Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Шеметовская средняя общеобразовательная школа»

с. Шеметово Сергиево-Посадского района Московской области

Занятие внеурочной деятельности по программе «Разговор о правильном питании. Две недели в лагере здоровья» 3 класс

Тема: «Дары моря (морепродукты)» **Учитель начальных классов:** Лопухина А.А.

Цели:

Образовательная:

- расширить представление детей о морских съедобных растениях и животных, многообразии блюд, которые могут быть из них приготовлены;
- сформировать представление о пользе морепродуктов, необходимости микроэлементов для организма. Развивающие:
- развивать учебно-интеллектуальные умения (устанавливать причинно-следственные связи, анализировать, обобщать, делать выводы) в отношении услышанного материала
- прививать интерес к разнообразию морского животного мира;
- развить мелкую моторику руки, чувство цвета и ритма.

Воспитательные:

- формировать уважительное отношение друг к другу и толерантность при выполнении работы в группе, умение корректно отстаивать свою точку зрения при ответе.
- воспитать познавательный интерес к животным.

Оборудование: презентация, рабочие тетради, карточки с заданиями

Ход занятия

- І. Организационный момент.
- II. Постановка темы и целей урока.
- Отгадайте загадку:

Для нас лучше нету морского простора Холодные воды, глубинные норы. Плывя и ступая по мрачному дну Не страшно, что я под водой не тону. (морские обители/морепродукты)

III. Работа по теме занятия.

- Ребята, кто из вас знает, что называется морепродуктами? (*Морепродукты* это всё съедобное, добытое из мирового океана, за исключением позвоночных животных (рыбы и киты)
- Представим снова, что мы находимся в Лагере здоровья, окунёмся в мир морских приключений, расширим наши представления о морских съедобных растениях и животных, многообразии блюд, которые могут быть из них приготовлены, а также поговорим о пользе морепродуктов.
- Послушайте разговор отдыхающих детей.

Инсценировка.

- Я живу в Приморье, у Японского моря. У нас в семье все любят морепродукты. Так называются морские растения и животные, за исключением рыбы, которые человек использует в пищу. А ты знаешь, что из морепродуктов можно приготовить целый обед! Правда? Странно, я только два вида морепродуктов знаю: кальмары и морская капуста.
- A вот послушай: на закуску салат из мяса краба, на первое суп из мидий, на второе фаршированные кальмары, на десерт желе.
- А желе-то тут при чем?
- Для приготовления желе, мармелада, суфле используют вещество агар-агар. Его получают из морских водорослей.
- Узнаем по подробнее, что относится к морепродуктам и каково содержание в них полезных веществ. Наши учёные расскажут вам о пользе морепродуктов.

Доклады учащихся (учёных) о морепродуктах (презентация)

- 1. **Морепродукты** традиционное название для всех нерыбных продуктов моря. Это крабы, креветки, кальмары, лангусты, мидии, устрицы, морская капуста и т.д. Они содержат много легкоусвояемого белка, витамины С, Д, В, РР, большое количество необходимых организму микроэлементов, прежде всего <u>йода</u>. Но морские продукты никогда не были особенно популярны, главным образом, из-за сложности хранения. При малейшей несвежести они становятся непригодными для еды. Вот почему морепродукты не включают в меню столовых детских учреждений, однако в семейном рационе они могут использоваться довольно часто. (Слайд 2)
- 2. Салат из **морской капусты** самое доступное по цене лакомство. Ламинарии растут на глубине 15-20 метров. Богаты солями калиями, натрия, фосфора, магния, железа, алюминия, <u>йода</u>, брома, хлора, кобальта, марганца и др. Она содержит витамины A, C, группы B. (Слайд 3)
- 3. **Мидии** богаты полноценным белком, жиром, углеводами и микроэлементами: натрием, калием, кальцием, магнием, йодом, бором, кобальтом, марганцем. Мидии содержат витамины В1, В2, В6, РР. Мясо мидий варят, солят, замораживают. Достаточно два-три раза в неделю съесть немного приготовленных на пару мидий, чтобы обогатить рацион микроэлементами, редкими в земной пище. (Слайд 4)
- 4. **Кальмары и осьминог** настоящая кладовая белковых веществ. По химическому составу мясо кальмаров и осьминогов отличается большим количеством воды и малым содержанием жира. В нем есть витамины С и группы В. А также микроэлементы. (Слайд 5)
- 5. **Креветки** кладезь белка и минеральных элементов. В креветках <u>йода</u> почти в сто раз больше, чем в говядине. Мясо креветок богато натрием, калием, кальцием, магнием, серой, фосфором, железом, алюминием, медью, цинком, марганцем, другими микроэлементами. (Слайд 6)

Учитель.

- Сделаем вывод, какой микроэлемент содержится в большинстве морепродуктов?

Йод — микроэлемент, необходимый для работы щитовидной железы, которая, регулирует в организме важнейшие обменные процессы. Если йода в организм поступает недостаточно, это приводит к возникновению самых серьезных заболеваний. Йод необходим для нормального роста, хорошего самочувствия и успешной работы.

Суточная потребность йода для нормальной деятельности щитовидной железы — 200 мг (две «крупинки»). Естественными источниками йода являются питьевая вода, овощи и, конечно, морепродукты.

Помимо использования морепродуктов, еще одним из вариантов решения проблемы йододефицита может стать включение в рацион питания йодированных продуктов —

йодированной соли, хлеба, молока, яиц. В последнее время появилась даже йодированная жевательная резинка. Вкус йодированных продуктов ничем не отличается от традиционных, однако польза их значительно выше.

