ООО НПП "Учтех-Профи", 454080, г. Челябинск, пр-кт Ленина, д. 79 Тел./факс: (351) 729-90-11, e-mail: <u>uchtehprof@gmail.com</u> ИНН 7453177930, КПП 745301001, К/с 30101810145250000411, БИК 044525411 Р/с 40702810009280005288 в филиале "Центральный" Банка ВТБ (ПАО) в г. Москве

ГОТОВЫЕ УЧЕБНЫЕ ПРОГРАММНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

НАПРАВЛЕНИЯ

ФИЗИКА	2
ХИМИЯ	2
СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ. СТРОИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА	2
МЕТАЛЛУРГИЯ ЧЕРНЫХ И ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ	3
ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОНИКИ	5
ЭЛЕКТРОНИКА	5
РАДИОТЕХНИКА. ВЧ И СВЧ ТЕХНОЛОГИИ. НАВИГАЦИЯ. РАДИОЛОКАЦИЯ	5
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ЭЛЕКТРОПРИВОД	5
ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	6
ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ И СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ. КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ. ІТ ТЕХНОЛОГИИ	16
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ. ВОЛС	7
АВТОМАТИЗАЦИЯ И МЕХАТРОНИКА	8
МОНТАЖ, НАЛАДКА И РЕМОНТ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ, ПРИВОДОВ И КИПА	8
ЭНЕРГЕТИКА	8
АТОМНАЯ И ВОДОРОДНАЯ ЭНЕРГЕТИКА	9
АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ И ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ	10
МОРСКАЯ И РЕЧНАЯ ТЕХНИКА	10
СТАНКИ И ПРЕССЫ С ЧПУ, САD/САМ. ПРОТОТИПИРОВАНИЕ	11
МЕТРОЛОГИЯ. ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ	11
СВАРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ	11
АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА	11
КРАНЫ, ЭКСКАВАТОРЫ И ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫЕ МАШИНЫ	12
АВИАЦИЯ И КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА	12
НЕФТЬ И ГАЗ. ДОБЫЧА И ТРАНСПОРТИРОВКА	12
МЕХАНИКА ЖИДКОСТИ И ГАЗА. ГИДРАВЛИКА. ГАЗОДИНАМИКА. АЭРОДИНАМИКА	16
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, МАШИНЫ И ТЕХНОЛОГИИ. АРХИТЕКТУРА	16
НАСОСНОЕ И КОМПРЕССОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ВАКУУМНАЯ ТЕХНИКА	18
ТЕПЛОТЕХНИКА И ТЕРМОДИНАМИКА	18
БЫТОВАЯ ТЕХНИКА	18
ПИЩЕВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ. ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ	18
БЖД. ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ	19
ЭКОЛОГИЯ. ОЧИСТКА ГАЗОВ И СТОЧНЫХ ВОД. ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ	19
БИОИНЖЕНЕРИЯ И МЕДИЦИНСКАЯ ТЕХНИКА. ВЕТЕРИНАРИЯ	19
ВОЕННАЯ ПОДГОТОВКА И БОЕВЫЕ МАШИНЫ	20
ЭКОНОМИКА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО	20

ФИЗИКА

- Виртуальный лабораторный стенд «Электричество и магнетизм»
- Виртуальный лабораторный стенд «Механика»
- Виртуальный лабораторный стенд «Оптика»
- Виртуальный лабораторный стенд «Молекулярная физика и термодинамика»

ХИМИЯ

- Виртуальный учебный комплекс «Химия Общая химия»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Неорганическая химия»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Органическая химия»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Физическая химия»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Химическая кинетика»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Химическая термодинамика»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Коллоидная химия»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Химические технологии»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Производство серной кислоты»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Производство азотной кислоты»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Производство фосфорной кислоты»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Устройство ректификационной колонны»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Перегонка нефти»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Сепарация нефтепродуктов»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Основы производства аммиака»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Производство карбамида»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Нанесение гальванических покрытий»
- Виртуальная лабораторная работа «Химия Определение концентрации раствора при помощи сахариметра»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Химия нефти и газа»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Химия воды»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Вещества и их соединения»
- Виртуальный учебный комплекс «Химия ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ VR"
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Коллоидная химия VR"
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Интерактивная таблица Д.И. Менделеева»
- Программно-аппаратный комплекс «Школьная химия 8-11 класс» на интерактивной сенсорной стойке.
- Виртуальный учебный комплекс «Химия Изучение и конструирование молекул»
- Виртуальная лабораторная работа «Химия Образцы неметаллов и их природные соединения»
- Виртуальная лабораторная работа «Химия Образцы металлов и их природные соединения»
- Виртуальная лабораторная работа «Химия Образцы природных углеводородов и продукты их переработки»
- Виртуальная лабораторная работа «Химия Образцы пищевых, косметических, биологических и медицинских золей и гелей»
- Виртуальная лабораторная работа «Химия Образцы лекарственных препаратов домашней медицинской аптечки»
- Виртуальная лабораторная работа «Химия Руды металлов»
- Виртуальная лабораторная работа «Химия Металлы и сплавы»
- Виртуальная лабораторная работа «Химия Пластмассы и волокона»

СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ. СТРОИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА

- Виртуальная лабораторная работа «Испытание материалов на ударную вязкость»
- Виртуальная лабораторная работа «Испытание материалов на растяжение»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение критической силы сжатого стрежня»
- Виртуальная лабораторная работа «Испытание материалов на сжатие»
- Виртуальный учебный комплекс «Определение модуля упругости резины»
- Виртуальная лабораторная работа «Влияние свойств смеси и времени смешивания на прочность получаемого бетона»
- Виртуальная лабораторная работа «Испытание на усталость образцов с тороидальной рабочей частью в условии изгиба с вращением»
- Виртуальная лабораторная работа «Испытание образцов из различных материалов на кручение»

- Виртуальная лабораторная работа «Определение реакции промежуточной опоры двухпролетной неразрезной балки»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение деформации балки при изгибе»
- Виртуальная лабораторная работа «Опытная проверка теоремы о взаимности перемещений»
- Виртуальная лабораторная работа «Изучение резонансных явлений при упругих колебаниях»
- Виртуальная лабораторная работа «Испытание на усталость образцов с тороидальной рабочей частью в условии изгиба с вращением, при низких температурах»
- Виртуальный учебный комплекс «Основные понятия и определения конечно-элементного метода расчета»
- Виртуальный учебный комплекс «Метод конечных элементов. Введение исходных данных, начальных условий»
- Виртуальный учебный комплекс «Метод конечных элементов. Проведение расчета»
- Виртуальный учебный комплекс «Метод конечных элементов. Обработка результатов»

МЕТАЛЛУРГИЯ ЧЕРНЫХ И ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ

Учебное оборудование по металлургии

- Программный комплекс "Металлургические технологии" Устройство трубопрокатного стана
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Волочильный стан
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Листогибочный стан

Виртуальные стенды по металлургии

- Программный комплекс "Металлургические технологии" Обработка металлов давлением
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Имитатор работы оборудования производства пресс-форм
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Имитатор работы оборудования лазерной резки
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Технология изготовления литейной формы
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Слябовая машина непрерывного литья заготовок
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Сортовая машина непрерывного литья заготовок
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Клети прокатных станов
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Линия загрузки заготовок
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Печь с шагающими балками
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Линия резки заготовок
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Прошивной стан с индивидуальным приводом валков
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Линия охлаждения горячекатаных труб
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Линия циркуляции оправок
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Непрерывный стан
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Извлекательно-калибровочный стан
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Центровательный стан
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор технологии эксплуатации агрегата печь-ковш
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор технологии эксплуатации доменной печи
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор технологии эксплуатации дуговой сталеплавильной печи
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор технологии эксплуатации кислородного конвертера
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор технологии эксплуатации агрегата циркуляционного вакуумирования
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Технологии прессования металла
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Устройство и принцип работы ковочного оборудования
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Устройство и принцип работы штамповочных прессов
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор технологии эксплуатации стана прокатки рулонной стали
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Машина непрерывного литья заготовок

