

# Электронная коммерция. Виртуальное обучение

Выполнила:  
ученица 11 «Б» класса  
Яковлева Юля

# Виртуальное обучение

- **Виртуальная школа**

— образовательное учреждение, в котором педагогический процесс и обучение студентов осуществляются через Интернет.

- Материалы по учебным курсам в виртуальной школе представлены в электронном виде и выкладываются на веб-сайте таким образом, чтобы прошедшие авторизацию студенты могли ими пользоваться.

- Эти материалы обычно включают в себя тексты лекций по предмету, интерактивные тесты и тренажеры, словари и т. д.



# Проверка знаний

- Ознакомившись с материалами виртуального урока, студент выполняет ряд заданий, которые автоматически проверяются системой, с выставлением оценки. Студент может вступать во взаимодействие с сетевыми преподавателями, консультируясь по предметам. Сетевые преподаватели могут также осуществлять контроль и оценку знаний студента, общаясь с ним по электронной почте, в форуме или при помощи иных технических средств связи.
- **Аттестация** студентов по всему курсу обычно осуществляется в форме экзамена (очного или заочного).



# История



- Первые виртуальные школы появились в США и Канаде в середине 1990-х гг. Например, частная виртуальная школа в Онтарио (Virtual High School) уже в 1996 году предложила два онлайн-класса — по биологии и канадской литературе. В крупной виртуальной школе во Флориде (Florida Virtual School) обучаются около 30 тыс. студентов.

# Распространение

- В настоящее время виртуальные школы существуют во всем мире, но в Соединенных Штатах они особенно широко распространены. Эти учебные заведения интегрированы в систему среднего образования: учащиеся могут делать задания по предметам, сидя в компьютерных классах «обычной» школы.
- В России виртуальные школы начинают формироваться после 2000 года. Одним из первых учебных заведений, предложивших программу дистанционного обучения детей в рамках системы общего образования, является НП «Телешкола».



# Дистанционное образование

**Дистанционное образование** — образование, которое полностью или частично осуществляется с помощью компьютеров и телекоммуникационных технологий и средств.

Использование технологий дистанционного обучения позволяет:

- снизить затраты на проведение обучения (не требуется затрат на аренду помещений, поездок к месту учебы, как учащихся, так и преподавателей и т. п.);
- проводить обучение большого количества человек;
- повысить качество обучения за счет применения современных средств, объемных электронных библиотек и т.д.
- создать единую образовательную среду (особенно актуально для корпоративного обучения).



# Преимущества

- Дистанционное образование, несомненно, имеет свои преимущества перед традиционными формами обучения.
- Оно решает психологические проблемы пользователя, снимает временные и пространственные ограничения, проблемы удалённости от квалифицированных учебных заведений, помогает учиться людям с физическими недостатками, имеющими индивидуальные черты и неординарные особенности, расширяет коммуникативную сферу учеников и педагогов.

