

Отдел образования
администрации муниципального образования Печенгский район

План работы
районного методического объединения
учителей информатики
на 2020-2021 учебный год

Рассмотрено и утверждено на заседании РМО
Протокол №1 от «19» сентября 2020 г.
Руководитель: Буянкина А.В.

Единая методическая тема района:

«Повышение профессиональной компетентности педагогов в условиях реализации федерального государственного стандарта»

Методическая тема РМО

«Развитие профессиональной компетентности учителей и потенциала обучающегося, необходимого для дальнейшего саморазвития с целью повышения качества и эффективности учебно-воспитательного процесса»

Цель деятельности РМО:

Развитие профессиональной компетентности педагога как фактора повышения качества образования в условиях введения ФГОС.

Задачи:

1. Изучение особенностей преподавания информатики (технологии, методы педагогической деятельности) при введении ФГОС; разработка программы в соответствии с требованиями ФГОС.
2. Выявление, обсуждение и обмен опытом по методам организации целенаправленной работы учителей с обучающимися, мотивированными на учёбу, через индивидуальный подход на уроках и во внеурочной деятельности.
3. Создание необходимых организационно-педагогических условий в рамках работы РМО для совершенствования профессиональной компетентности педагогов через систематизацию и обобщение положительного педагогического опыта.
4. Выявление и анализ проблем, встречающихся при подготовке обучающихся к ГИА по информатике, поиск путей их решения.
5. Методическая помощь педагогам при формировании и мониторинге УУД в процессе изучения информатики.

Поставленные цели и задачи РМО реализуются через следующие виды деятельности:

- тематические круглые столы;
- тематические семинары;
- практикумы;
- индивидуальные консультации;
- предметные конкурсы.

Ожидаемые результаты:

- созданы условия для постоянного роста профессиональной компетентности педагогов;
- высокая инициативность, заинтересованность педагогов в результатах своей деятельности.

Направления работы

Направления деятельности, темы, мероприятия	<u>Сроки</u>	Ответственные
<p>1. Аналитическая деятельность</p> <ul style="list-style-type: none"> – Анализ методической деятельности за предыдущий учебный год и планирование на текущий год. – Анализ результатов ЕГЭ и пути решения проблем по повышению качества образования. – Изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования). 	сентябрь	Руководитель РМО
<p>2. Информационная деятельность</p> <ul style="list-style-type: none"> – Изучение особенностей преподавания информатики (технологии, методы педагогической деятельности) при введении ФГОС – Знакомство с передовым педагогическим опытом с целью совершенствования педагогической деятельности. 	сентябрь-май	Руководитель РМО, учителя информатики
<p>3. Организационно-методическая деятельность</p> <ul style="list-style-type: none"> – Школьный и муниципальный этапы Всероссийской олимпиады школьников по информатике. – Конкурсы, викторины для обучающихся. – Организация и участие в дистанционных конкурсах, олимпиадах, фестивалях, викторинах, акциях по информатике. 	октябрь - май	Руководитель РМО, учителя информатики
<p>4. Консультативная деятельность</p> <ul style="list-style-type: none"> – Консультирование педагогов по вопросам написания рабочих программ, календарно-тематического планирования. – Создание оценочных материалов по курсу информатики. 	в течение учебного года	Руководитель РМО, учителя информатики

План заседаний РМО учителей информатики

Месяц	Тема мероприятия	Форма проведения	Ответственные
сентябрь	<p><u>Заседание № 1.</u> <i>«Организация учебной и методической работы учителей информатики в 2020-2021 учебном году»</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ результатов ЕГЭ в 2020-2021 учебном году 2. Корректировка информационного банка данных по учителям информатики на 2020-2021 учебный год. 3. Изучение образовательных запросов педагогов в получении знаний об актуальных проблемах преподавания. 4. Организация и проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по информатике. Создание творческой группы для разработки заданий для школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по информатике. 5. Обсуждение и утверждение плана РМО на 2020 – 2021 учебный год 6. Формирование банка оценочных заданий по информатике для 11 классов в формате ЕГЭ-2021 	Информационно - методическое заседание	Руководитель РМО, учителя информатики
ноябрь	<p><u>Заседание № 2.</u> <i>«Образовательные технологии на уроке информатики»</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Образовательные технологии (краткий обзор) 2. Урок информатики в условиях реализации ФГОС 3. Представление опыта работы по использованию образовательных технологий (форма представления: презентация опыта работы, защита конструктора урока, мастер-класс, представление комплекта учебных ситуаций, демонстрация фрагмента урока и др.) 4. Формирование банка оценочных заданий по информатике для 11 классов в формате ЕГЭ-2021 	Информационно - методическое заседание	Руководитель РМО, члены РМО

