



362043, РСО - Алания, г. Владикавказ
ул. А. Касаева, 23
Телефон: 8 (8672) 40-37-23
E-mail: vladikavkaz22@list.ru
<http://s22amsvlad.ru>



*ВМКУ *Организационно-методический центр*
Муниципальное бюджетное общеобразовательное
учреждение средняя общеобразовательная школа № 22
имени полного кавалера Ордена Славы Коняева Виктора
Михайловича*

СЕМИНАР

*для заместителей директоров по УВР:
«Развитие экспериментальных умений
учащихся на базе Кванториума».*



Повестка дня семинара

1. 9:00-9:20 - регистрация

2. 9.20 - открытие семинара

Ларионова ЗМ

Ситохова З.С.

Тавасиева ЮХ

3. 10:10 Уроки: 7,8 класс

- **Физика** - тема; «Измерение силы тока и напряжения с помощью цифровой лаборатория Polus Lab».

учитель Панкратова Л.И., ПДО Касумян Р.Е.

- **Химия** - тема: «Влияние температуры на растворимость солей».

учитель Бозрова Ф.Х.. ПДО Николаева А.В.

4. 10:50-11:05

Демонстрация роботов РОБОМАСТЕР я 3D-моделирование в BLENDER и печать.

5. 11:10 Урок

Робототехника - тема: «Ультразвуковой датчик».

Программное содержание: групповой творческий проект (разработка модели с ультразвуковым датчиком)

Учитель Тавасиева ЮХ

6. 11:50-12:10 проектная деятельность

- Чониашвили Марк -2 класс
- Носиков Георгий-4 класс
- Баскаева Алика - 9 класс
- Камболов Арсен - 9 класс

7. 12:30-13:00 прямой эфир - Учи.ру, Москва

8. 13:00-13:30 подведение итогов