**Информация о реализации плана мероприятий по реализации в Ставропольском крае Концепции развития математического образования в Российской Федерации в 2017 году**

В соответствии с приказом министерства образования и молодежной политики Ставропольского края от 16 января 2017 года № 28-пр «Об утверждении Плана мероприятий по реализации в Ставропольском крае Концепции развития математического образования в Российской Федерации в 2017 году» отделом образования администрации Грачевского муниципального района и образовательными организациями Грачевского муниципального района проведены такие мероприятия как:

- мероприятий по обучению детей-инвалидов с использованием дистанционных образовательных технологий принимают участие образовательные организации Грачевского муниципального района, в том числе по предмету «математика»: МКОУ СОШ 1 с. Грачевка, МКОУ СОШ №2 с.Бешпагир, МКОУ СОШ 3 с. Кугульта, МКОУ СОШ 6 с. Спицевка, МКОУ СОШ 7 с. Старомарьевка. Дети, не имеющие физической возможности посещать школу, получают общее образование с использованием дистанционных технологий - уникальных комплектов специализированного компьютерного оборудования с учётом особенностей состояния здоровья. Проект является эффективным средством социализации детей, расширения возможности профессионального выбора обучающегося;

- в реализации дополнительных профессиональных образовательных программ повышения квалификации учителей математики посредством дистанцион­ных технологий обучения по теме: «Современные подходы и технологии инновационной деятельности учителя математики в условиях реализации ФГОС ООО и введения профессионального стандарта педагога» приняли участие учителя математики: Киракосян Т.Ю., Доценко Т.П. (МКОУ СОШ1 с.Грачевка), Москаленко И.И., Ефименко С.И., Боброва О.И.(МКОУ СОШ 2с.Бешпагир), Лапицкая Р.С., Муратова О.В, Москвитина Е.В.(МКОУ СОШ 3с.Кугульта), Кучевская С.Ю., Медведева Т.П.( (МКОУ СОШ 4 с.Красное), Шеховцова Е.С.(МКОУ СОШ 8с.Тугулук), Ерёмина И.А., Артёмова Ю.С.(МКОУ СОШ 9 п.Верхняя Кугульта), Рубачева О.Н. (МКОУ СОШ 10х.Октябрь);

- в муниципальном этапе Всероссийского конкурса «Учитель года России-2017» приняли участие 10 педагогов из общеобразовательных организаций Грачевского муниципального района, в том числе 2 учителя математики: Шешлянникова Е.В. (МКОУ СОШ №2 с.Бешпагир),Борисенко Т.В. (МКОУ СОШ 6 с.Спицевка);

- в краевой командной дистанционной олимпиаде для учителей математики приняли участие 5 педагогов из общеобразовательных организаций Грачевского муниципального района: Киракосян Т.Ю., Маликова Н.В. (МКОУ СОШ 1с.Грачевка), Москаленко И.И (МКОУ СОШ 2 с.Бешпагир), Лапицкая Р. С. (МКОУ СОШ 3с.Кугульта), Ежова И. С. (МКОУ СОШ 7 с.Старомарьевка);

-в университетской (межрегиональной ) олимпиаде школьников по математике «45-я параллель» приняли участие 46 учащихся 6-11 классов из 9 общеобразовательных организаций Грачевского муниципального района;

- в 2017-2018 учебном году в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников по математике приняли участие 504 учащихся 4-11 классов, в муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников по математике приняли участие 60 учащихся общеобразовательных организаций Грачевского муниципального района (победителями и призерами являются 10 обучающиеся из: 7класс - 3 чел., 8 класс- 6 чел., 10 класс- 1 чел.);

- в краевой комплексной олимпиаде четвероклассников «Старт» приняли участие 60 обучающихся 4-ых классов общеобразовательных организаций Грачевского муниципального района, среди которых 2 являются победителями и 7- призерами;

- приняли участие в олимпиадах по математике для учащихся 5-8-х классов:

- международная олимпиада по математике «Лисёнок» для школьников 5-6 классов, которая проходила в январе 2017 года (2 победителя и 2 призера, учитель Маликова Н.В. МКОУ СОШ 1 с.Грачевка) ;

-V Всероссийская предметная олимпиада по математике (5 класс – 1 победитель, 3 призера,7 класс – 1 победитель, 1 призер,8 класс – 1 призер, МКОУ СОШ 4 с.Красное);

 - Всероссийская олимпиада «Талантливая молодежь» ( 3 призера обучающиеся МКОУ СОШ 5 с.Сергиевское);

