

**План работы проблемного семинара**  
**по подготовки к ЕГЭ и ОГЭ по математике**  
**в 2020-2021 учебном году**

**Сентябрь,**

**1. Вопросы:**

1. План работы Пс по подготовке к ГИА-9 и ЕГЭ по математике на 2019-2020 учебный год. (Колокольцева А.В., руководитель ПС).
2. Изучение нормативно-правовых документов, регламентирующих преподавание математики. (Колокольцева А.В., руководитель ПС).
3. Анализ содержания программ и учебников. Учебно-методическое обеспечение преподавания математики. (Колокольцева А.В., руководитель ПС)
4. Проектирование рабочей программы учебного предмета в соответствии с требованиями ФГОС. (Тьюторы по предмету, Колокольцева А.В., руководитель ПС).
5. Проверка-консультация по разработке рабочих программ и КТП. (Экспертная группа).

**Октябрь,**

1. **Семинар** по теме: «Повышение качества обучения математики через совершенствование форм и методов работы». (Тьюторы по предмету, Колокольцева А.В., руководитель ПС).
2. Организация работы межшкольного факультатива

**Декабрь,**

1. **Семинар:** «Развитие исследовательских способностей учащихся при изучении предметов физико-математического цикла». (СОШ №34).
2. Проведение репетиционных ГИА-9 и ЕГЭ (профиль) муниципального уровня. (Селиванова Л.Н., методист КУ ИМЦ).
3. **Методическая копилка.** Представление разработанных дидактических материалов, тестов, в том числе интерактивных и презентаций к темам межшкольного факультатива учителями математики МО Динской район.
4. Посещение вебинаров, организованных и проводимых ГБОУ ИРО КК.
5. **Мастер-класс:** «Практическое решение задач ОГЭ и ЕГЭ повышенного и высоко уровня сложности» (Борзова В.В., СОШ №35; Берген Т.П., СОШ №9; Писанков В.В., СОШ №10; Якименко А.Е., СОШ №2; Ольшанская М.А., СОШ №30; Гранкова Е.А., АНОО; Пухова Д.Г., СОШ №20)

**Февраль, СОШ №**

1. **Семинар по теме:** «Преемственность преподавания математики в начальной школе и среднем звене» - Бондарец С.М., тьютор, учитель математики МБОУ СОШ №5.
  - формы и типы урока;
  - оптимизация процесса обучения;
  - критерии оценивания;
  - домашнее задание: как, сколько, когда?

1. **Методическая копилка.** Представление разработанных дидактических материалов, тестов, в том числе интерактивных и презентаций к темам межшкольного факультатива учителями математики МО Динской район

2. Посещение вебинаров, организованных и проводимых ГБОУ ИРО КК.

3. **Мастер-класс:** «Практическое решение задач ОГЭ и ЕГЭ повышенного и высоко уровня сложности» (Галактионова Н.В., СОШ №34; Васильева Н.К., СОШ №4; Зяблова Е.В., СОШ №4; Лякишева Е.В., СОШ №35; Калмазова И.А., СОШ №2; Першина Е.Ю., СОШ №3; Анисеева Е.Н., СОШ №30; Чернышева И.А., СОШ №37; Олейникова С.В., СОШ №20; Путилина Ж.Н., СОШ №3; Ласкутова В.В., СОШ №15; Дуванская С.А., СОШ №31)

### Март

1. **Семинар по теме:** «Система работы подготовки к ГИА по математике»:

1) «Система работы при подготовке к ГИА в форме ОГЭ по математике» - учитель математики БОУ СОШ № 35 **Лякишева Елена Викторовна.**

2) «Методика подготовки к ГИА по математике» - учитель математики БОУ СОШ № 29 **Сидаравичене Евгения Михайловна.**

3) «Девять принципов и приёмов преподавания математики в рамках подготовки к ГИА» - учителя математики БОУ СОШ № 2 **Калмазова Ирина Алексеевна, Статникова Маргарита Юрьевна.**

4) «Организация взаимодействия и контроля учителей и родителей в ходе подготовки к ГИА» - учителя математики БОУ СОШ №20 **Лявина Вера Сергеевна**  
**Опыт работы учителей математики СОШ №.**

1. **Методическая копилка.** Представление разработанных дидактических материалов, тестов, в том числе интерактивных и презентаций к темам межшкольного факультатива учителями математики МО Динской район.

2. Посещение вебинаров, организованных и проводимых ГБОУ ИРО КК.

3. **Мастер-класс:** «Практическое решение задач ОГЭ и ЕГЭ повышенного и высоко уровня сложности» (Монастырская Л.А., СОШ №30; Бегайкина О.П., СОШ №13; Степанян А.О., СОШ №37; Бахолдина О.И., СОШ №30; Путилина Ж.Н., СОШ №3; Статникова М.Ю., СОШ №2; Короткова Е.Е., СОШ №29)

### Апрель.

1. Изучение материалов с курсов тьюторов ГИА-9, ЕГЭ по предмету «Математика».

2. Посещение вебинаров, организованных и проводимых ГБОУ ИРО КК.

3. **Методическая копилка.** Представление разработанных дидактических материалов, тестов, в том числе интерактивных и презентаций к темам межшкольного факультатива учителями математики МО Динской район

4. **Мастер-класс:** «Практическое решение задач ОГЭ и ЕГЭ повышенного и высоко уровня сложности» (Желязко О.В., СОШ №31; Краснощекова Л.Г., СОШ №26; Попова С.Н., СОШ №14; Политова И.Ф., СОШ №21; Бондарец С.М., СОШ №5; Кондратенко Л.Ф., СОШ №5; Тихомирова Е.А., СОШ №53; Колокольцева А.В., СОШ №1; Налетова М.С., СОШ №6; Сидаравичене Е.М., СОШ №29; Безручко М.М., СОШ №31)