**План работы**

**ММО учителей информатики на 2021-2022 учебный год**

**Тема:** «Повышение качества преподавания урока «Информатики»».

**Цель деятельности Ммо учителей информатики:** Повышение эффективности образовательного процесса через применение современных подходов к организации образовательной деятельности, непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства учителей Алтайского района.

**Задачи деятельности Ммо учителей информатики:**

* анализировать состояние и результаты методической работы в рамках деятельности ММО учителей информатики, определять направления её совершенствования;
* обеспечивать повышение профессиональной компетентности педагогов через участие в работе заседаний ММО, мастер-классов, семинаров, курсов повышения квалификации и др.;
* активное использование в работе педагогов современных образовательных технологий, организация учебного процесса в трансформируемом пространстве;
* совершенствовать систему оценивания и мониторинга образовательных результатов обучающихся;
* способствовать созданию условий для внедрения и распространения положительного педагогического опыта;
* продолжить применение на практике и распространение опыта по работе с образовательными платформами LECTA, ЯКласс, Uchi.ru.
* начать апробацию Яндекс.Учебника и ШЦП

**Направления деятельности Ммо.**

1. *Аналитическая деятельность*:

* мониторинг профессиональных и информационных потребностей учителей информатики Алтайского района;
* создание базы данных о педагогических работниках образовательных организаций;
* изучение и анализ состояния и результатов деятельности ММО учителей информатики, определение направлений её совершенствования;
* выявление затруднений дидактического и методического характера в организации образовательной деятельности учителями информатики образовательных организаций;
* создание банка данных образовательных результатов обучающихся в образовательных организациях, Государственной итоговой аттестации (ГИА) по предмету «Информатика» и др. процедур независимой оценки качества образования;
* изучение, распространение и обобщение передового педагогического опыта.

2. *Организационно - методическая деятельность*:

* изучение запросов, методическое сопровождение и оказание практической помощи молодым специалистам и педагогическим работникам;
* прогнозирование, планирование и организация деятельности РМО учителей информатики;
* методическое сопровождение подготовки педагогических работников к проведению Государственной итоговой аттестации;
* участие в подготовке и проведении конкурсов, фестивалей, предметных олимпиад школьников;
* взаимодействие с организациями дополнительного профессионального образования.

3. *Информационная деятельность*:

* формирование банка педагогической информации (нормативно-правовой, научно-методической, методической и др.);
* ознакомление педагогических работников с опытом инновационной деятельности образовательных организаций и педагогов;
* информирование педагогических работников о новых направлениях в развитии общего и дополнительного образования детей, о содержании образовательных программ, новых учебниках, учебно-методических комплектах, нормативных и локальных актах;
* создание медиатеки современных учебно-методических материалов, электронных образовательных ресурсов.

4. *Консультационная деятельность*:

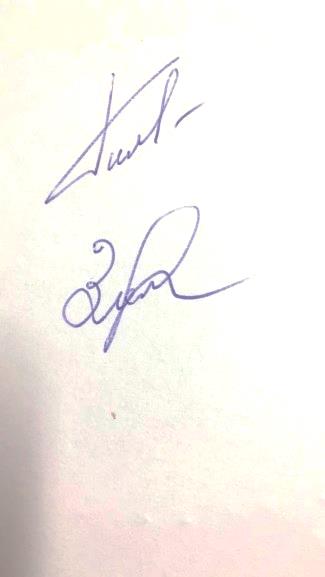
* организация консультационной работы для учителей информатики Алтайского района;
* консультирование педагогических работников образовательных организаций по вопросам обучения детей.

**Основные сферы** деятельности ММО:

* Работа с педагогами по вопросам готовности учащихся к ГИА;
* Работа с мотивированными и талантливыми детьми, в т.ч. работа с педагогами и учащимися по подготовке к краевым, всероссийским олимпиадам и конкурсам по информатике;
* Работа с педагогами по развитию мониторинговой культуры.

План график-мероприятий муниципального методического информатика\_(предмет,область) на 2021-2022 учебный год

