальных особенностей детей раннего и дошкольного возраста.	Обучающийся должен: Уметь применять способы методического сопровождения достижения целевых ориентиров стандарта дошкольного образования в игровой математической деятельности с учетом возрастных и индивидуальных особенностей детей раннего и дошкольного возраста
	ПК-7.3. Владеет способами методического сопровождения достижения целевых ориентиров стандарта дошкольного образования с учетом возрастных и индивидуальных особенностей детей раннего и дошкольного возраста	Обучающийся должен: Владеть: способами методического сопровождения достижения целевых ориентиров стандарта дошкольного образования в игровой математической деятельности с учетом возрастных и индивидуальных особенностей детей раннего и дошкольного возраста.

2. Цели и место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Цели изучения дисциплины:

1. совершенствование профессиональной подготовки студентов к работе воспитателем дошкольного образовательного учреждения;
2. подготовка будущего воспитателя к работе в ДОУ при условиях реализации требований ФГОС ДОО;
3. овладение педагогическими, методическими знаниями и умениями для

формирования у детей дошкольного возраста элементарных математических представлений посредством использования обучающих игр:

4. знание программного содержания каждого из направлений формирования элементарных математических представлений у дошкольников;

5. знание видов обучающих игр, целесообразно обеспечивающих формирование элементарных математических представлений детей дошкольного возраста по каждому разделу программы ФЭМП;

6. умение проектировать и осуществлять, основанные на игровой деятельности учебные ситуации, обеспечивающие формирование у детей дошкольного возраста математических представлений с учетом их возрастных и индивидуальных особенностей.

Дисциплина изучается на 4, 5 курсах в 8, 9 семестрах

3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 72 акад. ч.

Объем дисциплины	Всего часов
	Заочная форма обучения
Общая трудоемкость дисциплины	72
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	
лекций	8
практических (семинарских)	14
другие формы контактной работы (ФКР)	0,2
Учебных часов на контроль (включая часы подготовки):	3,8
зачет	
Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)	46

Формы контроля	Семестры
зачет	9

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

№ п/п	Наименование раздела / темы дисциплины	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)			
		Контактная работа с преподавателем			СР
		Лек	Пр/Сем	Лаб	
1	Теоретические основы использования обучающих игр в математическом развитии дошкольников	4	4	0	16

1.1	Роль и виды обучающих игр в процессе развития математических представлений ДОУ	2	2	0	8
1.2	Обучающие игры в педагогических системах развития математических представлений дошкольников	2	2	0	8
2	Практика использования обучающих игр в системе развития математических представлений дошкольников	4	10	0	30
2.1	Этапы развития игровой деятельности детей от раннего до старшего дошкольного возраста	1	1	0	6
2.2	Применение дидактических игр при ознакомления детей с множествами и числами, обучению дошкольников счету.	1	3	0	8
2.3	Обучающие игры для ознакомления детей с величиной (размером) и формой предметов и обучения дошкольников измерению.	1	3	0	8
2.4	Игровые технологии развития у детей дошкольного возраста ориентировки в пространстве и времени.	1	3	0	8
	Итого	8	14	0	46

4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам)

Курс лекционных занятий

№	Наименование раздела / темы дисциплины	Содержание
1	Теоретические основы использования обучающих игр в математическом развитии дошкольников	
1.1	Роль и виды обучающих игр в процессе развития математических представлений ДОУ	Игры – ведущая деятельность дошкольников. Понятие «дидактическая или обучающая игра». Классификация обучающих игр по различным критериям
1.2	Обучающие игры в педагогических системах развития математических представлений дошкольников	Обучающие игры в педагогических системах К.Д. Ушинского, Л.Н. Толстого, Ф. Фребеля, М.Монтессори и др. Обучающие игры в современных педагогических системах «От рождения до школы», «Детство», «Радуга», «Истоки» и др.
2	Практика использования обучающих игр в системе развития математических представлений дошкольников	
2.1	Этапы развития игровой деятельности детей от раннего до старшего дошкольного возраста	Комплексы обучающих математических игр для дошкольников, дифференцированные по возрасту детей. Поэтапное использование одной и той же игры с усложнением от раннего до старшего дошкольного возрастов
2.2	Применение дидактических игр при ознакомления детей с	Цели и содержание развития у детей представлений и умений, связанных с множествами, счетной и

	множествами и числами, обучению дошкольников счету.	вычислительной деятельностью. Виды обучающих игр, нацеленных на достижение указанных целей
2.3	Обучающие игры для ознакомления детей с величиной (размером) и формой предметов и обучения дошкольников измерению.	Цели и содержание развития у детей представлений о величине и умений сравнивать предметы по размеру, массе, и по форме. Виды обучающих игр, нацеленных на достижение указанных целей. Игры с геометрическими фигурами.
2.4	Игровые технологии развития у детей дошкольного возраста ориентировки в пространстве и времени.	Цели и содержание развития у детей представлений о пространстве и времени, ориентировке в пространстве и во времени. Виды обучающих игр, нацеленных на достижение указанных целей, реализующих содержание