- Программный комплекс "Металлургические технологии" Стан холодной прокатки
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Электрошлаковая печь
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор нагревательной печи
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор обточного стана
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор расточного стана
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор проходной роликовой печи
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор шлифовального стана
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор обрезного стана
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор правильного стана
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор стана ХПТР
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор стана ХВТ
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор стана ХПТ
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Тренажер-имитатор двухниточного мелкосортнопроволочного стана
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Ремонт и обслуживание прокатной горизонтальной клети чистовой группы"
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Ремонт и обслуживание прокатной вертикальной двухвалковой клети чистовой группы"
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Ремонт и обслуживание прокатной универсальной четырехвалковой клети чистовой группы"
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Ремонт и обслуживание прокатной горизонтальной клети черновой группы"
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Ремонт и обслуживание прокатной вертикальной двухвалковой клети черновой группы"
- Программный комплекс "Металлургические технологии" Ремонт и обслуживание прокатной универсальной четырехвалковой клети черновой группы"

Стенды по металлургии с системой Виртуальной Реальности (VR)

- Программный комплекс "Металлургические технологии" VR-тренажер «Обход и обслуживание трубопрокатного агрегата»
- Программный комплекс "Металлургические технологии" VR-тренажер «Оператор линии загрузки заготовок»
- Программный комплекс "Металлургические технологии" VR-тренажер «Оператор печи с шагающей балкой»
- Программный комплекс "Металлургические технологии" VR-тренажер «Оператор линии резки заготовок»
- Программный комплекс "Металлургические технологии" VR-тренажер «Оператор прошивного стана с индивидуальным приводом валков»
- Программный комплекс "Металлургические технологии" VR-тренажер «Оператор линии охлаждения горячекатанных труб»
- Программный комплекс "Металлургические технологии" VR-тренажер «Оператор непрерывного стана»
- Программный комплекс "Металлургические технологии" VR-тренажер «Оператор линии циркуляции оправок»
- Программный комплекс "Металлургические технологии" VR-тренажер «Оператор центровательного стана»
- Программный комплекс "Металлургические технологии" VR-тренажер «Оператор извлекательнокалибровочного стана»

Виртуальные стенды по цветной металлургии

- Программный комплекс "Технологии цветных металлов" Приготовление шихты
- Программный комплекс "Технологии цветных металлов" Плавка на штейн
- Программный комплекс "Технологии цветных металлов" Устройство и принцип работы конвертера
- Виртуальные комплексы по курсу «Сортировка лома и отходов цветных металлов и сплавов»
- Программный комплекс "Технологии цветных металлов

Вспомогательные процессы производства

- Виртуальный тренажер "Такелажные и стропальные работы (Металлургия)"
- Виртуальный тренажер «Слесарь-ремонтник» Техническое обслуживание и ремонт прокатного агрегата VR
- Виртуальный тренажер «Электромонтер» VR
- Виртуальный тренажер «Бережливое производство» VR

• Виртуальный тренажер «Слесарь-ремонтник» - Техническое обслуживание и ремонт электропривода

ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОНИКИ

- Виртуальный лабораторный стенд «Технологии и оборудование по производству электрических машин» ВЛС-ТОПЭМ
- Виртуальный лабораторный стенд «Разборка, сборка и дефектация электродвигателей»
- Виртуальный лабораторный комплекс «Электропривод» (4 в одном)
- Виртуальный тренажер «Электромонтаж» ВЛС-Э
- Виртуальный лабораторный стенд «Электромонтер по ремонту электрооборудования» ВЛС-ЭРЭ
- Виртуальный учебный стенд «Слесарь-электрик» ВЛС-СЭ
- Стенд-тренажер виртуальный «Электрические цепи» ТС-ЭЦ (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Электромеханика» ТС-ЭМех (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Теория электрических цепей» ТС-ТЭЦ (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Электротехника и основы электроники» ТС-ЭТиОЭ2 (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Теоретические основы электротехники» ТС-ТОЭ (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)

ЭЛЕКТРОНИКА

- Стенд-тренажер виртуальный «Основы электроники», ТС-ОЭ (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Основы электроники и схемотехники», ТС-ОЭиС (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Преобразовательная техника», исполнение стендовое компьютерное, ТС-ПТ (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Промышленная электроника», ТС-ПЭ (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Промышленная электроника», ТС-ПЭ (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Основы электроники 2», ТС-ОЭ2 (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)

РАДИОТЕХНИКА. ВЧ И СВЧ ТЕХНОЛОГИИ. НАВИГАЦИЯ. РАДИОЛОКАЦИЯ

- Виртуальный тренажёр "Антенные устройства", РТ-ТРЕН-АНТ, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник «Основы радиоэлектронной борьбы», РТ-ТЕОР-РЭБ, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажёр «Основы радиолокационных систем», РТ-ТРЕН-РЛС, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальная демонстрационная среда «Принципы действия спутниковых систем навигации», ЦС-ДЕМО-ССН, лицензия на 10 рабочих мест

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ЭЛЕКТРОПРИВОД

- Тренажер-симулятор «Монтаж и наладка схем управления односкоростным асинхронным двигателем», ТС-МиН-СУАД (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Основы электрических машин», TC-OЭM (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Трансформаторы и автотрансформаторы», ТС-ТиАТ (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Основы электропривода», ТС-ОЭП (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Частотнорегулируемый электропривод», ТС-ЧЭП (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)

- Стенд-тренажер виртуальный «Конструкция электрических машин и аппаратов», ТС-КЭМиА (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Основы электрических машин и электропривода», ТС-ЭМиЭП2 (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Мастерская по сборке электрических машин», ТС-МСЭМ (виртуальная реальность)
- Стенд-тренажер виртуальный «Конструкция и диагностика асинхронных электродвигателей» ТС-КД-АД (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)

ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

- Виртуальный лабораторный стенд «Электрические измерения»
- Виртуальный лабораторный стенд «Геометрические измерения»
- Виртуальный лабораторный стенд «Измерительные приборы давления, расхода и температуры»

ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ И СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ. КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ. IT ТЕХНОЛОГИИ

Виртуальные тренажеры и эмуляторы (защита информации)