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Дата проведения мероприятия | Место проведения | Организаторы, ответственные | Тема | Цели и задачи | Содержание мероприятия | Результаты и итоги |
| 1. | Октябрь | МБОУ «Алтайская СОШ №2» | Тимашёва Н.Н., учителя информатики ОУ | Семинар «Итоги ГИА по информатике в 2020-2021 уч.г.» | ЦЕЛЬ:  повышение уровня профессиональной компетентности учителя в подготовке обучающихся к ГИА  ЗАДАЧИ:  Совершенствовать методики преподавания информатики.  Повышать качество проведения учебных занятий на основе внедрения новых технологий.  Выявлять, обобщать и распространять опыт работы творчески работающих учителей.  Совершенствовать систему контроля над усвоением образовательных стандартов в рамках подготовки к ОГЭ и ЕГЭ. | Организация деятельности педагогов, направленная на развитие профессиональной компетентности  1. Особенности ЕГЭ по информатике в 2020-2021 году  2. Подготовка к ЕГЭ по информатике в 2021-2022  3. Типичные ошибки при выполнении заданий 24, 25 по информати  ке на ЕГЭ | Педагогам разработать план подготовки обучающихся к итоговой аттестации, вести индивидуальную работу со слабоуспевающими обучающимися и индивидуальные карты, маршруты подготовки к ЕГЭ и ОГЭ. |
| 2. | Ноябрь | Школы района | Комитет по образованию и делам молодежи  Администрации Алтайского района Алтайского края | Районная олимпиада школьников по информатике и ИКТ | Цели олимпиады:  • углубить и расширить знания учащихся по информатике;  выявить качество и уровень успешности обучения;  •проверить умение применять полученные знания в самостоятельной практической деятельности.  Задачи олимпиады:  • способствовать развитию у учащихся интеллектуальных и творческих способностей  при выполнении различных работ;  •выявить уровень овладения знаниями и способами действия;  •нацелить учащихся на выполнение операций и воспроизведение информации и способов деятельности. | - | Приказ по итогам |
| 3 | Декабрь | МБОУ «Алтайская СОШ №2» | Тимашёва Н.Н., учителя информатики ОУ | Семинар «ГИА по информатике в 2021-2022 уч.г.» | ЦЕЛЬ:  повышение уровня профессиональной компетентности учителя в подготовке обучающихся к ГИА  ЗАДАЧИ:  Совершенствовать методики преподавания информатики.  Повышать качество проведения учебных занятий на основе внедрения новых технологий.  Выявлять, обобщать и распространять опыт работы творчески работающих учителей.  Совершенствовать систему контроля над усвоением образовательных стандартов в рамках подготовки к ОГЭ и ЕГЭ. | Организация деятельности педагогов, направленная на развитие профессиональной компетентности  1. Особенности ЕГЭ по информатике в 2021-2022 году  2. Подготовка к ЕГЭ по информатике  3. Типичные ошибки при выполнении заданий 23, 24, 25 по информати  ке на ЕГЭ | Педагогам разработать план подготовки обучающихся к итоговой аттестации, вести индивидуальную работу со слабоуспевающими обучающимися и индивидуальные карты, маршруты подготовки к ЕГЭ и ОГЭ. |
| 4. | Январь | МБОУ «Алтайская СОШ №2» | Тимашёва Н.Н., учителя информатики ОУ | Семинар «Современные технологии как инструмент управления качеством образования» | ЦЕЛЬ:  осмысление необходимости и возможности применения современных технологий как показателя педагогической компетентности современного педагога. | -систематизировать теоретические знания о социально-педагогических понятиях в образовании "компетентностный подход", "компетентность": смыслы и содержание понятий;  – проанализировать и определить влияние применения современных технологий в контексте компетентностного подхода на качество образования детей;  – обменяться имеющимся опытом работы по ИОМ педагога | Педагогам разработать ИОМ по основным направлениям:  • участие в методической работе;  • самообразование;  • деятельность в профессиональном сообществе;  • повышение квалификации. |
| 5. | Февраль, май | МБОУ «Алтайская СОШ №2», МБОУ Айская СОШ | Тимашёва Н.Н., Ермолин А.Н. | Всероссийский конкурс "АгроНТИ - 2021" | Цель конкурса — это ознакомление и вовлечение обучающихся образовательных организаций, расположенных в сельской местности, в работу над технологическими приоритетами Национальной технологической инициативы (НТИ), в том числе, применению цифровых технологий в сельском хозяйстве, задачам роботизации АПК, использованию беспилотников в сельском хозяйстве. | Конкурс направлен на реализацию творческого потенциала учащихся, а также их ранней профессиональной ориентации. Конкурс проводится среди учащихся общеобразовательных учреждений сельских поселений и малых городов. Конкурс проводится Фондом содействия инновациям совместно с некоммерческой организацией «Ассоциация образовательных учреждений АПК и рыболовства» при поддержке Департамента научно-технологической политики и образования Министерства сельского хозяйства и Министерства просвещения Российской Федерации. | Приказ по итогам |
| 6. | Март | МБОУ «Алтайская СОШ №2» | Тимашёва Н.Н., учителя информатики ОУ | Семинар «Использование онлайн ресурсов на уроках информатики» | ЦЕЛЬ:  повысить мотивацию педагогов к овладению новыми возможностями онлайн ресурсов и их использованию в образовательном процессе.  ЗАДАЧИ:  - познакомить педагогов с основными интерактивными сервисами: ЯКласс, Uchi.ru, Яндекс.Класс и ШЦП и возможностями использования сервисов в образовательном процессе;  -рассмотреть примеры дидактического материала, созданного с использованием приложений сервисов | Участники семинара будут скоординированы вокруг реализации приоритетного проекта «Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации». Участники обсудят основные тренды развития цифрового образования в современной школе и поделятся со своими коллегами опытом использования цифровых сервисов и инструментов в своей профессиональной деятельности. | Педагогам использовать в работе онлайн сервера |



Руководитель муниципального МО (Тимашёва Н.Н.)