

## Анализ методической работы учителей ШМО естественно-математического цикла за I полугодие 2016-2017 учебного года

1. За прошедший период (август-декабрь) прошло 3 заседания МО.

На первом заседании рассматривались вопросы: утверждение рабочих программ учителей и планирование работы по подготовке учащихся к итоговой аттестации на основе анализа экзаменов 2016 года.

Второе заседание было посвящено системе оценивания: приемы и методы, работа учителя над мотивацией учащихся, конструирование урока на основе системно-деятельностного подхода, подготовка ко ДОД.

На третьем заседании МО рассматривались вопросы: работа над проектной и исследовательской деятельности, диагностическая карта оценки деятельности учителя по формированию УУД, мониторинг динамики развития учащихся, анализ открытых уроках, проведенных в ДОД.

2. За данный период 3 педагога прошли курсы повышения квалификации: Колосова Виктория Владимировна учитель математики с 21.09.16 - 26.10. 16г. по теме «Педагогическое проектирование как средство оптимизации труда учителя математики в условиях ФГОС второго поколения», Шподырева Олеся Леонидовна учитель математики с 09.11.16г. по теме «Педагогическое проектирование как средство оптимизации труда учителя математики в условиях ФГОС второго поколения», Алексеева Ольга Владимировна учитель информатики с 09.11.16 – 19.11.16г. по теме «Преподавание информатики в соответствии ФГОС в основной школе».

3. В октябре прошла аттестацию Бондарь Татьяна Викторовна – учитель географии.

4. Ведется работа по обобщению и распространению педагогического опыта: на ШМО выступали с сообщением с курсов Алексеева Ольга Владимировна, Колосова Виктория Владимировна; на РМО выступала Терешонок Н.В. с вопросом «Профстандарт: должностные обязанности учителя».

5. В коллективе учителей естественно-математического цикла работает молодой специалист Маркович Елена Владимировна. Наставником является Терешонок Надежда Васильевна. Работа ведется в соответствии с планом работы с молодым специалистом.

6. Большое внимание уделяется работе с одаренными детьми. Дети выполняют проекты, участвуют в олимпиадах, конкурсах.

<b>№ п.п.</b>	<b>Фамилия, имя учащегося</b>	<b>Вид испытания</b>	<b>Уровень</b>	<b>Предмет</b>	<b>Результат</b>
1	Моисеева Маргарита	олимпиада	школьный муниципальный	физика	победитель призер
2	Черепяхин Константин	олимпиада	школьный муниципальный	физика	победитель призер
3	Шваргонова Евгения	олимпиада	школьный муниципальный	биология	победитель призер
4	Латушкин Алексей	олимпиада	школьный муниципальный	география	победитель призер
5	Осипов Никита	олимпиада	школьный муниципальный	география	победитель призер
6	Псарева Анна	олимпиада	школьный муниципальный	география	победитель призер
7	Муравьева Антонина	олимпиада	школьный муниципальный	география	победитель призер

7. С 21.12.16 - 23.12.16 проводилась неделя точных наук по плану:

<b>№ п/п</b>	<b>Мероприятия</b>	<b>Дата проведения</b>	<b>Ответственные</b>
1.	Конкурс на лучший плакат с высказыванием о физике, математике, информатике	21.12.16	Староста класса Учебная комиссия Классный руководитель
2.	Выставка книг по физике, информатике, математике	21.12.16- 23.12.16	Терешонок Н.В. Алексиевич Т.В.

3.	Мини-викторина	22.12.16 (во время перемен)	Идрисова О.В. Терешонок Н.В. Алексеева О.В. Колосова В.В. Шподырева О.Л.
4.	Демонстрация фильмов о физике, математике, информатике	23.12.16	Алексеева О.В. Терешонок Н.В. Колосова В.В. Идрисова О.В.

8.В рамках ДОД были проведены открытые уроки и мероприятия:

№ п.п.	ФИО	Предмет, класс	Тема
1.	Алексеева О.В.	Информатика, 5-6	НПК «Шаг в науку»
2.	Терешонок Н.В.	Физика, 8 А	«Закон Ома»
3.	Колосова В.В.	Математика, 11класс (сетевой класс)	«Секреты оценки заданий повышенного уровня сложности (части С)»
4.	Идрисова О.В.	Математика, 7Б	«Параллельные прямые»
5.			

9.Работа по обобщению опыта преподавания:

Накопление и систематизация методических и дидактических материалов по предметам каждым учителем;  
Обмен наработанными материалами среди учителей математики.

Руководитель ШМО Терешонок Надежда Васильевна