- Виртуальный тренажёр «Системы контроля и управления доступом», ФЗИ-ТРЕН-СКУД, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажёр «Системы видеонаблюдения», ФЗИ-ТРЕН-ВИДЕО, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажёр «Защита периметра», ФЗИ-ТРЕН-ПЕРИМЕТР, лицензия на 10 рабочих мест
- Демонстрационный виртуальный тренажер «Пожарная и охранная сигнализация», ФЗИ-ТРЕН-ПОЖОХР, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажёр «Системы аварийного освещения», ФЗИ-ТРЕН-САО, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник «Программные средства криптографии», КРИПТО-ТЕОР-ПО, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажёр «Основы квантовой криптографии», КРИПТО-ТРЕН-КВАНТ, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажёр «Применение средств программно-аппаратной защиты информации», ПЗИ-ТРЕН-СЗИ, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник "Защищённый документооборот", ПЗИ-ТЕОР-ДОК, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажер "Автоматизированные системы в защищенном исполнении", ПЗИ-ТРЕН-АСЗИ, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажер "Антивирусное программное обеспечение", ПЗИ-ТРЕН-АВ, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный комплекс «Защита объекта от утечек информации по техническим каналам», ТЗИ-ТРЕН-ТКУИ, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный комплекс «Обнаружение закладных устройств и скрытых видеокамер», ТЗИ-ТРЕН-ОЗУ, лицензия на 10 рабочих мест
- Демонстрационная виртуальная среда «Монтаж средств ТЗИ», ТЗИ-ДЕМО-МОНТ, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальная демонстрационная среда «Распространение сигнала в акустовибрационном канале», ТЗИ-ТРЕН-АКУСТОВИБРО, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник «Акустовибрационный канал утечки информации», ТЗИ-ТЕОР-АКУСТОВИБРО, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник «Защита объекта от утечек информации по каналу ПЭМИ», ТЗИ-ТРЕН-ПЭМИ, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник «Защита объекта от утечек информации по электрическому каналу», ТЗИ-ТРЕН-ЭЛЕКТРО, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник «Безопасность систем навигации GPS/ГЛОНАСС», КБР-ТЕОР-GPS, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажёр «Кибербезопасность. Межсетевые экраны нового поколения", КБР-ТРЕН-NGFW, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник "Кибербезопасность. Анализ и управление уязвимостями", КБР-ТЕОР-АНАЛИЗ, лицензия на 10 рабочих мест

- Виртуальный учебник "Основы компьютерной безопасности. Концепция Security Awareness", КБР-ТЕОР-SA, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник "Защита информации от искажения при передаче", БВС-ТРЕН-КОД, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажер "Защита информации от утечек в волоконно-оптических линиях связи", БВС-ТРЕН-ВОЛ, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажер "Защита от БПЛА", СБ-ТРЕН-БПЛА, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажер "Технология VPN"

Виртуальные тренажеры и эмуляторы (компьютерные сети)

- Виртуальный тренажёр «Монтаж телекоммуникационной стойки и сетевого оборудования», СКС-ТРЕН-МТКС, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажёр «Структурированные кабельные системы», СКС-ТРЕН-ОСН, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажёр «Измерения и сертификация кабельных систем на основе витых пар» СКС-ТРЕН-ИЗМ, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажёр «Монтаж коммутационной патч-панели» СКС-ТРЕН-ПП, лицензия на 10 рабочих мест

Информационные технологии. Интернет Вещей

- Виртуальный лабораторный комплекс «Интернет вещей в «умном» доме»
- Виртуальный лабораторный комплекс «Интернет вещей в «умном» городе»
- Виртуальный лабораторный комплекс «Интернет вещей в сельском хозяйстве»
- Виртуальный лабораторный комплекс «Интернет вещей в технологическом процессе»
- Виртуальный лабораторный комплекс «Интернет вещей на производстве»

Программная инженерия

- Виртуальный тренажер программного инженера, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник программная инженерия, лицензия на 10 рабочих мест

Базы данных

- Виртуальный учебник «Технологии BigData», лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник «Системы хранения данных», лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник «Система управления базами данных», лицензия на 10 рабочих мест

Web-технологии

- Виртуальный учебник «Web-программирование», лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник «Web-дизайн», лицензия на 10 рабочих мест

Искусственный интеллект и нейронные сети

- Виртуальный учебник «Интеллектуальные системы поддержки принятия решений», лицензия на 10 рабочих ме
- Виртуальный учебник «Машинное обучение», лицензия на 10 рабочих мест

Компьютерная графика

- Учебная лаборатория «Рабочее место модельера»
- Виртуальный учебник "Компьютерная графика", лицензия на 10 рабочих мест

Дискретная математика

- Виртуальный учебник «Булева алгебра», лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник «Теория автоматов», лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник «Теория графов», лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебник «Комбинаторика и эвристические методы», лицензия на 10 рабочих мест

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ. ВОЛС

Виртуальные тренажеры и эмуляторы (ВОЛС)

- Виртуальный тренажер "Проектирование и прокладка ВОЛС", ВОЛС-ТРЕН-ПРОКЛАДКА, лицензия на 10 рабочих
- Виртуальный тренажёр «Основы волоконно-оптических линий связи», ВОЛС-ТРЕН-ОСН, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажер «Коннекторы и адаптеры ВОЛС», ВОЛС-ТРЕН-КА, лицензия на 10 рабочих мест

- Виртуальный тренажер «Аппарат для сварки оптоволокна», ВОЛС-ТРЕН-СВАРКА, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажер "Работа с оптическим кроссом", ВОЛС-ТРЕН-КРОСС, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажер "Проектирование и монтаж оптической внутридомовой разводки", ВОЛС-ТРЕН-РОN, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажер "Ввод и герметизация волоконно-оптического кабеля в муфту", ВОЛС-ТРЕН-МУФТА, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажер "Полигон для подготовки кабельщика-спайщика линейно-кабельных сооружений ВОЛС", ВОЛС-ТРЕН-ПОЛИГОН
- Виртуальный тренажер "Исследование оптических потерь", ВОЛС-ТРЕН-ПОТ
- Виртуальный тренажер "Проектирование оборудования связи в аппаратном цехе", ВОЛС-ТРЕН-ЛАЦ, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажер "Исследование волоконно-оптической линии связи с помощью рефлектометра", ВОЛС-ТРЕН-РЕФЛЕКТ, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажер "Трассопоисковые приборы ВОЛС", ВОЛС-ТРЕН-ТПП, лицензия на 10 рабочих мест

АВТОМАТИЗАЦИЯ И МЕХАТРОНИКА

- Стенд-тренажер виртуальный «Контрольно-измерительные приборы и автоматика», ТС-КИПиА (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Системы автоматического управления технологических параметров», ТС-САУ-ТП (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Комплект виртуальных лабораторных стендов «Промышленная автоматика» (3 в одном)

МОНТАЖ, НАЛАДКА И РЕМОНТ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ, ПРИВОДОВ И КИПА

Рабочие места радиомонтажников

• Виртуальный тренажёр "Рабочее место радиомонтажника" ЭЛЕКТРОН-ТРЕН-РМР, лицензия на 10 рабочих мест

Монтаж, наладка и ремонт электрооборудования и кабельных систем

- Виртуальный тренажёр «Основы волоконно-оптических линий связи», ВОЛС-ТРЕН-ОСН, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажер "Проектирование и прокладка ВОЛС", ВОЛС-ТРЕН-ПРОКЛАДКА, лицензия на 10 рабочих
- Виртуальный тренажер «Коннекторы и адаптеры ВОЛС», ВОЛС-ТРЕН-КА, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажер «Аппарат для сварки оптоволокна», ВОЛС-ТРЕН-СВАРКА, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажёр «Монтаж телекоммуникационной стойки и сетевого оборудования», СКС-ТРЕН-МТКС, лицензия на 10 рабочих мест
- Учебно-практический стенд «Структурированные кабельные системы» SKS
- Учебно-практический стенд «Структурированные кабельные системы» SKS+
- Виртуальный тренажёр «Структурированные кабельные системы», СКС-ТРЕН-ОСН, лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный тренажер "Проектирование и прокладка ВОЛС", ВОЛС-ТРЕН-ПРОКЛАДКА, лицензия на 10 рабочих мест

Монтаж, наладка и ремонт электронных устройств

- Виртуальный учебный комплекс «Контрольно-измерительные приборы и автоматика»
- Виртуальный тренажер «Электромонтер»