<p style="text-align: center;">февраль</p>	<p><u>Заседание № 3.</u> «Повышение качества преподавания и подготовки к ГИА по предмету «Информатика и ИКТ»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Итоговая аттестация в 2021 году: анализ спецификации, кодификатора и демонстрационного варианта ОГЭ и ЕГЭ. 2. Мастер-класс «Особенности преподавания темы «Программирование» в курсе информатики и решение задач при подготовке к ГИА». 3. Мастер-класс «Особенности преподавания темы «Алгоритмизация и программирование» в курсе информатики и решение задач при подготовке к ГИА». 4. Мастер-класс «Особенности преподавания темы «Моделирование» в курсе информатики и решение задач при подготовке к ГИА». 5. Использование интернет - ресурсов для подготовки к ГИА, электронного и дистанционного обучения . 	<p style="text-align: center;">Методически-творческий диалог</p>	<p style="text-align: center;">Руководитель РМО, члены РМО</p>
<p style="text-align: center;">апрель</p>	<p><u>Заседание № 4.</u> Итоговое заседание</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. «Анализ и подведение итогов работы РМО за 2020-2021 учебный год» 2. «Современные подходы к оцениванию результатов учебной деятельности по информатике»: <ul style="list-style-type: none"> – Оценка качества основного общего образования в условиях реализации ФГОС ООО. – Практикум по разработке КИМ для оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения ООП. 3. Обсуждение текущих вопросов, связанных с проведением ГИА. 4. Предварительное планирование работы на 2021-2022 учебный год. 	<p style="text-align: center;">Круглый стол</p>	<p style="text-align: center;">Руководитель РМО, члены РМО</p>

Работа с молодыми (малоопытными) специалистами

Месяц	Содержание мероприятия	Участники	Ответственные
сентябрь	Индивидуальная консультация «Диагностирование профессиональных затруднений молодых специалистов»	Молодые специалисты	Руководитель РМО, учителя информатики
в течение года	Методическая помощь. Наставничество.	Молодые специалисты	Руководитель РМО, учителя информатики

Мастер-классы, открытые уроки, выступления, обмен опытом

Месяц	Тема мероприятия	Участники	Ответственные
ноябрь	Единый методический день	Учителя информатики района	Руководитель РМО, члены РМО

Мероприятия по подготовке к ОГЭ, ЕГЭ

Месяц	Тема мероприятия	Участники
январь	Семинар «Повышение качества преподавания и подготовки к ГИА по предмету «Информатика и ИКТ»	Учителя информатики
апрель - май	Практикум «Решение заданий ОГЭ и ЕГЭ».	Учителя информатики
март	Пробный ОГЭ по информатике и ИКТ	

Диагностика и мониторинг учебного процесса

Месяц	Тема мероприятия	Цель	Участники	Ответственные
октябрь	Входная контрольная работа по информатике в 10 классе.	Диагностика знаний, полученных при изучении курса информатики в 9 классе	Обучающиеся 10 класса	Учителя информатики
декабрь	Диагностическая работа по информатике и ИКТ в 10-х классах	Диагностика знаний, полученных при изучении базового курса информатики	Обучающиеся 10 класса	Учителя информатики

апрель	Итоговая контрольная работа по информатике в 5 классе.	Установление фактического уровня знаний у учащихся по информатике за курс 5 класса, их практических умений и навыков, установление соответствия предметных универсальных учебных действий обучаемых.	Обучающиеся 5 класса	Учителя информатики
--------	--	--	----------------------	---------------------

Работа с одаренными детьми

Месяц	Тема мероприятия	Участники	Ответственные
октябрь	Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по информатике	учащиеся 5-8, 9-11 кл.	Учителя информатики
ноябрь /декабрь	Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по информатике	учащиеся 7-11 кл.	Учителя информатики
март	Дистанционная олимпиада по информатике и ИКТ	учащиеся 8-11 кл.	Учителя информатики
Январь-апрель	Всероссийская акция «Урок цифры»	учащиеся 5-11 кл.	Учителя информатики