ЗАЯВКА

1. Ново-Савиновский район г. Казани.
2. Мударисов Рамиль Миннесалихович.
3. МАОУ «Лицей-интернат №7»
4. Номинация 3. Лучший электронный образовательный ресурс для учащихся 5-11 классов.
5. Название работы. "Комплекс подготовки к профильному ЕГЭ по математике для 10-11 классов".
6. Описание работы. Ссылка на работу: <http://moodle.litsey7.com/course/view.php?id=49>

Логин: guest001 Пароль: Guest001!

Наименование Курса: «Математика ЕГЭ».

**"Комплекс подготовки к профильному ЕГЭ по математике для 10-11 классов"**

**Актуальность:** 2019-2020 учебный год показал, что для успешной подготовки выпускников общеобразовательных учреждений к сдаче Единого Государственного Экзамена (ЕГЭ) учителя должны иметь эффективную, комплексную, а кроме того и удаленную систему обучения. То есть такой комплекс, который позволит ученикам освоить и закрепить материал находясь у себя дома.

Конечно же, современные возможности учеников позволяют им самим найти и изучить материал в сети «Интернет», например на таких ресурсах как «Решу ЕГЭ», «Открытая школа», «Я класс», «YouTube.com», «Math100.ru» и т.д.

Из всех вышеуказанных ресурсов наибольшей популярностью при изучении отдельных тем по математике и при подготовке к ЕГЭ по данному предмету занимает ресурс «YouTube.com», о чем свидетельствуют видео-уроки, опубликованные на данном ресурсе, в том числе и популярных учителей.

Однако, важно отметить, что многообразие ресурсов и видеоуроков, а также заданий еще не гарантируют эффективность системы обучения и подготовки выпускников к экзаменам по ряду причин.

Отметим также, что наличие доступного, эффективного, простого, а самое главное удаленного комплекса подготовки к ЕГЭ по математике позволил бы компенсировать проблему нехватки в квалифицированных педагогических кадрах образовательных учреждений, находящихся в небольших населенных пунктах, селах и деревнях.

**Целью ресурса** является организация удаленного и эффективного комплекса подготовки к профильному ЕГЭ по математике на основе сбора, систематизации и подготовке видеоуроков и практических материалов.

**Особенностями разработанного комплекса подготовки к профильному ЕГЭ по математике являются:**

1) систематизация учебного материала и практических материалов по уровню сложности и согласно спецификации контрольно-измерительных материалов ЕГЭ;

2) дополнение обучающих видеоматериалов (видеоуроков) практическими заданиями;

3) практический материал компоновался на основе заданий, приближенных к реальным заданиям ЕГЭ прошлых лет;

4) в качестве видеоуроков подобраны наиболее понятные широкому кругу учеников видеоуроки с легким языком объяснения (выбор видеороликов на определённые темы проводился после сравнения видеоуроков из нескольких источников);

Отметим, что данный комплекс не претендует на соавторство, приведенных в нем видеоуроков других авторов и их практических материалов. Задачей комплекса является обеспечение учеников систематизированной и эффективной системой подготовки к экзамену.

На данный момент ресурс укомплектован материалами и ссылками на уроки наиболее проблемных и часто встречающихся заданий ЕГЭ, а именно материалами по темам: теория вероятности (4 задание ЕГЭ), планиметрия (геометрия 6 задание ЕГЭ), решение тригонометрических уравнений (13 задание ЕГЭ), решение логарифмических неравенств (15 задание ЕГЭ), финансовая математика (15 задание ЕГЭ).

В будущем в комплекс будет укомплектован своими обучающими видеоматериалами по наиболее актуальным заданиям и темам, а также будет внедрена система тестирования.