Курс практических/семинарских занятий

№	Наименование раздела / темы дисциплины	Содержание
1	Теоретические основы использования обучающих игр в математическом развитии дошкольников	
1.1	Роль и виды обучающих игр в процессе развития математических представлений ДОУ	Понятие «дидактическая или обучающая игра». Примеры обучающих игр по разделам РЭМП. Анализ структуры обучающей игры на конкретных примерах
1.2	Обучающие игры в педагогических системах развития математических представлений дошкольников	Методика организация математического развития дошкольников в процессе игровой деятельности в различных программах «От рождения до школы», «Детство», «Радуга» и др.
2	Практика использования обучающих игр в системе развития математических представлений дошкольников	
2.1	Этапы развития игровой деятельности детей от раннего до старшего дошкольного возраста	Характеристика комплексов обучающих математических игр для дошкольников определенного возраста. Игры, нацеленные на развитие у детей логического мышления (сравнения, сериации, классификации и т.п.)
2.2	Применение дидактических игр при ознакомлении детей с множествами и числами, обучению дошкольников счету.	Характеристика обучающих игр, применение которых развивает у дошкольников представления о множествах и операциях над ними, о числе, также умения считать, сравнивать множества и числа, вычислять.
2.3	Обучающие игры для ознакомления детей с величиной (размером) и формой предметов и обучения дошкольников измерению.	Характеристика обучающих игр, применение которых развивает у дошкольников представления о величине (размере) и форме предметов. Логические и конструкторские игры с геометрическими фигурами.
2.4	Игровые технологии развития у детей дошкольного возраста ориентировки в пространстве и времени.	Характеристика обучающих игр, применение которых развивает у дошкольников представления о пространстве и времени, учат ориентироваться в пространстве и во времени, формируют временные отношения

5. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Вопросы и задания для самостоятельного изучения по темам

Тема 1.1

Роль и виды обучающих игр в процессе развития математических представлений ДОУ

1. Народные корни обучающих игр. Подбор народных игр с математическим содержанием.
2. Классификация обучающих игр по различным критериям.
3. Подбор примеров игр к различным классификациям.

Тема 1.2

Обучающие игры в педагогических системах развития математических представлений дошкольников

1. Анализ структуры обучающей игры: дидактическая задача, игровые действия, игровые правила, состоящие из комбинации нескольких игровых действий.
2. Виды обучающих игр в различных методических подходах к развитию математических представлений дошкольников (Е.И. Тихеевой, Л.К. Шлегер, Ф.Н. Блехер, А.М. Леушиной, Т.В. Тарунтаевой, В.В. Даниловой, Г.А. Корнеевой, Т.Д.Рихтерман, Л.С. Метлиной и др.).
3. Обучающие игры в современных вариантах программ развития математических представлений у детей раннего и дошкольного возрастов.

2. Практика использования обучающих игр в системе развития математических представлений дошкольников

Тема 2.1

Этапы развития игровой деятельности детей от раннего до старшего дошкольного возраста

1. Особенности организации игровой математической деятельности детей младшего дошкольного возраста.
2. Особенности организации игровой математической деятельности детей среднего дошкольного возраста.
3. Особенности организации игровой математической деятельности детей старшего дошкольного возраста.
4. Особенности организации игровой математической деятельности детей подготовительной группы.

Тема 2.2

Применение обучающих игр для развития счетной и вычислительной деятельности дошкольников

1. Подбор обучающих игр согласно этапам счетной деятельности и по возрастным группам детей.
2. Подготовка детей к вычислительной деятельности посредством обучающих игр.
3. Дидактические игры и упражнения, обучающие старших дошкольников решению задач и примеров.

Тема 2.3

Обучающие игры при формировании у детей представлений о величинах и о форме предметов

1. Подбор обучающих игр на формирование у детей умения измерять согласно этапам измерительной деятельности.
2. Игры, нацеленные на изучение геометрических фигур как основы распознавания формы предметов.
3. Дидактические игры и упражнения, обучающие детей сравнению предметов по величине и форме.

Тема 2.4

Развитие у детей ориентировки в пространстве и во времени посредством обучающих игр

1. Подбор обучающих игр на развитие у дошкольников ориентирования в пространстве: «на себе», «от себя», от другого объекта, на плоскости и в пространстве.
2. Подбор обучающих игр на развитие у дошкольников временных ориентировок: части суток, сутки, неделя, дни недели, месяцы, сезоны – части года, год.
3. Дидактические игры и упражнения, обучающие детей ориентировке в пространстве и во времени.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

6.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Основная учебная литература:

1. Новикова В.П. Математические игры в детском саду и начальной школе. Сборник игр для детей 5-7 лет / В.П. Новикова. - Москва: МОЗАИКА-СИНТЕЗ, 2011. - 48 с. - ISBN 978-5-86775-882-0; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=213091> (дата обращения 10.06.2021).
2. Минибаева Э.Р. Профессиональная подготовка студентов к математическому развитию детей дошкольного возраста: монография / Э.Р. Минибаева; науч. ред. Н.В. Назаров. - 2-е изд., стер. - Москва: Флинта, 2014. - 179 с.: ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9765-1947-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363440> (дата обращения 10.06.2021).
3. Габова М.А. Математическое развитие детей дошкольного возраста: теория и технологии: учебное пособие / М.А. Габова. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 534 с. - ISBN 978-5-4458-8854-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=239494> (дата обращения 10.06.2021).

Дополнительная учебная литература:

1. Ерофеева Т.И. Математика для дошкольников: Кн. для воспитателя дет.сада. – М.: Просвещение, 1992. – 189 с. (29 экз.)
2. Новикова И.М. Развивающие игры и занятия с палочками Кюизенера. Для работы с детьми 3-7 лет / И.М. Новикова, Л.И. Тихонова. - Москва: МОЗАИКА-СИНТЕЗ, 2011. - 96 с. - ISBN 978-5-86775-638-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=212983> (дата обращения 10.06.2021).

6.2. Перечень электронных библиотечных систем, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

№ п/п	Наименование документа с указанием реквизитов
-------	---