ЭНЕРГЕТИКА

Виртуальные стенды по ТЭЦ и ГЭС

- Программный комплекс "Тепловая энергетика" Тепловые электростанции
- Программный комплекс "Гидроэнергетика" Гидроэлектростанции
- Программный комплекс "Тепловая энергетика" Устройство и особенности газовой турбины ПГУ

- Программный комплекс "Тепловая энергетика" Устройство и особенности паротурбинной установки тепловой электростанции
- Программный комплекс "Тепловая энергетика" Устройство и особенности котельных агрегатов ТЭЦ
- Программный комплекс "Гидроэнергетика" Устройство и особенности гидрогенераторов
- Программный комплекс "Тепловая энергетика" Тренажер обходчика котельного оборудования ТЭЦ
- Программный комплекс "Тепловая энергетика" Тренажер обходчика паротурбинного оборудования ТЭЦ
- Программный комплекс "Тепловая энергетика" Ремонт и диагностика теплотехнического оборудования
- Программный комплекс "Тепловая энергетика" Ремонт и диагностика паровой турбины ТЭЦ
- Программный комплекс "Тепловая энергетика" Ремонт и диагностика котельного оборудования ТЭЦ
- Программный комплекс "Тепловая энергетика" Котельные установки тепловых электрических станций
- Программный комплекс "Тепловая энергетика" Турбинное оборудование тепловых электрических станций
- Программный комплекс "Тепловая энергетика" Вспомогательное оборудование тепловых электростанций
- Программный комплекс "Тепловая энергетика" «Устройство и принцип работы силового трансформатора ТЭЦ
- Программный комплекс "Тепловая энергетика" Устройство и принцип работы градирни

Электроэнергетика

- Стенд-тренажер виртуальный «Основы релейной защиты и автоматики» ТС-ОРЗиА (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Электрические измерения в системах электроснабжения» ТС-ЭИ-СЭ (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Системы электроснабжения промышленных предприятий с устройством релейной защиты» ТС-СЭС-ПП-РЗ (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Техника высоких напряжений» ТС-ТВН (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Оперативные переключения» ТС-ОП (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Распределительные устройства электрических станций и подстанций», ТС-РУЭС (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место виртуальная реальность)
- Стенд-тренажер виртуальный «Конструкция котельных установок», ТС-ККУ (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Обслуживание высоковольтных распределительных устройств», ТС-ОВРУ (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место / виртуальная реальность)
- Стенд-тренажер виртуальный «Обслуживание высоковольтных распределительных устройств 2», ТС-ОВРУ-2 (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место / виртуальная реальность)
- Тренажер-симулятор «Оперативные переключения и распределительные устройства электрических станций и подстанций», ТС-ОПиРУЭС (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Реакторный зал ввэр-1000», ТС-ВВЭР-1000 (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место / виртуальная реальность)
- Стенд-тренажер виртуальный «Оборудование первого контура реактора ВВЭР-1000», ТС-ВВЭР-1000-К1 (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место / виртуальная реальность)
- Стенд-тренажер виртуальный «Блочный пункт управления энергоблоком», ТС-ВВЭР-1000-БПУ (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место / виртуальная реальность)
- Стенд-тренажер виртуальный «Оборудование второго контура реактора ВВЭР-1000», ТС-ВВЭР-1000-К2 (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место / виртуальная реальность)
- Стенд-тренажер виртуальный «Электрическая подстанция 110-10 кВ», ТС-ЭП-110 (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место / виртуальная реальность)
- Стенд-тренажер виртуальный «Электрическая подстанция 10-0,4 кВ», ТС-ЭП-10 (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)
- Стенд-тренажер виртуальный «Распределительная подстанция 10 кВ», ТС-РП-10 (сетевая лицензия до 16 рабочих мест / на 1 рабочее место)

АТОМНАЯ И ВОДОРОДНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

- Программный комплекс "Атомная энергетика" Атомные электростанции
- Программный комплекс "Атомная энергетика" Особенности перегрузочной машины АЭС
- Программный комплекс "Атомная энергетика" Схемотехника и оборудование АЭС
- Программный комплекс "Атомная энергетика" Турбинное отделение АЭС

- Программный комплекс "Атомная энергетика" Устройство насоса ГЦН-195
- Программный комплекс "Атомная энергетика" Устройство парогенераторной установки АЭС
- Программный комплекс "Атомная энергетика" Устройство и особенности турбинной установки АЭС
- Программный комплекс "Атомная энергетика" Устройство реактора ВВЭР-1000
- Программный комплекс "Атомная энергетика" Устройство стелларатора
- Программный комплекс "Переработка нефти и газа" Технологические особенности и устройство установки получения водорода методом паровой конверсии
- Программный комплекс "Атомная энергетика" Устройство термоядерного реактора

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ И ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ

- Программный комплекс "Гидроэнергетика" Устройство и принцип работы мини (микро) ГЭС
- Программный комплекс "Гидроэнергетика" Оборудование и схемотехника ГЭС
- Программный комплекс "Альтернативная энергетика" Технологические особенности получения биогаза
- Программный комплекс "Альтернативная энергетика" Технологические особенности биодизельной установки

МОРСКАЯ И РЕЧНАЯ ТЕХНИКА

- Виртуальный лабораторный стенд «Основы судовой навигации»
- Виртуальный лабораторный стенд «Электробезопасность при технической эксплуатации судов»
- Виртуальный лабораторный стенд «Судовые генераторы электрической энергии»
- Виртуальный лабораторный стенд «Дизельные энергетические установки»
- Виртуальный лабораторный стенд «Электроприводы палубных механизмов»
- Виртуальный лабораторный стенд «Судовая кабельная сеть»
- Виртуальный лабораторный стенд «Дистанционное управление главной судовой энергетической установкой»
- Виртуальный тренажер «Эксплуатация, обслуживание и ремонт холодильной установки рыбопромыслового судна»
- Виртуальный лабораторный стенд «Паротурбинные энергетические установки»

Гидростатика и гидродинамика судов

- Виртуальный лабораторный стенд «Гидростатика и закон Паскаля»
- Виртуальный лабораторный стенд «Установившееся неравномерное движение жидкости Уравнение Д.Бернулли»
- Виртуальный лабораторный стенд «Ламинарные и турбулентные движения жидкости»

Судовое проектирование

- Виртуальный стенд «Конструкция и устройство корпуса судна»
- Виртуальный учебный комплекс «Виртуальное судно-контейнеровоз»
- Виртуальный учебный комплекс «Виртуальное судно-танкер»
- Виртуальный учебный комплекс «Виртуальное судно-сухогруз»

Судовые движители

- Виртуальный лабораторный стенд «Проектирование и определение шага гребного винта»
- Виртуальный учебный комплекс «Устройство и принцип работы малооборотного судового дизельного двигателя 6ДКРН»
- Виртуальный учебный комплекс «Устройство и принцип работы высокооборотного судового дизельного двигателя 3Д6»
- Виртуальный лабораторный стенд «Судовые котельные и паропроизводящие установки»
- Виртуальный лабораторный стенд «Атомные судовые силовые установки»

Управление судном

- Виртуальный лабораторный стенд «Управление судном буксировка судов и постановка на якорь»
- Виртуальный учебный комплекс «Изучение навигационных огней, сигналов и знаков судна»
- Виртуальный стенд «Конструктивные элементы различных судовых систем»
- Виртуальный стенд «Устройство основных элементов судовой электростанции, распределения электроэнергии и о потребителях тока»