- А сейчас я проверю ваше внимание, насколько внимательно вы меня слушаете. Учёный от каждой команды получит карточку с заданием. Коллективно, т.е. совещаясь и принимая решения вместе вы постараетесь ответить на вопрос.

Викторина «Дары моря».

Цель: расширить представления детей о пользе съедобных морских растений и животных.

Форма проведения: индивидуальная

- 1. Что такое «скрытый голод»?
 - недостаток микроэлементов в питании;
 - недоедание;
 - диета;
 - недостаток пищи в рационе
- 2. Назовите продукты питания, содержащие йод в наибольшем количестве
 - рыба и морепродукты;
 - макароны;
 - хлеб;
 - овощи и фрукты
- 3. Во время второй мировой войны японские солдаты пользовались высушенными креветками. Для того, чтобы воспользоваться такой креветкой, надо было ее слегка увлажнить. В качестве чего использовались креветки?
 - как антисептик (обеззараживающее средство);
 - как источник света;
 - как талисман;
 - как горючее
- 4. Вещество, используемое для приготовления желе, мармелада, суфле. Его получают из морских водорослей.
 - желатин;
 - агар-агар;
 - морская соль;
 - каучук
- 5. Какую из рыб, обитающих в Черном море, называют «золотой» за вкусное мясо?
 - кефаль;
 - барабуля;
 - тунец;
 - бычок

«Проверь себя».

- 1. Недостаток микроэлементов в питании.
- 2. Рыба и морепродукты.
- 3. Антисептик.
- 4. Агар-агар.
- 5. Тунец.

IV. Физминутка

Море волнуется — раз! (Шагаем на месте.)

Море волнуется — два! (Наклоны туловища влево-вправо.)

Море волнуется — три! (Повороты туловища влево-вправо.)

Морская фигура, на месте замри! (Присели.)

V. Закрепление изученного.

1. Работа по тетради.

Задание № 1 (стр. 53). Учащиеся дорисовывают и раскрашивают обитателей Японского моря, Чёрного и Азовского, которых можно употреблять в пищу.

3. Кроссворд «Морские обитатели» (Слайд 7)

<u>Цель</u>: закрепить знания учащихся о морских обитателях.

(Криль - это мелкие рачки, не превышающие половины одного сантиметра. А не разновидность креветок, как многие полагают. В отличии от креветок, криль обитает в чистых и не загрязненных водах Антарктического океана, что делает этот продукт уникальным. Мясо криля не накапливает токсины. Кефаль — морская рыба, сжатым с боков телом. Морской гребешок — морской моллюск, похожий внешним видом на мидий. Фукус — это род бурых водорослей, подругому называют «морской дуб», «царь водоросль», «морской виноград»)

Форма проведения: групповая работа

VI. Рефлексия. Итог занятия.

<u>Цель:</u> подвести итог занятия, отрефлексировать свою активность на уроке, определить для себя необходимость воспринятой и полученной информации.

(Учащимся выдаются листки с незавершёнными фразами, ребята за завершают фразы. Таким образом, рефлексируют собственную активность на уроке.)

- 1. было интересно...
- 2. было трудно...
- 3. я выполнял задания...
- 4. я понял, что...
- 5. теперь я могу...
- 6. я почувствовал, что...
- 7. я приобрел...
- 8. я научился...
- 9. у меня получилось ...
- 10. я смог...
- 11. я попробую...
- 12. меня удивило...
- 13. урок дал мне для жизни...
- 14. мне захотелось...
- 15. сегодня я узнал...
- 16. я понял, что...
- 17. я попробую...
- 18. было трудно...
- 19. меня удивило...
- 20. сегодня я узнал...

Использованная литература:

- 1. Безруких М.М. Две недели в лагере здоровья: Рабочая тетрадь. М.: Nestle, 2016.
- 2. Васильева Е.Д. Популярный атлас-определитель. Рыбы. М.: Дрофа, 2004.

Самоанализ занятия внеурочной деятельности по программе «Разговор о правильном питании. Две недели в лагере здоровья» 3 класс

Тема: Дары моря (морепродукты)

Данное занятие предполагало следующие цель и задачи:

Образовательная:

- расширить представление детей о морских съедобных растениях и животных, многообразии блюд, которые могут быть из них приготовлены;
- сформировать представление о пользе морепродуктов, необходимости микроэлементов для организма.

Развивающие:

- развивать учебно-интеллектуальные умения (устанавливать причинноследственные связи, анализировать, обобщать, делать выводы) в отношении услышанного материала
- прививать интерес к разнообразию морского животного мира;
- развить мелкую моторику руки, чувство цвета и ритма.

Воспитательные:

- формировать уважительное отношение друг к другу и толерантность при выполнении работы в группе, умение корректно отстаивать свою точку зрения при ответе.
 - воспитать познавательный интерес к животным.

Занятие было построено в форме образовательного путешествия, что, активизировало интерес учащихся и соответствовало данной возрастной категории.

По виду занятие носило комбинированный характер. Цель занятия была обозначена четко и ясно.

Основная часть занятия содержала теорию и практическую работу. Используя методические приемы (инсценировка, объяснение, практический и игровой метод, ТСО) учащимся был представлен материал занятия. Активность и внимание учащихся поддерживались презентацией (ИКТ).

В ходе занятия использовалась физкультминутка. Итог занятия был подведен в форме блиц-опроса с заданием «продолжи фразу...».

Считаю, что занятие было выстроено методически грамотно. Темп был оптимальный, что позволило соблюсти все этапы занятия. Дети были внимательны, активны, наблюдательны, самостоятельны, эмоционально отзывчивы и контактны.

Считаю, что занятие имело развивающий и воспитательный потенциал, соответствовало формированию художественного вкуса, цель и задачи достигнуты в полном объеме.