

# Элементы дистанционных образовательных технологий при обучении студентов инженерных специальностей



Олеся Вячеславовна Федорова  
руководитель направления  
дистанционных образовательных технологий СПбГУПТД



## ЧЕМПИОНАТ WORLDSKILLS

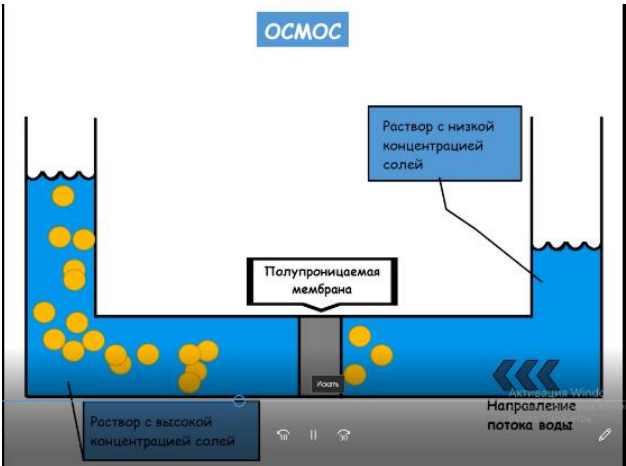


Университетская  
Точка кипения

«ПромТехДизайн»

[ПОДРОБНЕЕ](#)



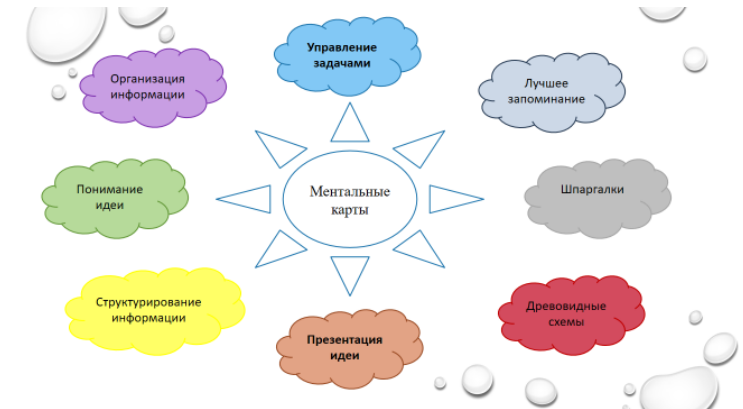
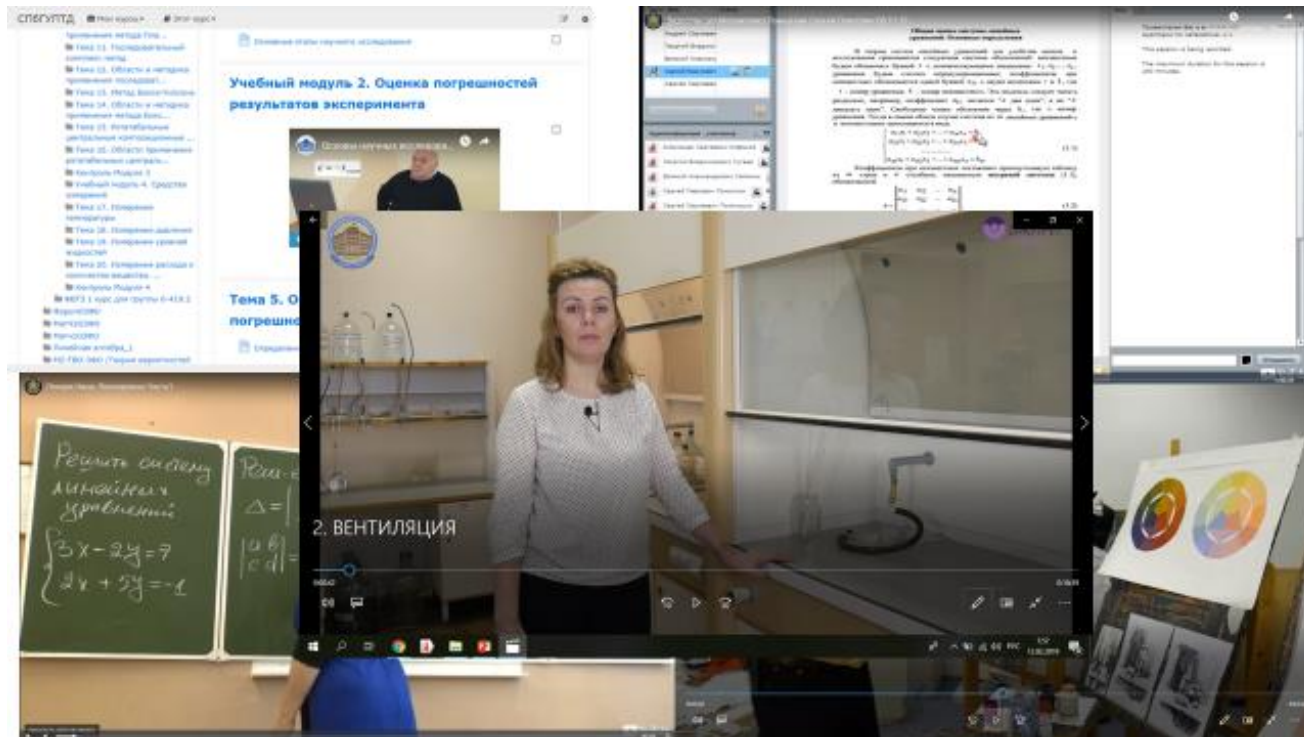




