

Анализ работы МО учителей естественно математических и практико-ориентированных дисциплин за 2016-2017 учебный год

В 2016-2017 учебном МО продолжает работать над темой «Формирование базовых компетенций как фактор повышения эффективности профессиональной деятельности».

Цель:

Способствовать формированию у учителей и учащихся информационных компетентностей, используя современные информационно-коммуникативные средства

Основные задачи работы МО:

1. Обеспечение высокого уровня проведения урочной и внеурочной деятельности.
2. Повышение профессиональных компетентностей педагогов через курсы повышения квалификации, через посещение мастер-классов учителей предметников, через изучение научно-методической литературы.
3. Формирование научно-исследовательских навыков у учащихся на уроках и во внеурочной деятельности.
4. Работа с одаренными учащимися по подготовке к олимпиадам, конкурсам.
5. Обобщение позитивного опыта организации сотрудничества между педагогами, обучающимися и родителями в ходе совершенствования образовательной среды ОУ.

В составе МО учителей 8 учителей. В 2016-2017 уч. году учителя МО продолжили работу по методическим темам прошлого года.

На заседаниях МО учителей естественных наук были утверждены рабочие программы, учебно-методические комплекты, рассматривались и обсуждались методические темы учителей, прохождение программы, подготовка к контрольным неделям и обсуждение форм их проведения.

В течении года были организованы консультативные занятия по подготовке к ГИА по математике, химии, биологии и географии. Впервые в 2016-2017 учебном году девятиклассники сдавали итоговые экзамены в форме ГИА по выбору. Среди выбранных экзаменов химия, физика, география.

Традиционно в школе была проведена неделя предметов. В ходе которой были проведены различные мероприятия.

Учащиеся школы приняли активное участие в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников по предметам естественно-математического цикла, из них 16 школьников в муниципальном этапе. Также учащиеся школы принимают активное участие в олимпиадах на сайте «Инфоурок», в Международном математическом конкурсе «Кенгуру», в Международной олимпиаде по основам наук, в Международной дистанционной олимпиаде по биологии.

Задачи МО на 2017-2018 учебный год.

- Повышать творческий и методический уровень преподавания предметов посредством формирования профессиональной педагогической компетентности учителя;
- Обеспечить более широкое использование современных технологий обучения, развитие ключевых компетенций учащихся
- Продолжить работу по освоению инновационных подходов в обучении математике и предметов естественного цикла, обеспечивающих качественное образование;
- Продумать формы контроля над результативностью образовательного процесса с целью выявления тенденций понижения качества;
- усилить работу по приобщению учителей к поисковой, исследовательской деятельности
- Способствовать овладению методикой научно-обоснованного анализа и самоанализа своей деятельности.
- Создавать условия для развития творческих способностей детей.