**План работы учебно-методического объединения учителей физики Кинельского округа на 2021-2022 год**

**Цель работы учебно-методического объединения:** непрерывное повышение квалификации педагогов через создание единого методического пространства, создание условий для повышения профессионального мастерства учителей физики для повышения качества обучения и воспитания обучающихся, вооружение педагогов эффективными электронными платформами, методами, приёмами и технологиями организации непрерывной образовательной деятельности обучающихся.

**Задачи работы:**

1. создать благоприятные условия педагогам для самообразования, выявления и развития их творческого потенциала, для формирования, обобщения и распространения опыта эффективной педагогической деятельности;
2. содействовать внедрению в образовательный процесс эффективных электронных платформ, информационных и личностно- ориентированных технологий, эффективных приемов и методик;
3. активизировать формы и методы работы по подготовке учащихся к итоговой аттестации в форме ЕГЭ и ОГЭ;
4. обеспечить совершенствование форм, методов и содержания внеклассной работы по физике для развития творческого потенциала, познавательных интересов и способностей учащихся;
5. активизировать деятельность педагогов по систематизации и повышению уровня подготовки одаренных и мотивированных учащихся к участию в олимпиадах, конкурсах и исследовательской деятельности;
6. повышать качество образования и развивать интерес к изучению физики и астрономии, используя деятельностный подход в обучении.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Мероприятие | Сроки проведения | Место проведения и число участников | Ответственный | Ожидаемый результат |
| **Повышение эффективности образовательного процесса через применение современных подходов к организации образовательной деятельности, непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства учителя**  |
| 1. | ***Консультации по методич. обеспечению учебного процесса.*** Обеспечение научно-методического и учебно-методического сопровождения примерных программ по физике. | В течение года | Окружное УМО  | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Обмен и обобщение опыта, анализ. |
| 2. | **Семинар № 1«*Качество образования по физике в Кинельском округе сегодня и завтра. Анализ результатов ЕГЭ за 2021г. по физике».*** 1.Анализ работы методического объединения учителей физики за 2020-2021 учебный год;2.Обсуждение методической темы и плана работы на 2021-2022 учебный год;3.Анализ результатов ЕГЭ и контрольных работ в 9-х классах в формате ОГЭ в 2021 г.;4. Анализ ВПР по физике в 7-х, 8-х, 11-х классах в образовательных организациях, подведомственных Кинельскомув 2020-2021 уч.г.;5. Предстоящие ВПР по физике.6. Разное. | сентябрь | Окружное УМО  | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Обмен и обобщение опыта, анализ. |
| 3. |  ***Примерные основные общеобразовательные программы.***Участие в экспертизе основных общеобразовательных программ, рабочих программ по учебным предметам и внеурочной деятельности образовательных организаций.***Экспертизы РП по физике 7,8, 9 классов, программ внеурочной деятельности*** | В течение года | Окружное УМО  | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Анализ, рекомендации |
| 4. |  ***Конкурс «Взлёт», программа конкурсного отбора школьников Самарской области в Губернаторский реестр творчески одарённой молодёжи в сфере науки, техники и технологий.*** | Октябрь-апрель | ОО округа | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Методические материалы, аналитический отчёт |
| 5. | Методическое сопровождение педагогов при подготовке к конкурсам профессионального мастерства, а также элективных курсов, предметных недель, открытых уроков. Проведение конкурса методических разработок (элективные курсы).***Конкурс Молодой учитель*** ***Конкурс Учитель года******Обобщение, распространение опыта учителей физики***  | В течение года | Окружное УМО  | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Пропаганда передового опыта, участие и победы в конкурсах разного уровня |
| 6. | Окружной этап всероссийской предметной олимпиады школьников (7 – 11 классы) | Ноябрь | Окружное УМО | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО |  |
| 7. | Семинар № 2. *«Повышение качества физического образования в Кинельском образовательном округе» - окружной семинар на базе ГБУ ДПО «Кинельский РЦ Самарской области».* | октябрь | Окружное УМО  | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Обмен и обобщение опыта, рекомендации по использованию УМК |
| 8. | Семинар № 3. *«Методика преподавания электродинамики в профильных классах» - окружной семинар на базе ГБУ ДПО «Кинельский РЦ Самарской области».*  | ноябрь | Окружное УМО | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Обмен и обобщение опыта, рекомендации по использованию УМК |
| 9. | Семинар № 4. *«Молекулярная физика. Термодинамика. Методика решения задач повышенного и высокого уровны сложности» - окружной семинар на базе ГБУ ДПО «Кинельский РЦ Самарской области».* | декабрь | Окружное УМО | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Обмен и обобщение опыта, рекомендации по использованию УМК |
| 10. | Семинар №5. *«Приёмы обучения решению задач на примере курса «Механика» -- окружной семинар на базе ГБУ ДПО «Кинельский РЦ Самарской области».* | февраль | Окружное УМО | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Обмен и обобщение опыта, рекомендации по использованию УМК |
| 11. | ***Всероссийская проверочная работа по физике, ВПР-7, 8, 11 кл.*** |  март-май | ОО округа | Белова В.В. | Аналитический отчёт |
| 12. | **Семинар № 6.** ***«Анализ результатов школьного, окружного и регионального этапов Всероссийской олимпиады школьников по физике. Методика решения заданий PISA»*** | март | Окружное УМО | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Обмен и обобщение опыта, рекомендации по использованию УМК |
| 13. | Окружная научно-практическая конференция младших школьников. | Март | РЦ | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Обмен и обобщение опыта |
| 14. | VII окружная научно-практическая конференция учащихся 5 – 8 классов «Кинельский вектор». | Апрель | РЦ | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Обмен и обобщение опыта |
| 15. | **Семинар № 7. *«Обмен опытом эффективной педагогической деятельности»*** | Апрель | Окружное УМО  | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Обмен и обобщение опыта, рекомендации по использованию УМК |
| 16. | Накапливание педагогического опыта на сайте Ресурсного центра в разделе «Банк методических идей».Сайт ГБОУ ДПО ЦПК «Кинельский Ресурсный центр»: <http://rckinel.ru> | В течение года | Окружное УМО  | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Пропаганда передового опыта, |
| 17. | Организация работы постоянно действующего семинара «Школа молодого учителя физики»  | В течение года | РЦ  | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Пропаганда передового опыта |
| 18. | Публикации педагогических работников в электронном журнале учебно-методических ***объединений и трудах конференций различного уровня*** ***На странице ОМО сайта Ресурсного Центра, в печатных различных изданиях; блог учителей.*** | В течение года | Окружное УМО  | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Пропаганда передового опыта, публикации педагогов методических журналах и трудах конференций |
| 19. | **Семинар № 8. *«Итоги учебного года»***- Итоги работы ОМО учителей физики - Планирование работы секции учителей физики в рамках августовской конференции | июнь | Окружное УМО  | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Анализ, рекомендации |
| 20. | Организация и проведение конференций, семинаров и иных мероприятий по вопросам совершенствования системы общего образования Самарской области ***Августовская конференция; творческие встречи с авторами УМК и т.д.*** | в течение года | УМО УФ РЦ | Белова В.В.,Кулагина О.Ю.,ШМО | Пропаганда передового опыта, публикации педагогов методических журналах и трудах конференций |
| 21. | Проведение консультаций для учителей физики по актуальным проблемам образования и по методике преподавания физики . | в течение года | окружное УМО  | Белова В.В.,Кулагина О.Ю., передовые педагоги Кинельского округа | Распространение передового педагогического опыта |