- Виртуальный стенд «Основные понятия о геометрии формы корпуса (судовой поверхности)»
- Виртуальный лабораторный комплекс «Изучение архитектурно-конструктивного типа судна на примере судна типа Helmet Alice/Известия»
- Виртуальный стенд «Изучение строения корпуса и конструкции современных танкеров с движительной установкой «азипод»
- Виртуальный программный комплекс «Изучение конструкции и устройства контейнеровозов»
- Виртуальный лабораторный комплекс "Изучение конструкции танкера класса Aframax, и его специальных систем"
- Виртуальный лабораторный комплекс «Изучение архитектурно конструктивных типов современных судовбалкеров»
- Виртуальный лабораторный комплекс «Изучение архитектурно-конструктивных типов современных лесовозов-пакетовозов»
- Виртуальный учебный комплекс "Устройство и конструкция атомного л/к типа "Арктика" класса Icebreaker 9"
- Виртуальный учебный комплекс «Устройство гирокомпаса PGM-C-009»
- Виртуальный учебный комплекс «Устройство магнитного компаса КМ-145»
- Виртуальный учебный комплекс «Тренажер отработки навыков морской сигнализации и световой азбуки Морзе»

Судовождение

• Виртуальный учебный комплекс «Тренажер для отработки навыков судовождения»

СТАНКИ И ПРЕССЫ С ЧПУ, САД/САМ. ПРОТОТИПИРОВАНИЕ

- Тренажер-эмулятор «Волочильный стан»
- Виртуальный учебный комплекс «Имитатор работы оборудования лазерной резки»
- Виртуальный учебный комплекс «Измерение углов сверла»
- Виртуальный учебный комплекс «Измерение углов цилиндрической фрезы»
- Виртуальный учебный комплекс «Измерение углов токарного резца»
- Виртуальный учебный комплекс «Имитатор работы оборудования производства пресс-форм»
- Программный комплекс ТехноСИМ Про "Сервисное обслуживание станков с ЧПУ", (лицензия на 1 рабочее место)
- Программный комплекс ТехноСИМ Про "Сервисное обслуживание промышленных роботов и робототехнологических комплексов", (лицензия на 1 рабочее место) любое
- Программное обеспечение "Автоматизированное место оператора-наладчика станков с ЧПУ и станочных систем (АМ)" (5 рабочих мест, бессрочная лицензия)
- Программное обеспечение "Виртуальная лаборатория резания металлов" на 5 рабочих мест
- Программное обеспечение "Резчик труб и заготовок" на 5 рабочих мест
- Программное обеспечение «Техника безопасности на машиностроительном предприятии», (лицензия на 5 рабочих мест)

МЕТРОЛОГИЯ. ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

• Виртуальный тренажер «Средства измерения линейных величин" METP-TPEH-СИЛВ

СВАРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ

- Виртуальный учебный комплекс «Структура сварных соединений»
- Виртуальный учебный комплекс «Твердость зон сварного шва»
- VR Процедурный тренажер "Изучение технологии сварочного производства"

АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА

- Виртуальный лабораторный стенд «Устройство и ремонт роботизированных коробок передач»
- Виртуальный тренажер «Диагностика и ремонт систем электроснабжения крупнотоннажных автомобилей»
- Виртуальный тренажер «Мастерская кузовного ремонта»
- Виртуальный симулятор «Покрасочная камера»
- Виртуальный тренажер «Диагностика и ремонт электрооборудования легковых автомобилей» (8 в одном)
- Виртуальный лабораторный стенд «Изучение конструкции современных электромобилей»

- Виртуальный учебный комплекс «Устройство и принцип работы систем автомобильного двигателя»
- Виртуальный учебный комплекс «Автомобильный двигатель внутреннего сгорания»
- Виртуальный учебный комплекс «Определение пенетрации консистентных смазок»

КРАНЫ, ЭКСКАВАТОРЫ И ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫЕ МАШИНЫ

- Виртуальный лабораторный стенд «Определение зависимости изменения КПД механизма подъема электротали крана от грузов разной массы»
- Виртуальный лабораторный стенд «Определение зависимости изменения нагрузок на опоры кранов»

АВИАЦИЯ И КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА

- Виртуальный учебный комплекс «Электрооборудование и электроника легкомоторных самолетов»
- Виртуальный учебный комплекс «Проведение оперативных форм ТО с самолетом в транзитном аэропорту на примере Ил-76»
- Комплекс-тренажер проведения оперативных форм ТО с вертолетом Ми-8-МТВ 2
- Виртуальный тренажер «Проведение оперативных форм ТО с самолетом ТУ-204-214»
- Виртуальный тренажер «Встреча воздушного судна и отработка визуальных сигналов»
- Виртуальный учебный комплекс «Устройство, принцип работы и кинематика автомата перекоса вертолета»
- Виртуальный учебный комплекс «Конструкция, устройство и системы вертолета Ми-8»
- Виртуальный учебный комплекс «Конструкция, устройство и системы вертолета Ми-2» К1
- Виртуальный учебный комплекс «Конструкция, устройство и системы вертолета Ми-2» К2
- Виртуальный учебный комплекс «Конструкция, устройство и системы вертолета Ми-2» К3

Моделирование динамики и управления движением ЛА (виртуальные тренажеры)

- Виртуальный учебный комплекс «Устройство и принципы астрокоррекции в МБР»
- Виртуальный учебный комплекс «Устройство и принципы работы инерциальных навигационных систем на базе трехосного гиростабилизатора»
- Виртуальный учебный комплекс «Способы представления пространственного положения объектов (Углы Эйлера и кватернионы)"
- Виртуальный стенд «Изучение принципа работы корреляционно-экстремальных навигационных систем»
- Виртуальный стенд «Устройство и принцип работы различных пилотажно-навигационных приборов»
- Виртуальный программный комплекс «Устройство, состав и принцип работы бесплатформенных навигационных систем (БИНС)»
- Виртуальный программный комплекс «Аэродинамика самолета, механизация и аэродинамические силы, действующие на самолет»

Астрономия и небесная механика (виртуальные тренажеры)

- Виртуальный стенд «Интерактивная трехмерная модель солнечной системы»
- Виртуальный программный комплекс «Визуализация понятия реактивного движения, формула Циолковского»
- Виртуальный программный комплекс «Основы небесной механики, законы Кеплера и всемирного тяготения»

Сервис на воздушном судне

• Виртуальный учебный комплекс «Проведение предполетного досмотра пассажиров»

Гироскопия, навигация и управление движением ЛА

- Виртуальный стенд «Лазерный гироскоп»
- Виртуальное наглядное пособие «Волоконно-оптический гироскоп»
- Виртуальное наглядное пособие «Устройство микромеханических датчиков и гироскопов»
- Виртуальное стенд «Устройство и принцип работы различных датчиков ИНС»
- Виртуальный стенд «Твердотельный волновой гироскоп»

НЕФТЬ И ГАЗ. ДОБЫЧА И ТРАНСПОРТИРОВКА

Добыча нефти

• Программно-аппаратный комплекс «Тренажер-имитатор технологии бурения скважины»

Виртуальные учебные комплексы (добыча нефти)

- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Устройство и оборудование буровой установки»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Технологические особенности наклонно направленного бурения»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Эксплуатация скважин погружными винтовыми насосами»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Эксплуатация скважин погружными центробежными электронасосами»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Устройство и принцип работы погружного центробежного электронасоса»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Эксплуатация скважин штанговыми насосами с цепным приво
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Устройство и принцип работы УШГН»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Эксплуатация скважин штанговыми насосами»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Эксплуатация газовых скважин»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Газлифтная эксплуатация нефтяных скважин»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Фонтанная эксплуатация нефтяных скважин»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Устройство и принцип работы цепных приводов»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Особенности предотвращения ГНВП»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Тренажер-имитатор технологии бурения скважины» Облегченная версия
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Тренажер-имитатор технологии цементирования скважины»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Тренажер-имитатор технологии спускоподъемных операций на буровой»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Тренажер-имитатор технологии обработки призабойной зоны»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Тренажер-имитатор технологии свабирования скважины»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Тренажер-имитатор технологии гидроразрыва пласта»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Тренажер-имитатор технологии гидропескоструйной перфорации»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Технология замены верхних сальников устьевой арматуры УШГН"
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Технология измерения уровня жидкости в затрубном пространстве скважины УШГН»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Технология контроля работы УШГН методом динамометрии»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Конструкция и технологические особенности буровых долот»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Устройство и принцип работы гидравлического превентора»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Устройство и принцип работы бурового ротора»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Устройство и принцип работы бурового насоса»
- Программный комплекс (Подготовка нефти и газа) «Схемотехника и состав объектов промысловой подготовки нефти»
- Программный комплекс (Подготовка нефти и газа) «Технологические особенности и устройство автоматизированной групповой замерной установки»
- Программный комплекс (Добыча нефти и газа) «Технологические особенности обогащения полезных ископаемых»

Виртуальные учебные комплексы (переработка нефти и газа)

- Программный комплекс (Подготовка нефти и газа) «Технологии комплексной подготовки нефти»
- Программный комплекс (Подготовка нефти и газа) «Технологии комплексной подготовки газа»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Устройство газовых компрессоров»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Устройство радиантно-конвекционной трубчатой печи»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Устройство цилиндрической печи с пристенным расположением змеевика»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Устройство теплообменных аппаратов»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Устройство аппаратов воздушного охлаждения»

- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Особенности первичной переработки нефти ЭЛОУ-ABT»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологические особенности стабилизации бензина»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологические особенности установки вторичной перегонки бензина»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологические особенности газофракционирующей установки»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологические особенности висбрекинга»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Устройство ректификационной колонны вакуумной перегонки мазута»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Устройство ректификационной колонны атмосферной перегонки нефти»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологические особенности каталитического риформинга»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологические особенности каталитического крекинга»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологические особенности гидрокрекинга»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологические особенности гидроочистки»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологические особенности коксования»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологии сжижения природного газа»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологические особенности изомеризации»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологические особенности алкилирования»
- Виртуальный учебный комплекс (Химия) «Определение температуры вспышки и воспламенения в открытом тигле»
- Виртуальный учебный комплекс (Химия) «Определение температуры вспышки в закрытом тигле»
- Виртуальный учебный комплекс (Химия) «Определение плотности жидкости»
- Виртуальный учебный комплекс (Химия) «Определение плотности нефтепродуктов»
- Виртуальный учебный комплекс (Химия) «Испытание на медной пластинке»
- Виртуальный учебный комплекс (Химия) «Определение кинетической вязкости нефтепродуктов»
- Виртуальный учебный комплекс (Химия) «Определение пенетрации консистентных смазок»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) "Симуляционный тренажер технологической установки первичной переработки нефти"
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологические особенности получения водорода»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологические особенности факельного хозяйства»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Устройство печи паровой конверсии»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологические особенности пиролиза бензина»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Виртуальный тренажер машиниста компрессорного (насосного) оборудования»

Виртуальные учебные комплексы (геология нефти и газа)

- Программный комплекс (Геология нефти и газа) «Классификация, состав и свойства каустобиолитов»
- Программный комплекс (Геология нефти и газа) «Классификация, состав и свойства нафтидов»
- Программный комплекс (Геология нефти и газа) «Миграция углеводородов в земной коре»
- Программный комплекс (Геология нефти и газа) «Построение и анализ фациальной карты»
- Программный комплекс (Геология нефти и газа) «Стратиграфический анализ и корреляция скважин»
- Программный комплекс (Геология нефти и газа) «Построение разреза скважины по каротажным материалам»
- Программный комплекс (Геология нефти и газа) «Интерпретация каротажных данных»
- Программный комплекс (Геология нефти и газа) «Принцип геофизического исследования скважин»
- Виртуальный учебный комплекс «Экстрагирование образцов породы»
- Виртуальный учебный комплекс «Определение плотности породы методом гидростатического взвешивания»
- Виртуальный учебный комплекс «Определение пористости горных пород»
- Виртуальный учебный комплекс «Определение коэффициента открытой пористости пород методом насыщения их при вакуумировании»
- Виртуальный учебный комплекс «Определение остаточной водонасыщенности методом центрифугирования»
- Виртуальный учебный комплекс «Определение остаточной нефтенасыщенности горных пород»
- Виртуальный учебный комплекс «Определение коэффициента абсолютной проницаемости пород»

• Виртуальный учебный комплекс «Контрольно-измерительные приборы и автоматика»

Виртуальные учебные комплексы (Технологии сжижения газа)

- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Технологии сжижения природного газа»
- Программный комплекс (Переработка нефти и газа) «Машинист-оператор оборудования компримирования газа»

Виртуальные учебные комплексы (транспортировка и хранение нефти)

- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Укладка нефтегазопровода подземная»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Укладка нефтегазопровода надземная»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Укладка нефтегазопровода в сложных условиях»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Технологии очистки внутренней полости газонефтепроводов»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Технологические особенности изоляционноочистных машин»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Глубоководные морские трубопроводные системы»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Технологии сооружения подводных переходов»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Подготовка трассы нефтегазопровода и защита его от всплытия»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Обход нефтепродуктоперекачивающих станций»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Диспетчер районных пунктов контроля магистральных нефтепродуктопроводов»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Особенности видов транспортировки нефтегазопродуктов»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Арматура нефтегазопровода»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Устройство центробежных насосов»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Технологии и оборудование компрессорных станций в системе магистральных газопроводов»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Резервуарные парки хранения нефти и газа»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Технологические особенности вертикальных цилиндрических резервуаров»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Причальные сооружения»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Обслуживание и устройство запорной арматуры»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Технология замены задвижки»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Технология замены прокладок фланцевых соединений»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) «Технология установки/снятия заглушек оборудования работающих под давлением»
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) "Устройство и принцип работы двигателя ГПА ПС-90 ГП2" VR
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) "Устройство и принцип работы двигателя ГПА АЛ-31 СТ" VR
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) "Обход и подготовка PBC" VR
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа)"Арматура нефтегазопровода" VR
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) "Замена задвижки" VR
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) "Замена прокладок фланцевых соединений" VR
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) "Установка заглушек оборудования, работающего под давлением" VR
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) "Обход и обнаружение дефектов участка нефтегазопровода" VR
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) "Устройство центробежных насосов" VR
- Программный комплекс (Транспортировка нефти и газа) "Обход оборудования НПС и действия при обнаружении неисправностей насосного оборудования" VR

МЕХАНИКА ЖИДКОСТИ И ГАЗА. ГИДРАВЛИКА. ГАЗОДИНАМИКА. АЭРОДИНАМИКА

- Виртуальный учебный комплекс «Кинематика жидкости»
- Виртуальный лабораторный стенд «Основы газовой динамики»
- Виртуальный лабораторный стенд «Основы гидравлики и гидропривода»
- Виртуальный лабораторный стенд «Гидродинамика»

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, МАШИНЫ И ТЕХНОЛОГИИ, АРХИТЕКТУРА

