

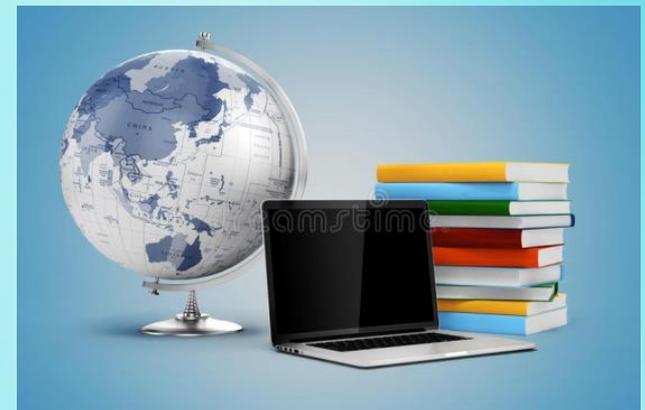
**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КУЗБАССА
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КЕМЕРОВСКИЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**

**Внедрение цифровой образовательной
среды в профессиональные
образовательные организации СПО Кузбасса**

**Педагог-библиотекарь
И.Б.Долматова**

Из истории нормативных документов:

1. Постановление ЦК КПСС и Совета министров СССР от 28 марта 1985 г. № 271 «О мерах по обеспечению компьютерной грамотности учащихся и широкого внедрения электронно-вычислительной техники в учебный процесс».
2. Федеральная целевая программа «Развитие единой образовательной информационной среды» [Постановление Правительства РФ, 2001].
3. Федеральный проект «Информатизация системы образования» (2004 г.).
4. Приоритетный национальный проект «Образование» (ПНПО 2006–2018) разработаны две новые федеральные инициативы:
 - приоритетный национальный проект «Образование» (2019–2024 гг.)
 - национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации».



Приоритетный национальный проект «Образование» (ПНПО 2019–2024)

Новый ПНПО рассчитан на 2019–2024 гг. и является развитием одноименного национального проекта, стартовавшего в 2016 г.

Он включает 10 федеральных проектов (ФП), в то числе ФП «Кадры для цифровой экономики», и направлен на достижение двух главных целей:

- воспитание гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций;
- достижение глобальной конкурентоспособности российского образования, вхождение Российской Федерации в десятку ведущих стран мира по качеству общего образования.



Постановление Правительства РФ от 07.12.2020 № 2040 "О проведении эксперимента по внедрению цифровой образовательной среды"

Цифровая образовательная среда - это совокупность условий для реализации программ школьного образования с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий с учетом функционирования электронной информационно-образовательной среды, включающей в себя электронные информационные и образовательные ресурсы и сервисы, цифровой образовательный контент, информационные и телекоммуникационные технологии, технологические средства и обеспечивающей освоение учащимися образовательных программ в полном объеме независимо от места их проживания.



Суть цифровой трансформации образования:

1. достижение каждым обучаемым необходимых образовательных результатов за счет персонализации образовательного процесса на основе использования растущего потенциала ЦТ, включая применение методов искусственного интеллекта, средств виртуальной реальности;
2. развития в учебных заведениях цифровой образовательной среды;
3. обеспечения общедоступного широкополосного доступа к Интернету, работы с большими данными.



Одной из составляющих **ФП «Кадры для цифровой экономики»** является разработка и апробация цифровых учебно-методических комплексов (ЦУМК), учебных симуляторов, тренажеров и виртуальных лабораторий для обучения.

С появлением ЦУМК закладывается основа для преодоления нового цифрового разрыва, изменения содержания, методов и организационных форм учебной работы, которые являются главной характеристикой полноценной цифровой трансформации образования.



Стратегия «Цифровая трансформация образования»

1. сервис «Библиотека цифрового образовательного контента»;
2. сервисы для школьников «Цифровой помощник ученика» и «Цифровое портфолио ученика»;
3. сервис «Цифровой помощник родителей»;
4. система управления в образовательной организации;
5. сервис «Цифровой помощник учителя».



ГПОУ «КЕМЕРОВСКИЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»

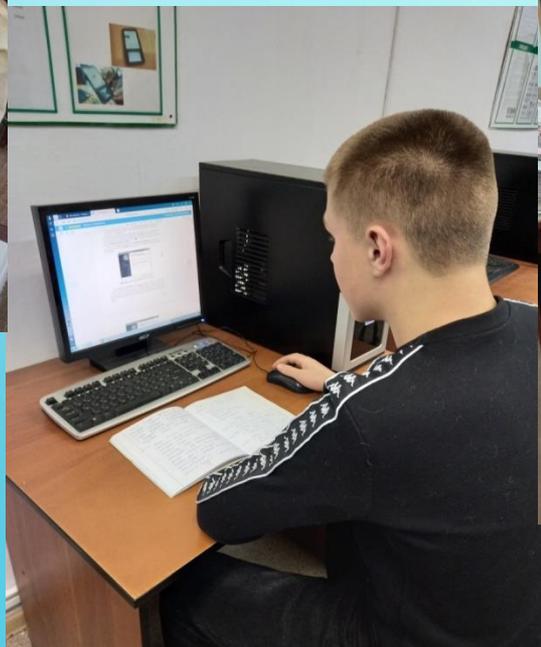
2019 год - грант из федерального бюджета в форме субсидий юридическим лицам в рамках реализации мероприятия «Государственная поддержка профессиональных образовательных организаций в целях обеспечения соответствия их материально-технической базы современным требованиям» федерального проекта «Молодые профессионалы» (Повышение конкурентоспособности профессионального образования) национального Проекта «Образование» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования».



