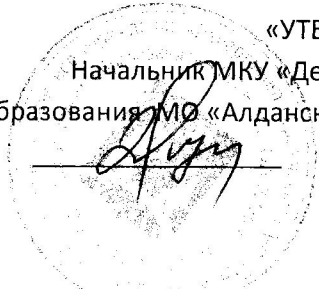


МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ»
МО «АЛДАНСКИЙ РАЙОН»

678901, Республика Саха (Якутия) г. Алдан, Ленина, д. 9, тел. (41145) 3-16-63
Факс: (41145) 3-15-08, e-mail muuoar@bk.ru; сайт: <http://departamentar.ucoz.ru>

«УТВЕРЖДАЮ»
Начальник МКУ «Департамент
образования МО «Алданский район»
Е.И.Хрущ



СПРАВКА

*о проведении районного методического объединения
учителей математики*

12 октября 2018 года на базе МБОУ «Гимназия п. Нижний Куранах» состоялось методическое объединение учителей математики, на котором присутствовали 24 педагога 16 образовательных организаций района. На МО были рассмотрены актуальные проблемы школьного математического образования, различные методики подготовки к итоговой аттестации в форме ЕГЭ и ОГЭ в условиях ФГОС. С анализом результатов Государственной итоговой аттестации выпускников 2018 года по математике участников МО познакомила учитель математики МБОУ «СОШ №1 г. Алдан», руководитель МИП «Математика для всех» Пшеничникова Л.А. Любовь Анатольевна осветила вопросы результативности ЕГЭ по математике (базовой и профильной), качество выполнения заданий КИМ в разрезе по образовательным организациям. Она обратила особое внимание на результативность выполнения проблемных заданий №№ 13, 14, 16, 17, 20, с которыми справились менее 40% выпускников, в том числе отмечено, что в задании №20 затруднения в анализе показали 83%. В КИМ профильного уровня рассмотрены проблемы в выполнении заданий №7 (26% выполнения), №12 (23% выполнения), №19 (30% выполнения), №8 и №11 (соответственно 43% и 46% выполнения). Кроме того, самыми проблемными для выпускников, выполняющих задания математики профильной, оказались задания с развёрнутым ответом: №11-19 (в том числе задания №16, №17 и 18, результативность выполнения которых – 0%). На основании поэлементного анализа выполнения КИМ по математике базовой и профильной были даны рекомендации (организация системной работы в направлении формирования базовых умений и навыков, формирование умений правильно читать и понимать задания, уделять особое внимание геометрической подготовке, формирование привычки самоконтроля, а также по выявление целевых групп по подготовке к ГИА и др.).

Учителям математики было предложено открытое занятие по теме «Решение экономических задач» (учитель математики Максимова А.А. и обучающиеся МБОУ «Гимназия п. Нижний Куранах»), включающее совместное решение заданий повышенной трудности, фиксацию и разбор основных проблемных зон, обобщённый метод решения экономических задач (с объяснениями методики и последовательности решений).

С материалами из опыта работы выступили:

- Емельянова Н.Н.: о подготовке выпускников к выполнению заданий по геометрии (опыт последовательного обучения);
- Григорьева Е.А.: о подготовке к ЕГЭ и ОГЭ (опыт организации системной работы и работы по изучению материалов по стереометрии и геометрии);
- Кузьмина М.П., и Яковлева О.Ф.: об использовании интерактивной он-лайн платформы для повышения эффективности учебной деятельности и формирования положительной учебной мотивации на уроках математики; об использовании интерактивных платформ на примере работы с обучающимися по подготовке к экзаменам детей,

имеющих пробелы в усвоении изученных тем, об организации контроля и мониторинга с учетом индивидуальных особенностей;

- Енохова Р.Ф.: о решении и оформлении задач по тригонометрии (по материалам курсов повышения квалификации учителей математики);

- Мешкова А.А.: о важнейших факторах, которые необходимо учитывать при формировании основных этапов подготовки к ГИА.

На методическом объединении учителей математики были приняты решения:

- провести курсы повышения квалификации учителей математики (и информатики) с приглашением лекторов с большим опытом работы (по проблемам повышения качества образования обучающихся);

- проводить практические занятия по решению задач повышенной трудности;

- в рамках МИП «Математика для всех» в каникулярное время проводить занятия для выпускников;

- проводить районные методические объединения учителей математики один раз в четверть.

Материалы методического объединения выставлены на сайте МКУ «Департамент образования» МО «Алданский район»

Исполнитель: Королева О.А.