**План работы районного учебно-методического объединения учителей физики**

**Локтевского района Алтайского края на 2019-2020 учебный год.**

**Методическая тема**: «Совершенствование профессиональной компетентности учителя физики и астрономии как фактор повышения качества образования в условиях реализации ФГОС ООО и СОО».

**Цель:** создание условий для роста профессионального мастерства учителей через эффективное использование современных образовательных технологий.

**Задачи:**

1. Внедрять в работу современные образовательные и информационные технологии, повышающие результаты обучения, в том числе технологии системно деятельностного подхода.

2. Совершенствовать работу по подготовке выпускников к ОГЭ и ЕГЭ;

3. Создать условия для ознакомления педагогов с основными положениями ФГОС СОО и выбора УМК по физике, наиболее полно удовлетворяющий требованиям стандарта.

4. Продолжить работу по диссеминации опыта учителей района, в том числе посредством сетевого взаимодействия.

5. Создавать условия для профессионального совершенствования, через вовлечение педагогов в деятельность ММО, участие профессиональных конкурсах.

6. Активизировать деятельность педагогов по систематизации и повышению уровня подготовки одаренных и мотивированных учащихся к участию в олимпиадах, конкурсах и исследовательской деятельности.

**Приоритетные направления методической работы:**

1. Повышение теоретического, методического уровня подготовки учителей физики и астрономии по вопросам обучения, воспитания, развития школьников, их социализации.

2. Информирование о нормативно-правовой базе, регулирующей работу учителей физики и астрономии.

3.Обобщение, систематизация и распространение передового педагогического опыта.

4. Повышение уровня подготовки мотивированных учащихся к участию в олимпиадах, конкурсах и исследовательской деятельности.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Содержание | Сроки | Ответственные |
| **Методические мероприятия** | | | |
| 1 | Анализ работы ММО учителей физики за 2018 – 2019 учебный год. Характеристика целей и задач работы на новый учебный год, Обсуждение и утверждение плана работы на 2019-2020 учебный год.  Утверждение тем самообразования педагогов. | Сентябрь  2019 г. | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 2 | Формирование банка УМК по физике и астрономии | В течении года. | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 3 | Формирование банка рабочих программ и проектов уроков в соответствии с требованиями системно-деятельностного подхода | В течение года. |  |
| 4 | Формирование банка материалов по теме: «Обучение детей с ОВЗ на уроках физики». | В течение года. | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 5 | методическое сопровождение деятельности учителей по подготовке к итоговой аттестации обучающихся 9-х классов и 11-х классов в форме и по материалам ОГЭ и ЕГЭ. | В течение года | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 6 | Методическая поддержка подготовки и проведения аттестации педагогических кадров | В течение года | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| **Организационные мероприятия** | | | |
| 1 | Организация и проведение школьного этапа всероссийской олимпиады по физике. | октябрь 2019 г. | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 2 | Организация и проведение муниципального этапа всероссийской олимпиады по физике. | ноябрь 2019 г. | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 3 | ***Заседание №1***   * Анализ работы ММО учителей физики за 2018 – 2019 учебный год. Утверждения плана работы на 2019-2020 учебный год; * Нормативно–правовое и методическое обеспечение преподавания физики в 2019 – 2020 учебном году. * Обмен опытом по организации работы педагогов по развитию методики формирования УУД. | август 2019 г. | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 4 | ***Заседание №2***   * Реализация воспитательного потенциала урока с целью формирования личностных УУД. * Мастер-класс аттестующегося учителя по теме «Реализация воспитательного потенциала урока с целью формирования личностных УУД». * Работа с одаренными детьми. Повышение интереса учащихся к предметам через систему урочной и внеурочной работы по физике. Итоги проведения всероссийской олимпиады по физике. | январь 2020 г. | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 5 | ***Заседание №3***   * Проектная деятельность как фактор развития личности обучающегося и роста профессионального мастерства педагога. * Практикум: «Методика подготовки учащихся 9 и 11 классов к итоговой аттестации» * Интеллектуальная игра по физике для учащихся 7 - 9кл | март 2020 г. | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 6 | Проведение пробного экзамена ОГЭ и ЕГЭ по физике | Май 2019 г. | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 7 | ***Заседание №4***   * Требования ФГОС среднего общего образования по физике и астрономии и их реализация в различных УМК. * Психолого-педагогическая компетентность педагога ОУ. [Методические рекомендации по организации совместного обучения детей с ОВЗ и лиц, не имеющих нарушений развития](http://www.akipkro.ru/images/kpop/fiz/%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%BB%D1%8E%D0%B7%D0%B8%D1%8F/metodicheskie_rekomendatsii_po_organizatsii_raboty.doc). * Практикум по теме «Выполнение практической части программы по предмету. Выполнение практических работ на ОГЭ» * Итоги проведения ВПР по физике и астрономии. | Май 2019 г. | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 8 | Экспертиза материалов учителей на странице КУМО «Общественно-профессиональная экспертиза» | В течение года | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| **Информационное сопровождение** | | | |
| 1 | Участие в вебинарах КУМО по различным темам. | В течении года. | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 2 | График проведения курсов повышения профессиональной квалификации учителей физики. | В течении года. | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 3 | Рассылка по электронной почте материалов по актуальным темам | В течение года | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 4 | Информирование учителей физики о педагогических конкурсах | В течение года | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 5 | Информирование учителей физики о предметных олимпиадах для учащихся | В течение года | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |
| 6 | Исследование раздела «Новости» страницы краевого УМО на сайте АКИПКРО | В течение года | Кунина Л.Н. и педагоги ММО |