- Тренажерный комплекс технологического оборудования "Такелажные и стропальные работы"
- Программный комплекс "Технологии строительства" Обследование строительных конструкций
- Программный комплекс "Технологии строительства" Строительство жилого здания
- Программный комплекс "Технологии строительства" Подготовка строительной площадки
- Виртуальный учебный комплекс «Опалубочные и арматурные работы»
- Виртуальный учебный комплекс «Опалубочные и арматурные работы» интерактивный тренажер
- Программный комплекс "Технологии строительства" Производство каменных работ
- Программный комплекс "Технологии строительства" Производство отделочных работ
- Программный комплекс "Технологии строительства" Малярные и декоративные работы
- Программный комплекс "Технологии строительства" Зимнее бетонирование с применением прогрева бетона
- Программный комплекс "Технологии строительства" Инженерные коммуникации
- Программный комплекс "Технологии строительства" Стальные строительные конструкции
- Виртуальный лабораторный стенд "Исследование эффективности применения бульдозеров"
- Виртуальный тренажер "Монтаж железобетонных конструкций 97 серии"

Строительные материалы

- Программный комплекс "Технологии строительства" Оператор БРУ
- Виртуальная лаборатория «Строительные материалы и материаловедение»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение растекаемости тампонажного раствора»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение условной вязкости»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение плотности цементного теста»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение показателя фильтрации»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение сроков схватывания тампонажного раствора»
- Виртуальная лабораторная работа «Выбор плотности бурового раствора и определение его плотности с помощью ареометра, рычажных весов и пикнометра»
- Виртуальная лабораторная работа «Измерения консистенции и срока загустевания цементного раствора»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение статического напряжения сдвига»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение водоотделения или седиментационной устойчивости тампонажного раствора»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение водородного показателя (рН)"
- Виртуальная лабораторная работа «Измерение водоотдачи цементного раствора»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение гранулометрического состава грунта»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение гранулометрического состава пород продуктивного пласта ситовым методом»
- Виртуальный учебный комплекс «Определение плотности сложения песка»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение степени водопроницаемости песчаного грунта в фильтрационном приборе»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение плотности грунта методом режущего кольца»
- Виртуальная лабораторная работа «Испытание материалов на ударную вязкость»
- Виртуальная лабораторная работа «Испытание материалов на растяжение»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение критической силы сжатого стрежня»
- Виртуальная лабораторная работа «Испытание материалов на сжатие»
- Виртуальная лабораторная работа «Влияние свойств смеси и времени смешивания на прочность получаемого бетона»
- Виртуальная лабораторная работа «Испытание на усталость образцов с тороидальной рабочей частью в условии изгиба с вращением»
- Виртуальная лабораторная работа «Испытание образцов из различных материалов на кручение»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение реакции промежуточной опоры двухпролетной неразрезной балки»

- Виртуальная лабораторная работа «Определение деформации балки при изгибе»
- Виртуальная лабораторная работа «Опытная проверка теоремы о взаимности перемещений»
- Виртуальная лабораторная работа «Изучение резонансных явлений при упругих колебаниях»
- Виртуальная лабораторная работа «Испытание на усталость образцов с тороидальной рабочей частью в условии изгиба с вращением, при низких температурах»
- Виртуальная лабораторная работа «Исследование структуры строительных материалов»
- Виртуальная лабораторная работа «Природные каменные материалы»
- Виртуальная лабораторная работа «Строительная древесина»
- Виртуальная лабораторная работа «Керамические материалы»
- Виртуальная лабораторная работа «Строительный гипс»
- Виртуальная лабораторная работа «Строительная известь»
- Виртуальная лабораторная работа «Портландцемент»
- Виртуальная лабораторная работа «Поверхносто-активные вещества»
- Виртуальная лабораторная работа «Мелкий заполнитель для тяжелого бетона»
- Виртуальная лабораторная работа «Крупный заполнитель для тяжелого бетона»
- Виртуальная лабораторная работа «Свойства бетонной смеси»
- Виртуальная лабораторная работа «Определение прочности бетона»
- Виртуальная лабораторная работа «Строительные растворы»
- Виртуальная лабораторная работа «Нефтяные битумы»

Технологии древесины и пиломатериалов

- Программный комплекс "Технологии обработки древесины" Технология и оборудование распиловки заготовок
- Программный комплекс "Технологии обработки древесины" Схемотехника и оборудование лесопильного производства
- Программный комплекс "Технологии обработки древесины" Технологические особенности производства шпона и фанеры

Дорожные работы

• Программный комплекс "Технологии строительства" - Технология и организация строительства автомобильных дорог

Строительно-дорожная техника

- Программный комплекс "Технологии строительства" Устройство и принцип работы строительных и специальных машин
- Программный комплекс "Специальная и строительная техника" Каток
- Программный комплекс "Специальная и строительная техника" Грейдер
- Программный комплекс "Специальная и строительная техника" Асфальтоукладчик
- Программный комплекс "Специальная и строительная техника" Бульдозер
- Программный комплекс "Специальная и строительная техника" Экскаватор

Геодезия

- Виртуальный учебный комплекс «Устройство и принцип работы, а также методы эксплуатации геодезических приборов»
- Виртуальный учебный комплекс «Измерение параметров территории при помощи геодезических приборов»
- Виртуальный учебный комплекс «Построение и анализ орографической схемы рельефа местности»

Архитектура

- Виртуальный учебный комплекс «Виртуальное прототипирование визуализация данных CFD»
- Виртуальный учебный комплекс «Виртуальное прототипирование интерактивное объемнопространственное композиционное моделирование»
- Виртуальный учебный комплекс «Виртуальное прототипирование интерактивная визуализация и анализ эргономики архитектурно-строительных объектов»
- Виртуальный учебный комплекс «Виртуальное прототипирование комплексный градостроительный анализ виртуальной архитектурной среды»
- Виртуальный учебный комплекс «Виртуальное прототипирование анализ и моделирование эвакуационных путей в зданиях и сооружениях»

Системы теплоснабжения и вентиляции

- Виртуальный учебный комплекс «Фильтры очистки воздуха»
- Комплект виртуальных стендов «Теплоснабжение и отопительные приборы» (6 в одном)

Системы газоснабжения

- Виртуальный учебный комплекс «Устройство и принцип работы запорной арматуры газопровода» Технологии и средства очистки воды
- Виртуальный учебный комплекс «Устройство и принцип работы бытовой системы очистки питьевой воды»
- Виртуальный учебный комплекс «Устройство и принцип работы промышленной системы очистки воды»

Насосные агрегаты и водопроводная арматура

- Виртуальный учебный комплекс «Устройство и принцип работы запорной арматуры водопровода»
- Виртуальный стенд «Устройство и работа центробежного насоса»
- Виртуальный стенд «Последовательная и параллельная работа насосных агрегатов»
- Виртуальный стенд «Работа насосов различных типов»

Монтаж и наладка систем ЖКХ

- Виртуальный стенд «Монтаж и эксплуатация систем водоснабжения, отопления и канализации»
- Виртуальный стенд «Монтаж и эксплуатация систем водоснабжения, отопления и канализации» -

Интерактивный тренажер

- Виртуальный тренажер «Обслуживание и эксплуатация многоквартирного жилого дома»
- Виртуальный тренажер «Слесарь-ремонтник» Монтаж и наладка сантехнической раковины
- Виртуальный тренажер «Слесарь-ремонтник» Монтаж и наладка сантехнической унитаза напольного

НАСОСНОЕ И КОМПРЕССОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ВАКУУМНАЯ ТЕХНИКА

- Виртуальный стенд «Устройство и работа центробежного насоса»
- Виртуальный стенд «Последовательная и параллельная работа насосных агрегатов»
- Виртуальный стенд «Работа насосов различных типов»

