

## Отчет о работе профильного кружка (математического)

МБОУ СОШ № 28 является базовой организацией по работе с Северо-Осетинским Государственным университетом. Мы работаем с факультетами: психолого-педагогическим и математическим. Утверждены планы совместной работы. Определены педагоги, ответственные за эту организацию и совместную деятельность с СОГУ.

Очень тесно и плодотворно работает со школой кафедра алгебры и анализа математического факультета СОГУ. Заведующая кафедрой Джусоева Нонна Анатольевна вместе с учителями математики МБОУ СОШ № 28 очень много уделяет внимания этой работе. В школе уже 4 года проводится работа с учащимися 5-х классов в математическом кружке (договор с факультетом СОГУ № ОД-НОМЦ/2021 – ГПХ/6 от «09» сентября 2023г.).

1. Для проведения занятий в математическом кружке факультет математики и компьютерных наук направил в МБОУ СОШ № 28 следующих студентов:

- Кайтукова Алана, ПОМИ, 2 курс;
- Драева Дзерасса Рустамовна, ПОМИ, 2 курс;
- Тамаева Анна, ПОМИ, 2 курс;

2. Укомплектованы 2 группы математического кружка:

### Список учащихся 1 группы:

(студентки Кайтукова Алана и Тамаева Анна)

1. Алборов Арслан
2. Алборова Камила
3. Аляев Артем
4. Багаев Хетаг
5. Багиров Умуд
6. Бекоева Диана
7. Битаков Батраз
8. Битаров Эмиль
9. Булконов Хетаг
10. Гагиева Наида
11. Григоров Герман
12. Джелиев Дамир
13. Дзансолова Армина
14. Дзебисов Ибрагим
15. Елбакиев Давид
16. Казиева Виктория
17. Каргинова Валерия
18. Келехсаева Анна
19. Корбесова Валерия

### Список учащихся 2 группы:

(студентка Драева Дзерасса Рустамовна)

1. Кортяев Сослан
2. Кудухов Батраз
3. Кундухов Михаил
4. Кучиева Сабина
5. Мартиросова Амина
6. Наумова Анастасия
7. Рудиков Богдан
8. Салбиева Анна
9. Сосранов Ибрагим
10. Сугарова Валерия
11. Суджаев Давид
12. Тегетов Заурбек
13. Темираева Злата
14. Томаев Аспар
15. Томаева Ева
16. Хадаева Валерия
17. Хачиров Руслан
18. Чехоев Алан
19. Чехоева Вероника
20. Шим Дарья

Учащиеся регулярно посещают занятия математического кружка, согласно утвержденному расписанию.

Студенты-руководители кружка Кайтукова Алана, Драева Дзерасса Рустамовна,

Кайтукова Алана участвовали в работе учебно-методического семинара для студентов и учителей математики «Организация кружковой работы по математике в 5-х классах».

№	Дата	Тема
1	5 октября	Организация кружковой работы с учащимися младших классов средней школы
2	12 октября	Тематическое планирование кружковой работы

3. В соответствии с программой математического кружка студентами Ногаевой Ларисой Александровной и Драевой Дзерассой Рустамовной, Дзицоевым Георгием Алановичем и Кодзаевым Хетагом Олеговичем проведено по 12 занятий по следующим темам:

№	Дата	Тема занятия	Кол-во часов
1	10.09.2024	Задачи на движение	1
2	17.09.2024	Задачи на движение	1
3	24.09.2024	Задачи со спичками	1
4	01.10.2024	Задачи на разрезание	1
5	08.10.2024	Задачи на перекраивание	1
6	15.10.2024	Геометрические головоломки	1
7	22.10.2024	Лабиринты	1
8	05.11.2024	Признаки делимости чисел. Приемы умножения и деления	1
9	12.11.2024	Математические ребусы	1
10	19.11.2024	Примеры с буквами	1
12	26.11.2024	Итоговое занятие. Викторина.	1

**Замечания и предложения по дальнейшему сотрудничеству:**

Студенты Кайтукова Алана, Тамаева Анна и Драева Дзерасса Рустамовна, проводили занятия кружка по математике для учащихся 5 классов. Ребята имеют необходимую методическую и теоретическую подготовку, являются ответственным и исполнительными работниками, творчески подходят к организации занятий, тщательно к ним готовятся. Задания, которые используют студенты при работе с детьми являются разнообразными, разноуровневыми, интересными, включают в себя различные разделы математики. На занятиях ребята используют различные методики, которые способствуют лучшему усвоению материала, учитывают психологию, возрастные особенности, потенциальные возможности каждого ученика, находят и реализуют на уроках такие дидактические приемы, которые дают школьникам ощущение самостоятельности и творческого участия в процессе изучения предмета. Студенты создают вокруг себя доброжелательную творческую обстановку сотрудничества с ребятами. Отношения с учениками строят на доверии и уважении, «заражают» учащихся своим интересом к предмету, что делает обучение предмету радостным.

Учащиеся 5-х классов, посещающие кружок и их родители очень позитивно относятся и к занятиям в кружке, и к самим студентам. Очень заметны результаты их работы. До 4% учащихся повысили оценки по математике в четвертях и в учебном году.

Учитель математики Суркова Татьяна Геннадьевна, оказывает методическую помощь студентам при подготовке поурочного планирования, прикладывает много усилий для привлечения студентов для дальнейшей работы в школе. Так именно после работы в математическом кружке, в школе осталась работать наша выпускница, студентка 5 курса математического факультета Абаева Илона.

Суркова Т.Г., учитель математики  
МБОУ СОШ № 28 г. Владикавказа