УТВЕРЖДАЮ

Директор государственного

учреждения образования

«Крупская районная гимназия»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.А.Шамашова

\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г.

План работы ресурсного центра по направлению «Физика»

государственного учреждения образования

«Крупская районная гимназия»

на 2021/2022 учебный год

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Содержание работы | Форма проведения | Сроки проведения | Категория участников | Взаимодействие с внешними структура-  ми | Ответственный |
| Осуществление педагогической деятельности | | | | | | |
| **Раздел I. Организационно-диагностический** | | | | | | |
| 1 | Создание банка данных нормативных правовых актов, инструктивно- методических материалов |  | До 10.09.2021 | Руководитель ресурсного центра |  | Руководитель ресурсного центра |
| 2 | Планирование работы районного ресурсного центра |  | До 10.09.2021 | Педагогические кадры по выбранным направлениям |  | Руководитель ресурсного центра |
| 3 | Оказание информационной поддержки учителям о нормативно-правовом, научно-методическом обеспечении образовательного процесса |  | В течение учебного года | Педагогические кадры по выбранным направлениям |  | Руководитель ресурсного центра |
| 4 | Трансляция педагогического опыта в СМИ, размещение методических материалов педагогов в интернет-сообществах |  | В течение учебного года | Педагогические кадры по выбранным направлениям |  | Руководитель ресурсного центра  Педагоги района |
| 5 | Расширение фонда учебно-методических, интерактивных средств обучения с целью их применения в учебно-воспитательном процессе |  | В течение учебного года | Педагогические кадры по выбранным направлениям |  | Участники РЦ |
| 6 | Предоставление площадки для использования педагогами технических и информационных ресурсов при подготовке к учебным занятиям |  | В течение учебного года | Педагогические кадры по выбранным направлениям |  | Руководитель ресурсного центра |
| Раздел II. Практико-обучающий | | | | | | |
| 1 | Методические особенности использования современных средств визуализации учебной информации для активизации учебно - ¬познавательной деятельности учащихся | Мастер класс в дистанцион-  ной форме | Октябрь | Педагогические кадры по выбранным направлениям | Отдел образования спорта и туризма | Кульгавая С.В  Галина Г.Ф. |
| 2 | Систематический метод решения физических задач. Основные приемы решения качественных задач (подготовка к олимпиаде) | Виртуальная лекция | 16 декабря | Педагогические кадры по выбранным направлениям | ГУО «Вилейская гимназия №2» | Педагоги области |
| 3 | Экспериментальные задачи: постановка эксперимента, проведение измерений, построение графиков (подготовка к олимпиаде) | Виртуальная лекция | 27 декабря | Педагогические кадры по выбранным направлениям | ГУО «Вилейская гимназия №2» | Педагоги области |
| 4 | Методика проведения учебного эксперимента по физике и представление его результатов средствами визуализации | обучающий семинар | январь | Педагогические кадры по выбранным направлениям | Отдел образования спорта и туризма | Педагоги района |
| 5 | Использование современных информационных и  коммуникационных технологий в образовательном процессе по физике: опыт, проблемы, перспективы | конференция | март | Педагогические кадры по выбранным направлениям | Отдел образования спорта и туризма | Педагоги района |
| 6 | Проведение открытых учебных и факультативных занятий в соответствии с планом работы отдела образования, спорта и туризма | семинары | В течение учебного года | Педагогические кадры по выбранным направлениям | Отдел образования спорта и туризма | Педагоги района |
| 7 | Участие в интернет-конкурсах, олимпиадах, семинарах, конференциях и дистанционных проектах | Консульта-  ция, оказание практичес-  кой помощи | В течение учебного года | Педагогические кадры по выбранным направлениям | Отдел образования спорта и туризма | Педагоги района |
| 8 | Презентация опыта работы учителей |  | В течение учебного года | Педагогические кадры по выбранным направлениям | Отдел образования спорта и туризма | Педагоги района |
| 9 | Сопровождение деятельности педагогов при подготовке учащихся к конференциям исследовательских работ | консультация, оказание практической помощи | В течение учебного года | Педагогические кадры по выбранным направлениям |  | Руководитель ресурсного центра |
| 10 | Создание банка олимпиадных заданий и подбор материалов для подготовки к участию в олимпиаде по физике |  | В течение учебного года |  |  | Руководитель ресурсного центра |
| 11 | Создание банка материалов для подготовки к ЦТ |  | В течение учебного года |  |  | Руководитель ресурсного центра |
| 12 | Проведение репетиционного тестирования |  | В течение учебного года | Учащиеся учреждений образования района | ГУО «Республиканский институт контроля знаний» | Заместитель директора Минич Л.И. |
| 13 | Создание банка дидактического и наглядного материала для подготовки к учебным занятиям |  | В течение учебного года |  |  | Руководитель ресурсного центра |
| 14 | Проведение консультаций с учащимися по решению задач по подготовке к ЦТ | консультация | В течение учебного года | Учащиеся гимназии |  | Руководитель ресурсного центра |
| 15 | Организация и участие в интернет-олимпиадах, конкурсах |  | В течение учебного года | Учащиеся гимназии |  | Руководитель ресурсного центра |
| Раздел III. Итогово-аналитический | | | | | | |
|  | Анализ состояния технических средств обучения в учреждении образования |  | Cентябрь |  |  | Руководитель ресурсного центра |
|  | Анализ работы районного ресурсного центра за 2021/2022 учебный год и презентация работы ресурсного центра на методическом объединении учителей физики |  |  |  |  |  |