

Анализ работы МО учителей естественно-географических наук за 2017 - 2018 учебный год.

В 2017 - 2018 учебном году в работе МО естественно-географических наук принимали участие три учителя предметника: Рыженко Е.Н., Кривцова В.А., Курц О.И. Методическое объединение работало над проблемой «Повышения личностного и профессионального мастерства учителей в условиях модернизации образования».

Целью работы МО было сочетание современных образовательных технологий, повышение эффективности образовательного процесса, и решение стоящих перед образовательным учреждений задач воспитания всесторонне развитой, творческой личности.

Темы самообразования преподавателей:

Рыженко Е.Н.: «Повышение качества профессионального мастерства путем освоения передового педагогического опыта на уроках биологии».

Кривцова В.А.: «Повышение эффективности педагогического процесса и обеспечение нового качества образования путем освоения современных образовательных технологий на уроках химии».

Курц О.И.: «Освоение современных образовательных технологий и формирование мотивации к инновационной и исследовательской деятельности на уроках географии».

В конце учебного года во всех переводных классах была проведена итоговая контрольная работа по химии, географии, биологии, с целью контроля уровня достижений учащихся, соответствия компетентности учащихся государственному стандарту.

В течение учебного года, преподаватели кафедры продолжали работу по углубленному изучению предметов с учащимися, которые в перспективе собираются связать дальнейшее обучение с биологией и экологией, географией, химией. Весь учебный год проводилась работа с

одаренными детьми. Есть победы в муниципальном и республиканском этапах олимпиад.

**Муниципальный этап олимпиад по биологии, географии, химии,
экологии:**

Биология

Силкин М. 8 – Б – победитель

Тищенко Н. 8 – Б – призер

Кузнецов М. 8 – Б – призер

Репкин А. 9 – Б – призер

Турчаников В. 10 – Б – призер

Химия

Маннанов А. 8 – А - победитель

Югов Л. 9 – Б - призер

География

Тищенко Н. 8 – Б - призер

Маннанов А. 8 – А - призер

Шипин А. 9 – Б - призер

Лавринюк Ю. 9 – А – призер

Иноземцев А. 10 – А – победитель

Карцев К. 10 – Б – призер

Тищенко Т. 11 – призер

Экология

Тищенко Н. 8 – Б - победитель

Силкин М. 8 – Б - призер

Лавринюк Ю. 9 – А – победитель

Леонтьук М. 9 – А – призер

Шоренко С. 9 – А – призер

Ярмош А. 11 – призер

В Республиканском этапе предметных олимпиад Ярмош А. стала победителем олимпиады по экологии.

Многие учащиеся 5 – 8 классов приняли участие в дистанционных олимпиадах «Олимпис» по химии, географии, биологии.

6 – 7 октября 2017 года младшая и старшая команды МБОУ-гимназии №5 приняли участие в городском **36 туристическом слете**. Команды МБОУ-гимназии в младшей и старшей возрастной группе заняли I место в общем зачете городского туристического слета.

Победе предшествовала большая подготовительная работа.

Спортивную программу, конкурсную программу «Узлы» готовили с учащимися Башук Г.А. и Толмачева Н.Л., краеведение, геологию, топографию – Курц О.И., ботанику и экологию – Рыженко Е.Н.

Учащиеся: Червотока Е. (10 – А), Шоренко С. (9-А), Кузнецов М. (8 – Б) в сентябре 2017 г. приняли участие в **1 этапе республиканской олимпиады по краеведению**. Учащиеся Червотока Е. (10 – А), Кузнецов М. (8 – Б) стали **призерами и победителями 1 и 2 этапов республиканской олимпиады по краеведению**.

Подготовка к краеведческой олимпиаде требует интеграции знаний по истории, географии, литературе, биологии. Наши учащиеся посещают занятия кружков ЦДО «Интеллект» и консультации преподавателей МБОУ – Гимназии №5 (Стефанов В.Ю., Рыженко Е.Н., Курц О.И.)

В ноябре 2017 года Шоренко С. принял участие в **городском этапе Всероссийского конкурса исследовательских краеведческих работ «Отечество» в номинации «Военная история России»**. Исследовательская работа Шоренко С. «Туристический маршрут по местам боевой славы десантников» удостоена в своей номинации в городском этапе I места, в республиканском этапе диплома III степени. В ноябре 2017 г. ученики МБОУ-гимназии №5 приняли участие в **осенней сессии МАН по секциям:**

Секция биологии, руководитель Рыженко Е.Н.

