

**Анализ работы ШМО учителей естественно-научного цикла
за 2018 -2019 учебный год.**

Деятельность методического объединения учителей предметов естественно-научного цикла в 2018-2019 учебном году строится в соответствии с планом методической работы школы и была направлена на решение проблемы «Организация деятельности учителя в условиях внедрения ФГОС».

Методическая работа в 2018-2019 уч.г. была направлена на выполнение следующих задач:

- Обеспечение усвоения учителями новых стандартов, подходов, требований к содержанию образования, (в рамках внедрения ФГОС);
- обеспечение роста профессиональной компетенции учителей гуманитарного цикла;
- создание оптимальных условий для выявления, развития и реализации потенциальных способностей, одаренных и высокомотивированных обучающихся через включение школьников в активную познавательную исследовательскую деятельность; организацию олимпиад, конференций, конкурсов;
- обобщение и распространение положительного педагогического опыта учителей ШМО;
- концентрирование основных сил МО в направлении повышения качества обучения, воспитания и развития школьников;
- повышение мотивации учителей на овладение приемами анализа собственных результатов образовательного процесса.

**Сведения о членах МО методического объединения учителей
естественно-научного цикла на 2017-2018 учебный год**

№	Ф.и.о. учителя	Предмет	В каких классах работает	Примечания
1	Евстифеева Александра Геннадиевна	Технология, ИЗО черчение	1 - 11	
2	Голуб Людмила Владимировна	Математика, алгебра, геометрия	7-11	Декретный отпуск
3	Шаповалова Оксана Николаевна	Физика химия биология	7-11	
4	Тюрина Наталья Ильинична	музыка	1-7	
5	Коваль Елена Владимировна	ОБЖ Физическая культура	7-11	
6	Ревва Анна Владимировна	информатика	2-11	Замещение математика
7	Белякова Олеся Леонидовна	математика	5-6	
8	Миськова Ольга Викторовна	Биология	9-10	Совместитель

Участие в методической работе школы и района

№	Ф.И.О. учителя	Тема	Где заслушивалось	Дата	Оценка (место)
1	Евстифеева Александра Геннадиевна МОУ «Окунайская сош №1» Учитель первой квалификационной категории; педагогический стаж: 18 лет	<p>Мастер-класс по теме «Современные подходы к оцениванию образовательных результатов в условиях внедрения ФГОС».</p> <p>Декада предметов естественно-научного цикла «Моя профессия – моя дорога в будущее»: внеклассное мероприятие. «Фабрика игрушек», Профорientационное мероприятие «Моя профессия – моя дорога в будущее»</p> <p>Всероссийское тестирование педагогов</p> <p>Выступление «Критерии оценивания деятельности учащихся на уроках технологии ФГОС»</p> <p>Олимпиада по технологии</p>	<p>РМО учителей технологии, на базе Магистральнинская СОШ № 22</p> <p>школа</p> <p>РМО учителей технологии, на базе Ключевской СОШ</p>	<p>18.12.2018г</p> <p>с 26.11 по 08.12.2018г.</p> <p>08.04.2019г</p> <p>Декабрь 2018г.</p>	<p>1 и 2 место</p>
	Шаповалова Оксана Николаевна				
	Тюрина Наталья Ильинична				
	Рева Анна Владимировна				
	Белякова Олеся Леонидовна				

1. Общая оценка работы по выполнению задач, поставленных перед МО

В основном поставленные перед МО задачи были реализованы. Как показала работа, члены МО приложили максимум усилий для реализации поставленных в 2018-2019 учебном году целей и задач. Деятельность учителей и учащихся была достаточно активной, разнообразной и эффективной. Это элективные курсы, работа по подготовке к конкурсам, олимпиадам. Для развития способностей учащихся широко использовались в работе внеклассные мероприятия и индивидуальные занятия.

В соответствии с поставленными задачами методическая работа МО естественно-научного цикла была направлена на создание условий для развития педагогического мастерства, повышения уровня профессиональной компетентности учителей, повышение уровня качества знаний учащихся по предмету, организации подготовки к государственной итоговой аттестации.

В соответствии с планом учителя-предметники посещают курсы, направленные на повышение профессионального мастерства. Педагогический опыт совершенствуется и в рамках МО. Это выступления на заседаниях МО с докладами по темам самообразования, освоение новых педагогических технологий, инновационная работа по предметам.

Роль методической работы возрастает в современных условиях в связи с необходимостью использовать новые методики, приемы, технологии обучения. Поставленные перед педагогами задачи решались через совершенствование методики проведения уроков, индивидуальной и групповой работы со слабоуспевающими и одаренными учащимися, коррекции знаний учащихся на основе диагностической деятельности учителя, развития способностей и природных задатков учащихся, ознакомления учителей с новой педагогической и методической литературой.

Одним из важных аспектов в деятельности МО является изучение и анализ новых форм итоговой аттестации выпускников.