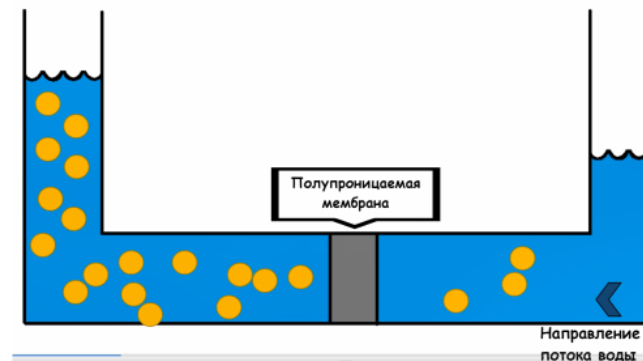
Научить студентов: самоанализу

быстрому принятию решений

стимулирует интерес к обучению



Анимированные лекции



## Цифророжденные педагогические технологии

аналитика процессов  
и результатов обучения

мобильное обучение

разнообразные системы  
оценивания

онлайн обучение

синхронное/асинхронное обучение

адаптивное обучение

геймификация

персонализированное обучение

социальные образовательные сети

учение на основе  
облачных технологий

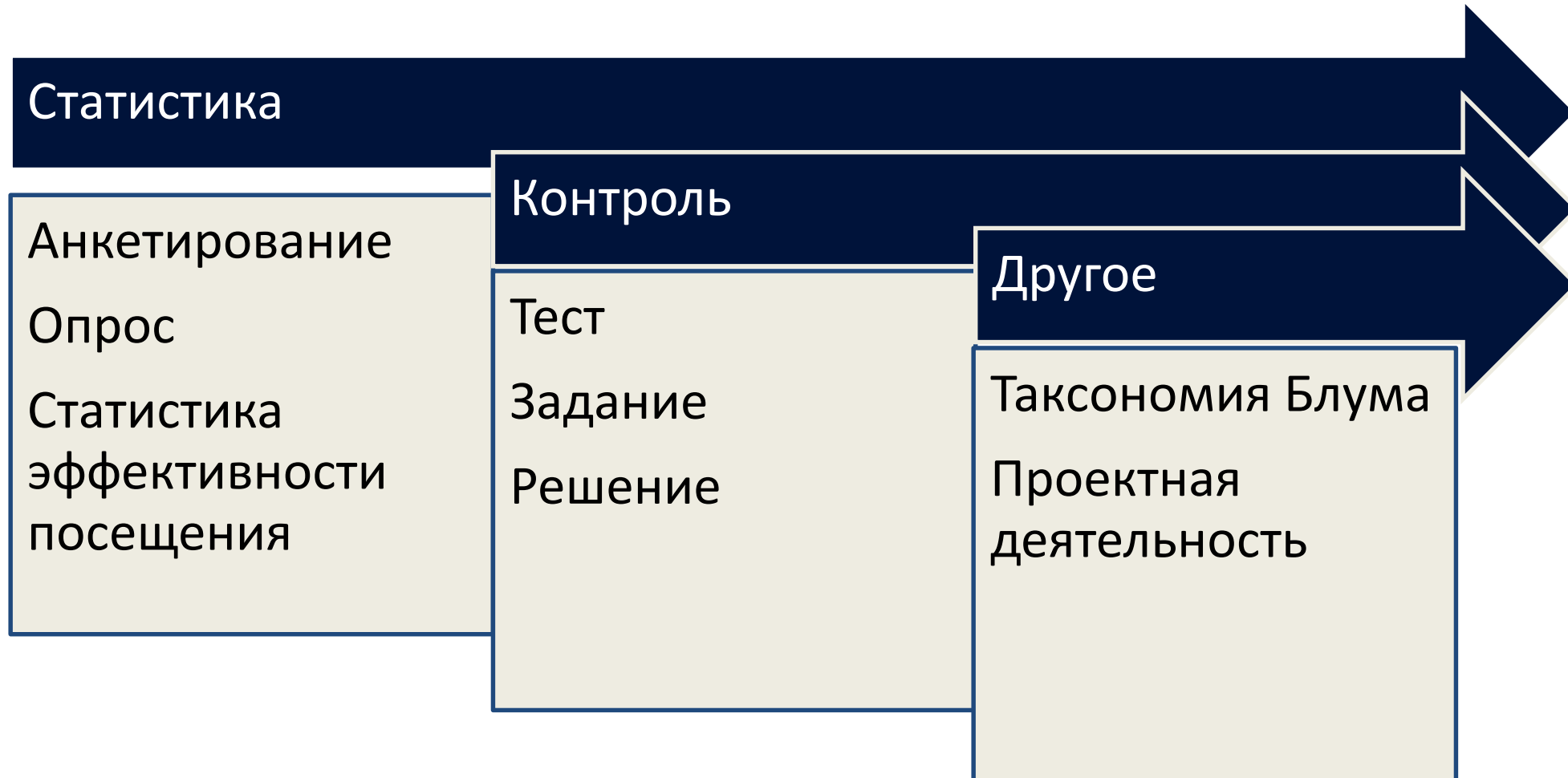
виртуальная и дополненная реальность

проектная  
и исследовательская  
деятельность

смешанное обучение

обучение по требованию

## методы оценки онлайн-обучения



## Таксономия Блума



- Таксономия Блума - основа оценивания результатов обучения
- Предполагает, что в «основании пирамиды» находятся знания, на вершине - деятельность

**Мышление  
высокого уровня**

**Мышление  
высокого уровня**









**Инновационная неделя** – это ежегодно проводимый образовательный проект, в рамках которого студенческие команды решают задачи из реальной практики крупных компаний.



## НАШИ ПАРТНЕРЫ



Правительство Санкт-Петербурга  
Комитет по науке и высшей школе



KARJALA PULP



B/S/H/  
БСХ БЫТОВЫЕ ПРИБОРЫ

INTERNATIONAL  PAPER



# E<sup>STARS</sup>

Элементы дистанционных образовательных технологий при обучении студентов инженерных специальностей

10



**СБЕРБАНК**  
Корпоративный  
университет

# Яndex



Создают образовательные  
системы совместно с  
университетами

# @ mail

**SAP**



## Смотри.Учись сегодня – это:



Более 1000 курсов в 20 категориях



От дизайна, маркетинга, производства и Excel, до ремонта, детского развития и йоги. Список растет каждый день за счет УБЕР – функционала платформы

Новые навыки и хобби



Возможность получить новые навыки, как для карьеры, так и для повседневной жизни

Сертификаты по окончании



Котирующиеся сертификаты наших партнеров, которые можно указать в резюме

Полноценное онлайн-обучение



Видео-курсы + Вебинары + Тесты + Чаты + Форумы + Сопроводительные материалы. Самый удобный конструктор видео-курсов на рынке