- Гончарук Б. 11 класс - «Мониторинг экологического состояния Феодосийского залива с помощью диатомовых водорослей».

На Республиканской сессии МАН исследовательская работа Гончарука Б. была удостоена диплома.

Секция географии, руководитель Курц О.И.

- Билокур А. 7 – Б класс - «Растительность хребта Тепе – Оба»,

- Лихолетов М. 6 – А класс - «Феодосийский залив»

В городском конкурсе социально-экономических проектов «Крым – XXI век» проекты Васильева М. 9-А «Проект альтернативного строительства в Крыму» и Шоренко С. 9 – А «Проект строительства ледового дворца в Феодосии» заняли призовые места.

Экономический проект Просянюк М., Киселевой Е., 9 – А класс «Ферма по выращиванию устриц в Крыму» был отмечен грамотой за новизну и оригинальность.

В Республиканском этапе этого конкурса проект Васильева М. был удостоен диплома 3 степени.

Учащиеся 1 – 5 классов приняли активное участие в городском конкурсе научно-исследовательских работ «Юный исследователь»

Руководитель: Рыженко Е.Н.

Матвиенко Т. 5 – А - 1 место (секция «Я и мое здоровье»)

Яковенко К. 5 – А - 1 место (секция «Физика, астрономия, устройство Вселенной»)

Руководитель: Курц О.И.

Бригида В. – 3 место (подсекция «Историческое краеведение»)

Руководитель: Кривцова В.А.

Кривцова Е. 1 – А - 3 место (секция «Окружающий мир»)

Республиканский этап конкурса «Юный исследователь»

Матвиенко Т. – 3 место

Республиканский конкурс исследовательских работ и проектов учащихся среднего школьного возраста «Шаг в науку» - Яковенко К. – 3 место

Учащиеся МБОУ – Гимназии №5 под руководством Рыженко Е.Н. приняли участие во Всероссийском детском экологическом форуме «Зеленая планета» 2018:

- номинация «Эко – объектив» - Гончарук Б. – 2 место,
- коллектив учащихся МБОУ – Гимназии № 5 номинация «Природа – бесценный дар, один на всех» - 2 место

Наряду с положительными результатами в работе МО есть недостатки. Анализ результатов контрольных работ показал отдельные недоработки, понижающие общий уровень результатов. В связи с этим, разработаны основные направления инновационной деятельности учителей МО, над которыми предстоит работать в 2018-2019 учебном году. Учителями – предметниками разработаны планы работы со слабо мотивированными учащимися по профилактике неуспеваемости и повышению качества знаний, включающие проведение консультаций, обобщающее повторение после изучения каждого раздела программы, индивидуальный подход к учащимся. Преподавателям МО необходимо организовывать сотрудничество учащихся на уроке, продумывать задания, направленные на развитие мышления, памяти, внимания на уроках так, чтобы ликвидировать отдельные недоработки и повысить качество знаний по предметам естественно-географических наук.

Преподавателям МО следует вести более тщательную подготовку учащихся к олимпиадам: четко планировать тематику консультаций с учащимися, детально разбирать задания прошлых лет, работать с терминологией, решать задачи.

Рекомендации:

1. На заседании МО в июне 2018 г. обсудить итоги контрольных работ и наметить пути ликвидации недостатков.
2. Продолжить работу по изучению теории вопроса о направлениях инновационной деятельности учителей, обеспечивающих глубокое усвоение изучаемого материала.
3. На уроках проводить сопутствующее повторение, продолжать отрабатывать методику работы с понятиями и терминами по биологии, географии, химии. Учителями – предметниками разработать планы работы со слабо мотивированными учащимися по профилактике неуспеваемости и повышению качества знаний,
4. Курц О.И., Рыженко Е.Н., Кривцовой В.А., продолжать работу по подготовке учащихся для участия в олимпиадах, сессиях МАН, конкурсах, конференциях.
5. Преподавателям МО активнее привлекать обучающихся к участию в дистанционных олимпиадах по предметам естественно-географических наук.