- Всероссийская олимпиада по математике для школьников 5-6 классов, которая проходила в период с 15 января 2017 года по 31 марта 2017 года (1 призер обучающийся МКОУ СОШ 1 с.Грачевка);

- участие в Олимпиаде Криптография обучающиеся МКОУ СОШ 5 с.Сергиевское ;

- Всероссийская математическая олимпиада «Олимпиада плюс» приняли участие учащиеся 6 классов (учитель Артёмова Ю.С. МКОУ СОШ 9 п.Верхняя Кугульта) ;

-Всероссийская математическая олимпиада «Компэду» - приняли участие 5 учащихся 5 классов (учитель Ерёмина И.А. МКОУ СОШ 9 п.Верхняя Кугульта);

-Всероссийская олимпиада по математике и информатике на сайте ВИДЕОУРОК (Учителя Ерёмина И.А., Дядькова Г.Ю.), приняли участие 8 учащихся, призёры – 3 чел.

- в дистанционной олимпиаде для обучающихся 9-11 классов общеобразова­тельных организаций и профессиональных образовательных организаций Ставропольского края приняли участие учащиеся 9 класса МКОУ СОШ 8 с.Тугулук, результатом которого являются 3 диплома 2 степени (учитель математики, подготовивший обучающихся Шеховцова Е.С.);

-в летней Математической Школе «Поиск Плюс» приняла участие ученица 9 класса МКОУ СОШ 7 с.Старомарьевка Семенова Антонина;

- в районной научно-практической конференции в секции «Естественные науки-1: математика, физика, информатика и ИКТ» приняли участие 6 обучающихся 6-11 классов из 6 общеобразовательных организаций Грачевского муниципального района.

-в семинарах и круглых столах по темам:

- «Обновление содержания ОО предметной области «Математика и информатика» на основе Концепции развития математического образования в Россий­ской Федерации», «Методика подготовки выпускников 11 классов к ГИА по математике» приняли участие: Голембовская Т.В (МКОУ СОШ 1с.Грачевка), Шмарыгина С.Н (МКОУ СОШ 5с.Сергиевское), Ефименко С.И. (МКОУ СОШ 2с. Бешпагир), Степанова О.А.(МКОУ СОШ 6 с.Спицевка)

- «Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении итоговой аттестации по общеобразовательным программам ООО по предмету «Математика»», приняли участие: Маликова Н.В., Доценко Т.П.(МКОУ СОШ 1с.Грачевка), Ефименко С.И. (МКОУ СОШ 2с. Бешпагир), Иващенко Е.И.(МКОУ СОШ 8с.Тугулук);

-«Актуальные вопросы подготовки к ЕГЭ по математике» приняла участие Кучевская С.Ю.(МКОУ СОШ 4с.Красное).

-участие в работе секции «Перспективы развития математического образования» в рамках проведения ежегодной научно-практической конференции «Университетская наука - региону» приняла участие учитель математики Иващенко Е.И. из МКОУ СОШ 8 с.Тугулук.

Региональные проверочные работы по математике были проведены:

-17.10.2017 года в 4 классах, охват составил 365 обучающихся, из 10 общеобразовательных организаций Грачевского муниципального района;

-16.11.2017 года в 9 классах, охват составил 285 обучающихся из 10 общеобразовательных организаций Грачевского муниципального района;

-22.11.2017 года в 5 классах, охват составил 308 обучающихся, из 10 общеобразовательных организаций Грачевского муниципального района.

В Ставропольском краевом открытом педагогическом фестивале «Талант – 2017» приняли участие: Кизилова Инна Владимировна, учитель русского языка и литературы, Шеховцова Елена Сергеевна, учитель информатики и математики, Селюкова Лариса Николаевна, учитель русского языка и литературы муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 8» с. Тугулук Грачевского муниципального района Ставропольского края

В целях проведения работы в общеобразовательных организациях Грачевского муниципального района по улучшению преподавания учебных предметов и подготовке к проведению государственной итоговой аттестации созданы мобильные группы. Руководителями мобильных групп назначены руководители районных методических объединений учителей – предметников, а именно - математика – Москаленко И.И., учитель математики МКОУ СОШ 2 с. Бешпагир. Выездные консультации руководителей мобильных групп и учителей с высокими показателями результативности осуществляются по установленному графику 2-3- раза ежемесячно с целью оказания методической помощи учителям – предметникам с низкими показателями результативности. В ходе данных мероприятий проведены анализы типичных ошибок, допущенных выпускниками в ходе ОГЭ и ЕГЭ, определены система мер по профилактике типичных учебных затруднений и планы ликвидации пробелов в знаниях учащихся.