ТЕПЛОТЕХНИКА И ТЕРМОДИНАМИКА

- Комплект виртуальных стендов «Теплоемкость и теплопроводность»
- Комплект виртуальных стендов «Теплотехника»

БЫТОВАЯ ТЕХНИКА

• Виртуальный лабораторный стенд «Ремонт кондиционера»

ПИЩЕВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ. ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

- Программный комплекс "Пищевые технологии" Сортировка и просеивание муки
- Программный комплекс "Пищевые технологии" Подготовка и замес теста
- Программный комплекс "Пищевые технологии" Производство макарон, прессование, формование, экструзия
- Программный комплекс "Пищевые технологии" Автоматизированная линия по производству макаронных излелий
- Программный комплекс "Пищевые технологии" «Нормализация, пастеризация молока
- Программный комплекс "Пищевые технологии" Производство кисломолочных продуктов
- Программный комплекс "Пищевые технологии" Производство творога и сыра
- Программный комплекс "Пищевые технологии" Производство сливочного масла
- Программный комплекс "Пищевые технологии" Мясорыхлительные машины
- Программный комплекс "Пищевые технологии" Производство мясных полуфабрикатов
- Программный комплекс "Пищевые технологии" Автоматизированный колбасный цех
- Программный комплекс "Пищевые технологии" Термообработка рыбных деликатесов
- Программный комплекс "Пищевые технологии" Комплексная термическая обработка сырья и полуфабрикатов
- Программный комплекс "Пищевые технологии" Сушка изделий, нормализация и охлаждение

- Программный комплекс "Пищевые технологии" Сортировка и упаковка продукции
- Программный комплекс "Пищевые технологии" Пивоварение

БЖД. ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Виртуальные стенды - электробезопасность

• Виртуальный учебный комплекс "Оказание первой помощи пострадавшему при ударе электрическим током"

Виртуальные стенды - Промышленная безопасность и охрана труда

- Виртуальный учебный комплекс "Средства индивидуальной защиты СИЗ"
- Виртуальный учебный комплекс "Охрана труда"
- VR процедурный тренажер "Изучение технологии сварочного производства" К3
- Виртуальный лабораторный стенд «Техника безопасности при проведении электромонтажных работ»

Охранно-пожарная сигнализация

• Тренажер "Автолестница пожарная"

ЭКОЛОГИЯ. ОЧИСТКА ГАЗОВ И СТОЧНЫХ ВОД. ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ

Очистка вод

• Виртуальный учебный комплекс «Очистка сточных вод»

Общая и инженерная экология

- Виртуальный учебный комплекс «Технология пылеочистки отходящих газов»
- Виртуальный учебный комплекс «Нейтрализация вредного воздействия на окружающую среду выбросов и сбросов»

Загрязнение окружающей среды

- Виртуальная лабораторная работа «Оценка уровня радиации»
- Виртуальный учебный стенд «Изучение негативного воздействия на окружающую среду в городской среде»
- Виртуальная лабораторная работа «Знакомство с оборудованием, измеряющим различные показатели загрязнения окружающей среды»

Переработка и утилизация отходов

- Виртуальный учебный комплекс «Технология утилизации отходов»
- Виртуальный учебный стенд «Обработка (подготовка) отходов (сортировка, разборка, очистка, дробление)»

Загрязнение окружающей среды

- Цифровая лаборатория «Виды загрязнений окружающей среды, методы их измерения и очистки»
- Программный комплекс Экология «Экологическая безопасность»
- Виртуальный учебный стенд «Изучение негативного воздействия на окружающую среду в городской среде»

БИОИНЖЕНЕРИЯ И МЕДИЦИНСКАЯ ТЕХНИКА. ВЕТЕРИНАРИЯ

Оборудование - медицина

• Интерактивный учебный комплекс – манекен «Скелет человека»

Интерактивные и виртуальные стенды по медицине

- Виртуальный тренажер размещения 12 канального ЭКГ
- Интерактивный трехмерный атлас анатомии человека «PL-Anatomy»
- Экранный тренажер для обучения навыкам аускультации без манекена «PL-ScopeLite"
- Интерактивный анатомический стол «PL-Anatomy Tab»
- Тренажерно-экспертная система для подготовки и тестирования знаний медицинских работников «Виртуальный терапевт»
- Виртуальный программный комплекс «Анатомическое строение сердца и демонстрация работы VR»
- Виртуальный процедурный тренажер «Виртуальная хирургия» Pl-Surgery (уровень базовый)
- Виртуальный учебный комплекс «Наглядная биология VR"
- Виртуальный тренажер «Сестринское дело VR»

- Виртуальная учебная лаборатория «Виртуальная фармакология»
- Виртуальный лабораторный комплекс «Микроскоп»
- Виртуальный учебный комплекс «Виртуальный VR тренажер стоматолога-терапевта, клинические случаи»

Программно-методические комплексы по медицине

- Виртуальный программный комплекс «3D модели вирусов»
- Виртуальный программный комплекс «Строение кожного покрова»
- Виртуальный программный комплекс «Строение клетки животного и растения»
- Виртуальный программный комплекс «Строение пищеварительной системы человека»
- Виртуальный программный комплекс «Трехмерный конструктор молекул»
- Виртуальный программный комплекс «Анатомическое строение ЛОР Органов»

Лабораторные стенды и тренажеры по ветеринарии

- Виртуальный учебный комплекс «Процедурный тренажер ветеринарного врача»
- Виртуальный учебный комплекс «Интерактивный трехмерный атлас анатомии животных PL-VetAnatomy»
- Виртуальный учебный комплекс «Интерактивный трехмерный атлас анатомии КРС»
- Виртуальный учебный комплекс "Интерактивный трехмерный атлас анатомии лягушки"
- Виртуальный учебный комплекс "Интерактивный трехмерный атлас анатомии собаки"
- Виртуальный учебный комплекс "Интерактивный трехмерный атлас анатомии кошки"
- Виртуальный учебный комплекс "Интерактивный трехмерный атлас анатомии лошади"
- Виртуальный учебный комплекс "Интерактивный трехмерный атлас анатомии свиньи"

ВОЕННАЯ ПОДГОТОВКА И БОЕВЫЕ МАШИНЫ

Общевойсковая подготовка

- Виртуальный учебник «Устройство бронежилета», лицензия на 10 рабочих мест
- Программно-аппаратный комплекс «Тактический тренажер-конструктор боевых ситуаций в виртуальной реальности» Вариант без платформы захвата движения
- Виртуальный учебный стенд «Строевая подготовка»
- Виртуальный учебный стенд «Первая помощь в военных условиях»
- Виртуальный VR тренажер отработки навыков связи с использованием световой и звуковой азбуки Морзе в различных условиях»

Стрелковое вооружение. Артиллерия. Минометы. Боеприпасы

- Виртуальный тренажёр «Гранаты», лицензия на 10 рабочих мест
- Виртуальный учебный стенд «Противопехотные и противотанковые мины»
- Компьютерный Тренажерный комплекс «VR Тренажер имитации визуальной работы авиационного наводчика с применением БПЛА»

Ракетная техника

- Виртуальный учебный комплекс: «Трехмерный атлас современной военной техники с модулем VR»
- VR-тренажер «Материальная часть и эксплуатация беспилотного авиационного комплекса Тахион»
- Виртуальный VR-тренажер для отработки навыков обслуживания, предполетной подготовки и эксплуатации БПЛА различных типов

ЭКОНОМИКА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО

• Комплект виртуальных лабораторных работ «Деловые игры»