

Анализ работы предметной секции учителей математики

В 2021 – 2022 учебном году в образовательных организациях МО Динской район работали **118** учителей **математики**. 18 чел. – 15% педагоги с высшей квалификационной категорией, 22 чел. - 19% - имели 1 категорию. В 11 классах работал 35 педагогов, в 9 классах – 49.

В целях скоординированной и качественной работы учителей математики, на основании письма МОНиМП КК «О рекомендациях по составлению рабочих программ учебных предметов и КТП» была создана экспертная группа для проведения консультаций по составлению рабочих программ и КТП в составе 21-го человека: (Зяблова Е.В. (СОШ №4) – председатель экспертной группы, Статникова М.Ю., Калмазова И.А., СОШ№2, Налетова М.С., СОШ№6, Короткова Е.Е., Сидаравичене Е.М., СОШ№29, Анисеева Е.Н., СОШ№30, Безручко М.М., Ветюгова С.А., СОШ№34, Лякишева Е.В., СОШ№35, Чернышева И.А., СОШ№37, Тихомирова Е.А., СОШ№53; Капустина Н.В., Пафнучева В.П., СОШ№3, Васильева Н.К., Зяблова Е.В., СОШ№4, Бондарец С.М., Кондратенко Л.Ф., СОШ№5, Часнык С.М., СОШ№10, Бегайкина О.П., СОШ№13, Олейникова С.В., СОШ№20.

Учителя математики МО Динской район принимали участие в педагогических конкурсах, вебинарах, онлайн-конференции, семинарах-практикумах, проводимых кафедрой математики ИРО Краснодарского края в течение всего учебного года.

В целях анализа состояния преподавания математики подробно проанализированы результаты ЕГЭ-2021 и спланировано изучение системы работы педагогов в ходе тематических выездов и комплексных проверок, аттестации педагогов.

Большую работу проводили эксперты предметной региональной комиссии ГИА по математике Статникова Маргарита Юрьевна (СОШ № 2), Кондратенко Людмила Фёдоровна (СОШ №5), Тихомирова Евгения Александровна (СОШ №53), Налетова Марина Сергеевна (СОШ №6), Ветюгова Светлана Ахметовна (СОШ №34), Зяблова Елена Викторовна (СОШ №4). Тьюторы Тихомирова Евгения Александровна, Терешкина Наталья Александровна, Налетова Марина Сергеевна, Ветюгова Светлана Ахметовна информировали коллег о стратегии подготовки к экзаменам, выработанной кафедрой математики и информатики ГБОУ ИРО Краснодарского края. Эксперты предметной региональной комиссии провели практические занятия по решению заданий повышенного и высокого уровня сложности, консультировали коллег по вопросам подготовки учащихся к экзаменам, оказывали помощь в организации проведения диагностических работ проводили консультации для учащихся в рамках работы районных консультационных пунктов и при выездах в образовательные учреждения, в рамках организации методических десантов.

При подготовке к ГИА-9, ЕГЭ была организована работа межшкольного факультатива для учащихся 9, 11(12)-х классов, не мотивированных на высокие результаты, а также налажена работа межшкольного факультатива для обучающихся 11-х классов, планирующих поступать в ВУЗы страны.

Учителя математики обобщали свой опыт на мероприятиях различного уровня. Так на муниципальном уровне обобщили опыт работы на **семинарах, мастер-классах, фестивалях**

- 22.12.2021г., семинар-практикум для учителей математики 8-9 классов. По теме: «Подготовка к ОГЭ по математике. Заполнение бланков ответов»

1. «Информация о проведении акции «ОГЭ по математике для учителей». Цели и задачи. Результат.» Чуб Н.И.(СОШ №6), методист МКУ ЦПО.
2. «Особенности работы с бланком ответов №1.» Зяблова Е.В. (СОШ №4) руководитель районной предметной секции учителей математики.
3. «Оформление заданий ОГЭ повышенного и высокого уровня сложности.» Ветюгова С.А.(СОШ №34), тьютор, эксперт ОГЭ.

- 20.01.2022г., семинар-практикум для учителей математики 8-9, 11 классов. По теме: «Функциональная грамотность на уроках математики»

1. «Функциональная грамотность на уроках математики» Чуб Н.И. (СОШ №6), методист МКУ ЦПО.
2. «Разбор практико-ориентированных задач ОГЭ», Терешкина Н.А. (СОШ №4)
3. «Способы решения задания 14 при подготовке к ОГЭ», Базилевская Е.А. (СОШ №4)
4. «Особенности оформления заданий повышенного и высокого уровня сложности при подготовке к ЕГЭ», Кондратенко Л.Ф. (СОШ №5), эксперт ЕГЭ.

- 13.04.2022г., семинар, «Изменения в правилах заполнения бланков государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в форме единого государственного экзамена и государственного выпускного экзамена в 2022 году», Зяблова Е.В. (СОШ №4), руководитель районной предметной секции учителей математики.

- 19.04.2022г., вебинар для учителей математики по теме: «Формирование функциональной грамотности на уроках математики»

1. «Читательская грамотность на уроках математики», Камагина С.В. (СОШ №4)
2. «Формирование естественно-научной грамотности на уроках математики», Бондарец С.М. (СОШ №5)
3. «Развитие креативного мышления на уроках математики», Степанян С.Р. (СОШ №29).

Итого 11, это на 6 больше, чем в 2021- 2021 уч.г.

На краевом уровне обобщили опыт:

- **09.02.2022г.**, краевой семинар, «Педагогические технологии на уроках математики», Ольшанская М.А. (СОШ №30).

- **февраль 2022г.**, региональный банк практик размещен видеурок «Решение задания № 18 базового уровня сложности ЕГЭ», Тихомирова Е.А. (СОШ №53).

Итого 2, это на 3 меньше, чем в 2021- 2021 уч.г.

На Всероссийском уровне обобщили опыт:

- **22.03.2022**, всероссийская научно-практическая конференция, «Завтрашний успех начинается сегодня», Кобесова М.А., (АНОО№ 1).

Итого 1, это на 4 меньше, чем в 2020- 2021 уч.г.

Всего обобщили опыт 14 учителей.

Так же учителя участвовали в различных профессиональных конкурсах, например участниками конкурса «Мой лучший урок» были 11 коллег, из них Зяблова Е.В. (СОШ №4) стала победителем конкурса, а Камагина С.В. (СОШ №4), Журавлева С.А. (СОШ №28), Степанян С.Р. (СОШ №29) и Борзова В.В. (СОШ №35) – призерами.

Руководитель предметной секции учителей математики Зяблова Е.В.