

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение города
Новосибирска «Образовательный центр — гимназия № 6 «Горностай»

Мероприятие 2.12, задача 5, подпрограмма 1 «Модернизация организационно - технологической
инфраструктуры и обновление фондов школьных библиотек» государственной программы
Новосибирской области «Развитие образования, создание условий для социализации детей и
учащейся молодёжи Новосибирской области на 2015-2025 годы»

Региональный сетевой конкурс сценариев «Предметная
неделя как образовательное событие в школьном
информационно-библиотечном центре» для школьных
библиотекарей и педагогов-библиотекарей

Сценарий образовательного события «Марафон наук. Неделя физики»

Выполнили:

Шмелева Е.А., Зав.библиотекой

Бояндина О.Ю., педагог-библиотекарь

Синюкова М.С., педагог-библиотекарь

Содержание

1. Актуальность мероприятия
2. Цель мероприятия
3. Задачи мероприятия
4. Подготовка к мероприятию.
5. Ход мероприятия.
6. Рефлексия. Итоги и выводы.
7. Источники

1. Актуальность мероприятия.

Огромное количество информации, имеющейся в доступе у современных школьников, создает определенные трудности в структурировании знаний о мире и науках.

Фонды библиотек позволяют раскрывать их тематическими выставками, однако существует проблема привлечения аудитории в библиотеки.

В тоже время существует проблема вовлеченности школьников в научную и проектную деятельность.

Совмещение разноплановой деятельности в рамках масштабного предметного мероприятия позволяет более эффективно добиваться поставленных целей и реализовывать намеченные задачи.

2. Цель мероприятия.

Увеличение читательской и познавательной активности и вовлечение школьников в научную деятельность с применением новых практик образовательного процесса; формирование навыков и умений самостоятельной, творческой, поисково- исследовательской работы с различными источниками информации;

3. Задачи мероприятия:

- совершенствование профессионального мастерства учителей и библиотекарей через подготовку, организацию и проведение внеклассных и библиотечных мероприятий;
- организация совместной продуктивной работы библиотеки и кафедр образовательного учреждения;
- выработка методик и регламента проведения мероприятий в рамках такого сотрудничества;
- внедрение новых современных практик и методик в проведение библиотечных и общешкольных мероприятий;
- вовлечение учащихся в самостоятельную творческую деятельность, повышение их интереса к изучаемым дисциплинам, научно-популярной литературе;
- анализ результатов предметных мероприятий и определений векторов дальнейшей работы в данном направлении;
- укрепление авторитета библиотеки (информационно-библиотечного центра) как площадки для проведения различных образовательных и воспитательных мероприятий.

4. Подготовка к мероприятию.

В целях увеличения читательской активности и вовлеченности школьников образовательного центра в познавательную и научную деятельность библиотекой Образовательного центра было принято решение опробовать новые формы мероприятий, охватывающие библиотеки обеих школ образовательного центра (начальной и старшей) и тематически раскрывающие фонды библиотек образовательного центра с учетом возрастных особенностей и увлечений школьников разных возрастов.

Поэтому в 2019-2020 годах в ОЦ «Горностай» был запущен пилотный библиотечный проект «Марафон наук». Библиотека образовательного центра выступила организатором и координатором проекта. Проект был начат с

тематической недели физики под названием «Марафон наук. Неделя физики».

В рамках проекта были проведены следующие подготовительные мероприятия:

- Достигнута договоренность с заведующей кафедрой естественных наук Фертяковой О.Я. о совместном проведении «Недели физики», научном сопровождении мероприятия и привлечения школьников 8 класса к организации занятий по популяризации физики в классах начальной школы в рамках проектной деятельности;

- составлен [календарный план мероприятия](#);

- подготовлены библиотечные фонды для их раскрытия в рамках организации тематических выставок;

- подготовлены [объявления, анонсы и афиши](#) для размещения в трансляциях школьного телевидения, размещения на информационных стендах, рассылки ученикам и педагогам образовательного центра.

- подготовлены [материалы для викторин](#) и опросников школьников разных возрастных категорий;

- составлены рекомендательные списки литературы и интернет-ресурсов по заданной тематике;

- подготовлены [опросники](#) для рефлексии и [подведения итогов](#) ;

- подготовлены призы и подарки для активных участников мероприятия.

5. Ход мероприятия.

Проведение мероприятия было запланировано на период с 11 по 21 декабря 2019 года. Заблаговременно, начиная с 5 декабря, были размещены афиши, объявления о предстоящей «Неделе физики».

С 11 декабря 2019 года в обеих библиотеках образовательного центра (начальной и старшей школ) были раскрыты тематические фонды в виде выставок книг, журналов и пособий по физике. Выставки постоянно обновлялись и материалы выставок были доступны для абонементов.

Выдача предметной литературы по физике отдельно учитывалась в дни проведения мероприятия с целью последующего анализа.

В течение всего времени проведения мероприятия в библиотеке школьникам предлагались задания: викторины, кроссворды, загадки, задачи как в бумажном, так и в электронном виде.

Одним из видов заданий было ответить на вопросы викторины или кроссворда, используя предложенную предметную литературу или интернет-ресурсы.

