**Электронный ресурс школьного образования «ЯКласс».**

Коноплев Демис Владимирович,

учитель информатики

МБОУ Рассветоская СОШ

ЯКласс — гибкий образовательный Интернет-ресурс, который включает множество сценариев использования для школьников, учителей и родителей. Сайт [www.yaklass.ru](http://www.yaklass.ru) начал свою работу в марте 2013 года и на сегодняшний день стал площадкой для более чем 27 000 школ в России, Латвии, Армении, Австрии, Украине и Республике Беларусь.

**Чем он может быть так полезен?**

ЯКласс — это своего рода площадка, где продают гантели. Учителя – тренеры, а ученик — это спортсмен, который тренируется, и ему нужны принадлежности, чтобы подкачаться и дать хороший результат.

**Как к этому пришли, к такому продукту в такой форме?**

И случилось это следующим образом, один профессор кафедры математики еще в 90-е года столкнулся с проблемой: ему приходилось к каждому экзамену и контрольной работе выдумывать новые билеты и задания, иначе предыдущие курсы будут списывать. Он решил привлечь на помощь компьютерные технологии. Он написал программу со студентами, которая способна используя шаблон задания, генерировать много однотипных вариантов этого задания для экзаменов и контрольных работ. Так он решил свою проблему. И в 2007 году компания, в лице нынешнего руководителя Якласс Валерия Никитина, решила применить эту технологию на школьном рынке. Система хороша только для практики знаний для внешкольного обучения. На сайте мы можем видеть доступные уже сегодня задания, бесплатно любой желающий может зарегистрироваться и решить задачу.

Чтобы начать полноценно использовать ресурс нужно зарегистрироваться, можно использовать разные социальные сети и пароли от Дневник.ру, ЭлЖур и др. Если они есть, будет происходить сквозная авторизация. Регистрация проходит с помощью электронной почты. Только учитель имеет доступ к личным данным школьников и может смотреть оценки и баллы. Задания не повторяются. **Система имеет 2 плюса:**

1. Решает проблему списывания.

2. Бесконечные тренажеры.

Имеются все школьные предметы. Темы созданы в соответствии со школьной программой по стандарту РФ. Задания разделены на базовый и повышенный уровни в соответствии с заданиями в ЕГЭ. От учащихся требуется системное выполнение заданий, набираются баллы в их личном кабинете. **Вкладка топ в классе** хорошо мотивирует школьников, появляется конкуренция, соревнуются друг с другом.

**Как систему можно еще использовать?**

Перед уроком учитель посмотрел Якласс, подобрал некоторые задачки. Выбрал предмет алгебра 11 класс, показательная и логарифмическая функция, показательные уравнения 21. Однородные уравнения. Здесь на уроке предлагается детям выходить к доске и решать. Можно открыть определенную тему и задание на планшетах, у каждого будет свой вариант. В результате все учащиеся получат оценку. Допустим, алгебра 7 класс, проверочная работа по теме «Умножение многочлена на одночлен». Ссылку на этот тест отослать на почту или в группу «Вконтакте» или «WhatsApp». Как учитель заходите в результаты учащихся, перед вами сводная ведомость и подробный отчет.