



Использование оборудования центра «Точка роста» при подготовке к ЕГЭ

Заворотная Е.В., учитель
химии, МБОУ СОШ № 6
им. И.Т. Сидоренко,
Усть-Лабинский район

«**Приобретать** познания
недостаточно еще для человека,
надо уметь отдавать их в рост».

«**Научиться** можно только тому,
что любишь».

И. Гёте



Предметные области:

Химия
Физика
Биология



Оборудование:

Цифровая лаборатория для школьников
Многофункциональное устройство (МФУ) Pantum
M6550NW
Набор ОГЭ по химии
Ноутбук
Микроскоп цифровой 5LS
Робот-манипулятор учебный
Набор по закреплению изучаемых тем по предметным
областям основного общего образования
Цифровая лаборатория для школьников
Цифровая лаборатория для школьников (Химия)
Цифровая лаборатория для школьников (Биология)
Расширенный робототехнический набор



**ИНФОРМАЦИОННАЯ
ПОДГОТОВКА**

**ИЗУЧЕНИЕ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ
ДОКУМЕНТОВ**

**ИЗУЧЕНИЕ СТРУКТУРЫ КИМ,
КОДИФИКАТОРА И СПЕЦИФИКАЦИИ**

**АНАЛИЗ ДЕМОВЕРСИИ КОНТРОЛЬНО-
ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

ИЗУЧЕНИЕ КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ

**СОЗДАНИЕ ИНФОРМАЦИОННОГО
СТЕНДА**

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ

ВХОДНАЯ ДИАГНОСТИКА

ТЕСТОВЫЕ
ЗАДАНИЯ

АНКЕТА ДЛЯ
ИЗУЧЕНИЯ
МОТИВАЦИИ

ПРОБНАЯ РАБОТА С
КОНТРОЛЬНО-
ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМИ
МАТЕРИАЛАМИ В
ФОРМАТЕ ОГЭ И ЕГЭ

ТЕМАТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ

ТЕСТЫ ПО
РАЗДЕЛАМ

ЗАДАНИЯ С
РАЗВЕРНУТЫМ
ОТВЕТОМ

ЗАЧЕТЫ ПО
РАЗДЕЛАМ

ОНЛАЙН-
ТЕСТЫ

ИТОГОВЫЙ КОНТРОЛЬ

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ
РАБОТЫ В ФОРМАТЕ
ОГЭ И ЕГЭ

РЕПЕТИЦИОННЫЙ
ЭКЗАМЕН

ОГЭ (ЕГЭ)

ТОЧКА РОСТА

интерес
творчество
познание
творим
двигатель
проект
креативность
культура
интерес
творчество
на уроке
творчество
знания
информатика
цифра
развитие
компетентность

Наставник или стажер?



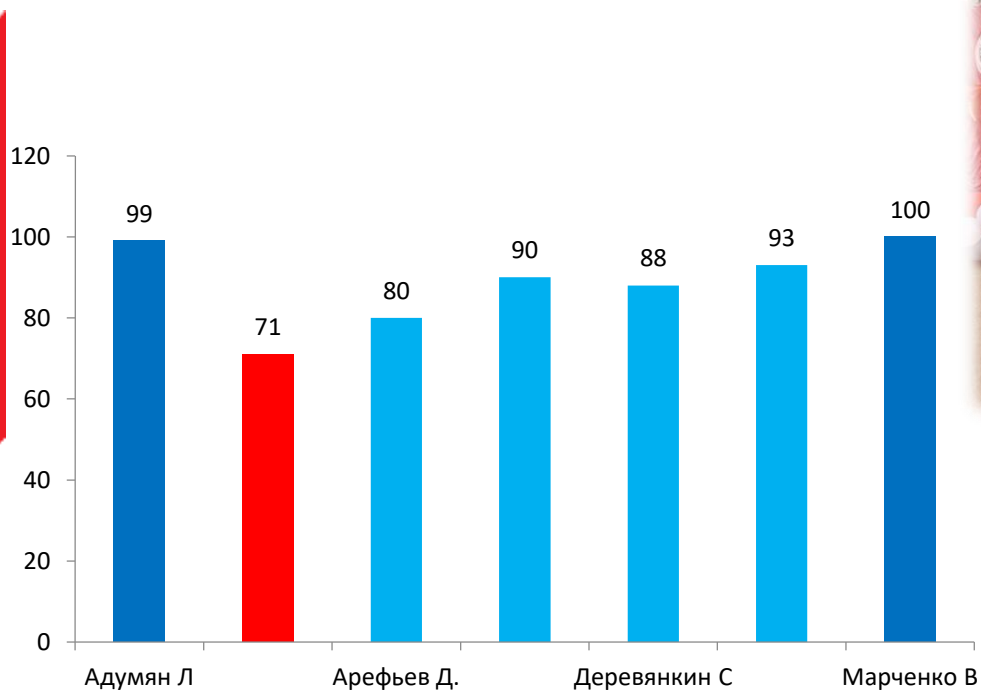
Темы ЕГЭ	Оборудование Цифровая лаборатория для школьников (Химия)
Свойства веществ простых веществ. ТЭ	Датчик электропроводности
Классификация химических реакций в неорганической и органической химии	Датчик температуры
Скорость реакции и её зависимость от различных факторов	Датчик углекислого газа
Реакции окислительно-восстановительные	Набор ОГЭ по химии
Электролиз расплавов и растворов	Датчик электропроводности Датчик концентрации ионов соли
Гидролиз солей. Среда водных растворов: кислая, нейтральная, щелочная	Датчик рН
Обратимые и необратимые химические реакции. Химическое равновесие	Набор ОГЭ по химии
Расчет количества, массы, объёму вещества по известному количеству другого вещества	Датчик углекислого газа



Диагностические работы в формате ЕГЭ и ОГЭ



Результативность



Спасибо за внимание!