Поставленные задачи решались через совершенствование методики проведения урока; дифференцированные работы со слабоуспевающими и одаренными детьми; через проведение внеклассных мероприятий в рамках предметной декады, индивидуальную работу по теме самообразования. В начале учебного года всеми учителями - предметниками были составлены рабочие программы по предметам, рассмотрены и утверждены на заседании ШМО.

План заседаний МО на 2018 – 2019 учебный год.

№	сроки	содержание	форма	ответственные
1	Август 30.08.18г.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ и утверждение рабочих программ учителей МО на новый учебный год. 2. Анализ работы МО за 2017 – 2018 уч. год 3. Корректировка плана работы МО на 2018 – 2019 уч. год 	Заседание ШМО	руководитель МО, учителя предмет. администрация.
2	Октябрь	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подготовка и проведение предметных школьных олимпиад. 2. Анализ результатов школьных олимпиад по предметам естественнонаучного цикла. 	Заседание ШМО	руководитель МО учителя предмет.
3	Ноябрь	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подготовка к открытию декады естественнонаучного цикла 2. Открытие декады предметов естественно-научного цикла. 	Заседание ШМО	руководитель МО учителя предмет.
4	Декабрь	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подготовка учащихся к районным предметным олимпиадам 2. Анализ открытых мероприятий проведенных в рамках предметной декады. 	Заседание ШМО	руководитель МО учителя предмет.
5	Январь	<ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ работы ШМО за первое полугодие 2018-2019 уч.г. 2. Планирование работы ШМО в рамках подготовки к МС по теме: Типовые задачи в основе формирования регулятивных УУД». 3. Подготовка к методическому совещанию. 	Заседание ШМО	руководитель МО учителя предмет.
7	Май	<ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ методической работы за 2018-2019 учебный года постановка задач на новый учебный год. 2. Выполнение теоретической и практической части программ. 3. Отчеты о профессиональном самообразовании учителей за год. 	Заседание ШМО	руководитель МО учителя предметники руководитель МО учителя предмет.

С начала учебного года проводится целенаправленная работа по подготовке учащихся 9 и 11 классов к государственной (итоговой) аттестации. Она осуществляется как в урочной деятельности, так и на факультативных занятиях. Кроме того учителями ШМО во всех классах использовалась тестовая форма контроля знаний в рамках ранней подготовки к ЕГЭ.

2. Анализ работы по учебно-методическому обеспечению образовательного процесса по предмету.

Каждый учитель-предметник в соответствии с выбранными УМК, рекомендованными Министерством образования РФ, составил рабочие программы. Все программы соответствуют обязательному минимуму содержания образования, предусмотрены региональный компонент, промежуточный и итоговый контроль знаний учащихся. Таким образом, все рабочие программы соответствовали всем нормам и требованиям.

Все программы были пройдены в полном объеме. Отставания в прохождении учебного материала были скорректированы за счет резерва, выдачи программного материала блоками.

Работа по созданию методической базы кабинетов

В 2018-2019 г. учителя МО работали над совершенствованием кабинетной системы. Широко использовались ТСО на уроках, продолжалось накопление и систематизация наглядного, дидактического и раздаточного материалов.

Создано огромное количество печатного материала по предметам в форме контрольных, самостоятельных, тестовых работ. Создано большое количество презентаций к урокам. Во всех учебных кабинетах имеется необходимый материал для работы: дидактический материал, различные словари, иллюстративный материал, карточки для индивидуальной работы, справочники.

В первом полугодии 2018 – 2019 учебного года были проведены школьные и районные олимпиады по предметам. О результативности этой работы говорят призовые места в школьной и районной олимпиадах, активное участие детей в мероприятиях, проведенных в рамках декады.

Поскольку многие проблемы учащихся по предметам естественно-научного цикла связаны с низким уровнем культуры учащихся, определяемым социокультурными условиями проживания, большое значение для развития детей приобретает внеклассная деятельность по предметам. В истекшем году под руководством учителей проводились внеклассные мероприятия, позволяющие повысить заинтересованность учащихся в изучении предметов. Традиционным видом методической работы является проведение предметной декады.

В соответствии с планом работы ОУ на 2018- 2019 учебный год и планом работы МО учителей естественнонаучного цикла с 26.11.18г. по 08.12.18г. проходила декада предметов естественно-научного цикла.

Тема: Моя профессия – моя дорога в будущее

Цель:

- развитие познавательного интереса учащихся к предметам естественно-научного цикла;
- привлечение обучающихся к участию во внеурочных мероприятиях;
- организовать профориентационную работу, досуг учащихся 5-11 классов

Образовательные задачи:

- способствовать расширению представлений о мире профессий и людях труда;
- способствовать обобщению знаний полученных на уроках;
- способствовать умению применять трудовые навыки на практике в изменённых условиях.

