

Утверждено директором  
МОУ «Удимская №2 СОШ»

План работы ШМО учителей математики, физики и информатики  
МОУ «Удимская №2 СОШ» на 2016 – 2017 учебный год.

1. Анализ работы ШМО за 2015 – 2016 учебный год.

Педагоги:

- Кудинова Ирина Анатольевна – высшая категория
- Селякова Елена Ивановна – 1 категория, руководитель ШМО
- Мокрецов Олег Александрович – 1 категория

В 2015-2016 уч.году учителями нашего ШМО ставились следующие задачи:

- продолжить работу над развитием ключевых компетенций обучающихся на основе использования методов активного обучения и при организации воспитательной работы;
- внедрение новых информационных технологий, методик и приёмов дифференцированного обучения, проектно-исследовательской деятельности;
- продолжить работу элективных курсов в системе предпрофильной подготовки и профильного обучения для развития способностей и склонностей учащихся;
- продолжить работу с мотивированными учащимися, направленную на участие в предметных олимпиадах, интеллектуальных играх и конкурсах;
- продолжить работу по подготовке учащихся к ЕГЭ в 11кл. ( базовый и профильный уровень), к ОГЭ в 9кл.

Было проведено 4 заседания МО, на которых рассмотрены следующие вопросы:

- утверждение нагрузки, тематическое планирование, темы АКР;
- утверждение тем по самообразованию;
- рассмотрена тематика предложенных РОО конкурсов и возможное участие в них;
- о проведении олимпиад, предметной недели, методической неделе;
- о работе с учащимися 7 вида обучения;
- о работе элективных курсов;

Учителя нашего объединения принимают активное участие в методической работе школы и района. В рамках методической недели были показаны уроки: в бкл. по теме «Решение уравнений» Кудинова И.А., в 5кл. по теме «Совместные действия с десятичными дробями» Селякова Е.И.

В рамках проекта АО ИОО «Реализация концепции математического образования в Архангельской области», МТО «Юго-восточный» Кудинова И.А. и Селякова Е.И. дали мастер-класс по теме «Решение заданий ОГЭ и ЕГЭ: математика». В марте на областных курсах учителей математики Кудинова И.А. выступила с темой «Решение задач ЕГЭ, В-11».

Учащиеся 9 и 11 классов успешно прошли итоговую аттестацию.

В рамках предметной недели проходили традиционные мероприятия и различные интеллектуальные игры и конкурсы, в которых все учащиеся школы могли показать свои знания и умения по предмету.

Под руководством Ирины Анатольевны учащиеся бкл. Отрыганьева И. и Боярчук А. приняли участие в школьной учебно-исследовательской конференции по теме «Ничто и еще меньше» и стали её победителями.

## 2. План работы МО на 2016 – 2017 учебный год.

### Задачи и цели:

1. продолжить работу над ЕМТ школы
2. продолжить работу по УМК Мерзляк А.Г. в 5-9 классах, Алимов Ш.А. «Алгебра 10-11», Атанасян Л.С. «Геометрия 10-11».
3. продолжить работу элективных курсов в системе предпрофильной подготовки и профильного обучения для развития способностей и склонностей учащихся.
4. продолжить работу с мотивированными учащимися, направленную на участие в предметных олимпиадах, интеллектуальных играх, конкурсах, проектной деятельности, учебно-исследовательской конференции.
5. продолжить работу по подготовке учащихся к ЕГЭ в 11 классе на базовом и профильном уровнях и ОГЭ в 9 классе.
6. повысить ИКТ компетенции членов МО в соответствии с требованиями ФГОС.
7. изучить документацию по аттестации учителей в новой форме.

### Состав методического объединения:

Руководитель : Селякова Елена Ивановна- 1 категория

Кудинова Ирина Анатольевна- высшая категория

Мокрецов Олег Александрович- 1 категория

### 1.Заседания методического объединения:

№	месяц	Содержание деятельности	ответственный	примечание
1.	август	утверждение плана работы на новый уч.год; тем по самообразованию; тем и сроков АКР; тематического планирования; программ элективных курсов, кружков	Селякова Е.И.	Учебно-исследовательская конференция( районная, октябрь)
2.	ноябрь	Подведение итогов школьного этапа ВОШ и участие в муниципальном этапе. Участие в районном мониторинге для 5-11 классов.	Селякова Е.И.	Выступление Мокрецова О.А. на РПО( февраль)
3.	март	Подведение итогов мониторинга; участия в интеллектуальном марафоне. Подготовка и проведение предметной	Селякова Е.И., Мокрецов О.А., Кудинова И.А.	С 13.03.-18.03.17.

		недели. Рассмотрение текстов по промежуточной аттестации.		
4.	май	Подведение итогов работы ШМО за год. Рассмотрение результатов комплексных работ в 5-бклассах.	Селякова Е.И., Мокрецов О.А.	

2. Участие в школьной и районной олимпиадах; в районном мониторинге для учащихся 5-11 классов.

3. проведение недели математики, физики и информатики.