На демонстрационных мониторах в обеих библиотеках в режиме слайд-шоу транслировались афиши мероприятия, интересные загадки и задачки, познавательные факты из мира физики и жизни известных физиков.

Каждый день проводился экспресс- анализ посещаемости библиотек и вовлеченности учащихся в проведение мероприятия.

18 декабря учащиеся 8 класса провели занятия в двух классах 4В и 3С на тему «Батарейка». На занятиях присутствовали Заведующая кафедрой естественных наук, учитель физики Фертякова О.Я., педагог-библиотекарь Бояндина О.Ю., желающие педагоги из старшей и начальной школ.

В ходе занятия младшим школьникам делался небольшой анонс о многообразии наук и роли физики (Фертякова О.Я.).

Затем педагог-библиотекарь обращал внимание школьников на многообразие литературных и информационных тематических фондов в библиотеке начальной школы (мини-выставка, ответственный Бояндина О.Ю.).

Затем [в виде обучающей игры](#) ученики 8 класса (Дударева Виктория, Кузьмина Валентина, Селиванов Захар) провели занятие «Вся правда о батарейках».

Селиванов Захар познакомил ребят с некоторыми физическими приборами и показал опыт по извлечению электричества из соленых огурцов и лимонов.

В форме обсуждения ученики 8-го и 4 класса решали вопрос о правильной утилизации элементов питания.

В завершение класс начальной школы в подарок от учеников 8 класса получил творчески оформленный контейнер для сбора батареек в классе с целью их надлежащей последующей утилизации.

Между занятиями было оставлено время для блиц-анализа занятия, обсуждения методик и тонкостей его проведения с Фертяковой О.Я. и план корректировки подачи материала к следующему занятию.

Аналогичным образом были проведены занятия 20 декабря 2019 года в 4А, 4З и 4И классах.

По окончании каждого занятия участники (и ученики и педагоги) получали опросник для рефлексии и обратной связи.

6. Рефлексия. Итоги и выводы.

Главным выводом является то, что событие прошло эффективно, в едином образовательном пространстве.

Мероприятие получило огромный положительный отклик со стороны учащихся, особенно начальной школы.

Посещение библиотек во время проведения мероприятия в библиотеке старшей школы увеличилось на 68%. Посещение библиотеки начальной школы увеличилось на 74 %.

Количество книговыдач за время проведения мероприятия увеличилось:

- в старшей школе на 55%, в том числе в 12 раз увеличилась выдача тематической литературы;

- в начальной школе на 70%, в том числе в 8 раз увеличилась выдача тематической литературы.

Задачи, кроссворды, ребусы решали 544 ученика начальной школы и 487 учеников старшей школы, то есть охват аудитории учащихся составил 53%.

Мероприятие было освещено в социальных сетях и на сайте ОЦ «Горностай»:

<http://gornostay.com/?p=45061>

https://vk.com/wall-162725421_1651

<https://m.facebook.com/groups/2058140600883787?view=permalink&id=3027871943910643>

Учащиеся 8 класса успешно подготовили и защитили проект, обобщив опыт популяризации физики в начальной школе.

Проведенное мероприятие было представлено на педагогическом совете Образовательного центра как заведующей кафедрой естественных наук Фертяковой О.Я. (доклад), так и заведующей библиотекой Шмелевой Е.А. (доклад).

В результате обсуждения на педагогическом совете мероприятия поступили запросы от других кафедр, разработан примерный план работ.

Рекомендовано продолжить работу по проведения недель науки в аналогичном формате, в том числе:

От кафедры естественных наук: недели физики, химии, биологии, географии, экологии;

От кафедры точных наук: неделя математики, неделя занимательной геометрии;

От кафедры иностранных языков: переработать формат ежегодной недели иностранных языков с привлечением площадок библиотек образовательного центра;

От кафедры русского языка и филологии: недели русского языка, литературы, неделя литературных чтений.

8. Обрудование и источники.

При проведении мероприятия было использовано и задействовано:

- стеллажи, стенды и фонды библиотек ОЦ;
- Демонстрационные экраны библиотек ОЦ;
- компьютеры, сканеры принтеры библиотек ОЦ;
- интерактивные доски;
- приборы кабинета физики.

Источники:

1. Письмо Минобразования Новосибирской области от 04.06.2020 № 5287 – 03/25 «О конкурсе для школьных библиотекарей и педагогов-библиотекарей»;
2. Государственная программа Новосибирской области «Развитие образования, создание условий для социализации детей и учащейся молодёжи Новосибирской области на 2015-2025 годы»
3. Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования (Приказ Минобрнауки Российской Федерации №373 от 06.10.2009);
4. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (Приказ Минобрнауки Российской Федерации № 1897 от 17.12.2010);
5. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (Приказ Минобрнауки Российской Федерации №413 от 17.05.2012);
6. Концепция развития школьных информационно-библиотечных центров (Приказ Минобрнауки Российской Федерации №715 от 15.06.2016);
7. Интернет-ресурсы:
[ЛитРес школа](#)
<https://edu54.ru>
<https://learningapps.org/index.php?category=7&s=>