## Смотри.Учись завтра

**Десятки тысяч видео-курсов от экспертов, лучших образовательных центров и компаний, гос. учреждений и ведомств**

**Искусственный Интеллект для построения индивидуальных кривых РОСТА и охвата всех сфер деятельности: Профессия + Здоровье + Личное развитие + Хобби**

**Площадка, где студенты, выпускники, работники и работодатели эффективно находят**



## Смотри.Учись - универсальная образовательная платформа



Платформа для  
корпоративного  
обучения

100+ профессий

1 000+ курсов

Платформа  
дистанционного  
обучения студентов и  
абитуриентов

Платформа для освоения  
практическими  
профессиями

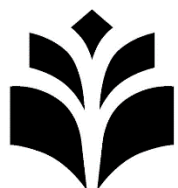
Важно, чтобы контент и функционал онлайн-платформы нравились студентам. Тогда они будут на ней учиться.

Интернет-платформа **Смотри.Учись** сочетает в себе новейшие и надежные проверенные технологии, которые обеспечивают баланс скорости кодирования и скорости работы сайта.

Высшая Школа  
Технологии и Энергетики  
СПбГУПТД



Онлайн  
платформа



UNIVERSITY OF  
EASTERN FINLAND



CBC 2014-2020  
SOUTH-EAST FINLAND - RUSSIA

*Funded by the European Union, the Russian Federation  
and the Republic of Finland.*

DIGIFOR – Digital Forest  
Pedagogy

## С ПОМОЩЬЮ онлайн курсов МОЖНО

Проводить стажировки персонала

Проводить повышение  
квалификации

Проводить ИСПЫТАНИЯ для ВНОВЬ  
пришедших сотрудников

Получать консультации



## **Благодаря онлайн обучению расширяются образовательные возможности:**

появляется возможность получить  
консультации по узкой специализации от  
ведущих специалистов

обучение руководителей среднего  
и низшего звена

возможность получения  
высшего образования

возможность подготовки специалистов на  
конкретные должности еще на стадии  
обучения в университете

возможность вовлекать студентов  
в научную деятельность

---

## Онлайн обучение имеет ряд преимуществ и недостатков



**отсутствие у обучающихся  
мотивации  
неудовлетворенность  
онлайн курсами  
заинтересованность обеих  
стороны, как  
обучающихся, так и  
преподавателей**



**возможность обучаться в  
любое время  
в любом месте  
структурированность и  
визуализация материалов  
обратная связь между  
педагогом**

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**