Коррекционные задачи: - способствовать обогащению и усложнению активного словаря учащихся;

- активизировать мыслительную деятельность учащихся;
- способствовать развитию интереса учащихся к трудовой деятельности;
- способствовать развитию памяти учащихся;
- способствовать овладению способами контроля и взаимоконтроля;

развивать умение работать в команде;

Воспитательные задачи: - способствовать самораскрытию каждого учащегося;

- воспитывать эмоционально-нравственные качества: положительную мотивацию к выполнению практических работ, доброту, чувство скромности;

- тренировать интеллектуально-волевые качества учащихся: умение соотносить свои поступки с принятыми нормами поведения, самоконтроль.

Профорориентационные задачи:

- способствовать осознанному профессиональному самоопределению учащихся;

- способствовать осознанию потребности в трудовой деятельности.

Открытие декады подготовила и провела: Евстифеева А.Г.

В течение декады были проведены внеклассные мероприятия по предметам естественно-научного цикла.

План мероприятий декады предметов естественнонаучного цикла

Дата	Класс	Мероприятие	Ответственный
26.11.18 понедельник	11 класс	Математика для всех	Голуб Л.В.
28.11.18	8 класс	Экскурсия на очистные сооружения	Шаповалова О.Н.
27.11.18. Вторник	1-11 классы	Мастер-класс «Фабрика игрушек»	Евстифеева А.Г.
29.11.18 Четверг		«Игра-соревнование «Мои возможности»	Коваль Е.В.
30.11.18 Пятница	5 класс	«Математика в мире профессий»	Белякова О.Л.
07.12.18 Пятница	5-11 классы	Профорориентационное мероприятие «Моя профессия – моя дорога в будущее»	Учителя ШМО

Каждый учащийся школы стал активным участником всех событий Декады, попробовал себя в разных ролях и видах деятельности. Формы взаимодействия в процессе проведения Декады были разнообразны: экскурсии, мастер-классы, конкурсы, интеллектуально-познавательные игры.

26 ноября: Математика для всех - занятие проводилось в 11 классе Голуб Л.В., которая познакомила обучающихся с практическим применением математических знаний в профессиях; отработка практических умений и навыков вычисления, решением задач на оптимальный вариант. Создала условия, в которых обучающиеся могут испытать себя как будущего профессионала, проявить свои деловые качества: умение «презентовать» себя на рынке труда, умение руководить коллективом, инициативность, смелость. Занятие стимулировало интерес к предмету.

27 ноября: Мастер-класс «Фабрика игрушек» проводился для 1-11 классов, Евстифеевой А.Г. Обучающиеся побывали на виртуальной экскурсии на фабрику ёлочных игрушек, затем сами сделали ёлочные украшения из доступных материалов.

28 ноября: в рамках декады Естественнонаучного цикла, Шаповалова О.Н. с 8 классом побывали с экскурсией на предприятии "Очистные сооружения п.Улькан". В ходе экскурсии ребята наблюдали процесс очистки канализационных сточных вод живым илом. Побывали в лаборатории где

проводятся исследования на определение качества очищенной воды. Узнали этапы которые проводят для очистки воды от пескоуловителей, до фильтров через которые отфильтровывают воду готовую к сбросу в реку Киренга.

29 ноября: Игра-соревнование «Мои возможности» проводилась в 8 классе, Коваль Е.В. Соревнования направлены на всестороннее физическое развитие и способствуют совершенствованию многих необходимых в жизни двигательных и морально-волевых качеств. Физкультурно-спортивная направленность ориентирована на физическое совершенствование ребёнка, приобщение его к здоровому образу жизни, воспитание спортивного резерва нации.

30 ноября: Белякова О.Л. в 5 классе провела внеклассное мероприятие "Математика в мире профессий". Мероприятие проходило в форме игры соревнования! Дети 5 класса разделились на две команды. Определяли названия профессий с помощью стихотворений. Применяли знания математики в решении заданий связанных с различными профессиями.

07 декабря: Профорientационное мероприятие «Моя профессия – моя дорога в будущее» - мероприятие проводилось в форме игровой программы: «Марафон профессий», где обучающиеся проявили свое знание профессий, логическое мышление, память и внимание. А так же каждая группа получившая билет-задание на открытии декады подготовила презентации по выбранным профессиям.

Мероприятие подготовили члены ШМО: Шаповалова О.Н., Белякова О.Л., Коваль Е.В., Евстифеевой А.Г., Тюрина Н. И.

Вывод: таким образом, внеклассная работа по предметам естественно-научного цикла способствовала развитию у учащихся интереса к изучаемому предмету, повышению образовательного уровня учащихся, развитию у детей самостоятельности и творчества, навыков научно-исследовательской деятельности, повышению уровня мотивации изучения предметов. Цели были достигнуты.

Исходя из вышеизложенного, необходимо:

- активнее принимать участие в профессиональных конкурсах педагогов, оказывать им необходимую методическую поддержку.
- продолжить работу по обеспечению качества обучения, совершенствовать формы и методы работы с одаренными обучающимися.

Руководитель МО  Евстифеева А.Г.