Библиотечный фонд:

Текстовые документы – 7 340 экземпляров

Электронные документы – 10 756 наименований



Электронно-библиотечная система Znanium

Найдено 292 наименования

на сумму 506 500 P

Показывать по 10 Показано 1-10 из 292 Сортировка по Relevanz Новизне Алфавиту Году

Ремонт автомобилей и двигателей: выпускная квалификационная работа

Издательство: НИЦ ИНФРА-М

Год издания: 2022

Кол-во страниц: 358

Вид издания: Учебное пособие

Уровень образования: Среднее профессиональное образование

Авторы: Давидов Курбан Абдуллаевич, Омаров Аюб Закарриевич

... и развивают фирменные системы обслуживания и ремонта автомобилей. Наиболее развитой в нашей стране ...

Ремонт автомобилей. Курсовое проектирование

Издательство: НИЦ ИНФРА-М

Год издания: 2021, 2016, 2014

Кол-во страниц: 235

Вид издания: Учебное пособие

Уровень образования: Среднее профессиональное образование

Авторы: Скепелян Светлана Антоновна

... разрабатывается преподавателями дисциплины «Ремонт

Доступно от 1800 P

В корзину

Бумажная 1590 P

В корзину

znanium.com

22 дня до окончания доступа, продлить abonent-13702

МОЙ ZNANIUM КАТАЛОГ КОЛЛЕКЦИИ О ПРОЕКТЕ ЦЕНЫ СПРАВКА ВЕБИНАРЫ

Весь фонд Поиск по документам, издательствам, авторам, аффилициям авторов, периодике, классификаторам Найти

Лабораторные 3D-работы для еще более интересного обучения!

Попробовать

Книга взамен утерянной

Как работать в ЭБС Znanium? Легко! Полезные функции в инструкциях!

https://znanium.com/help/video-manuals?from=slider

12:53 09.11.2022

Образовательная платформа ЮРАЙТ

Скриншот главной страницы образовательной платформы ЮРАЙТ. В шапке сайта указаны дата (01 декабря 2022), количество курсов (43 165) и учебников (292 153). В центре размещены три карточки: «Регистрация на платформе», «Подписка на всю платформу» и «Сервисная консультация». Ниже сообщается о наличии 3 729 курсов и 10 615 учебников по 36 286 дисциплинам. В нижней части экрана видны кнопки «Искать» и «Искать в тестах», а также блок «Ближайшие вебинары».

Скриншот баннера «СЕРВИСНАЯ КОНСУЛЬТАЦИЯ». В центре крупным шрифтом объявлено о «II Всероссийской акции «Тотальный экзамен»: возможности для учебных заведений, преподавателей и студентов». Дата проведения: 5 декабря 2022 11:00 МСК. В левом верхнем углу баннера размещена иконка «ЮРАЙТ».

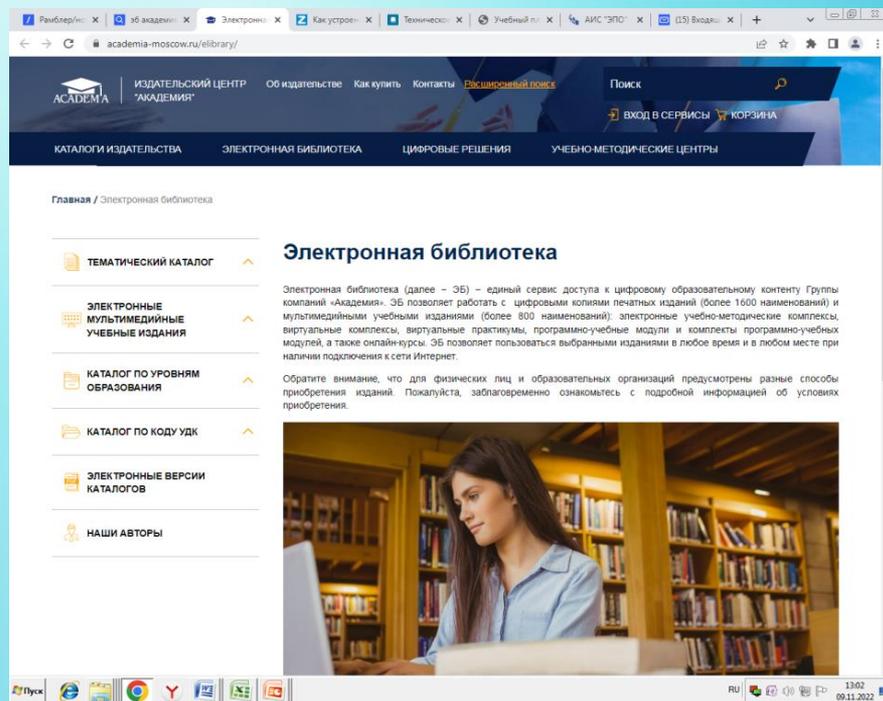
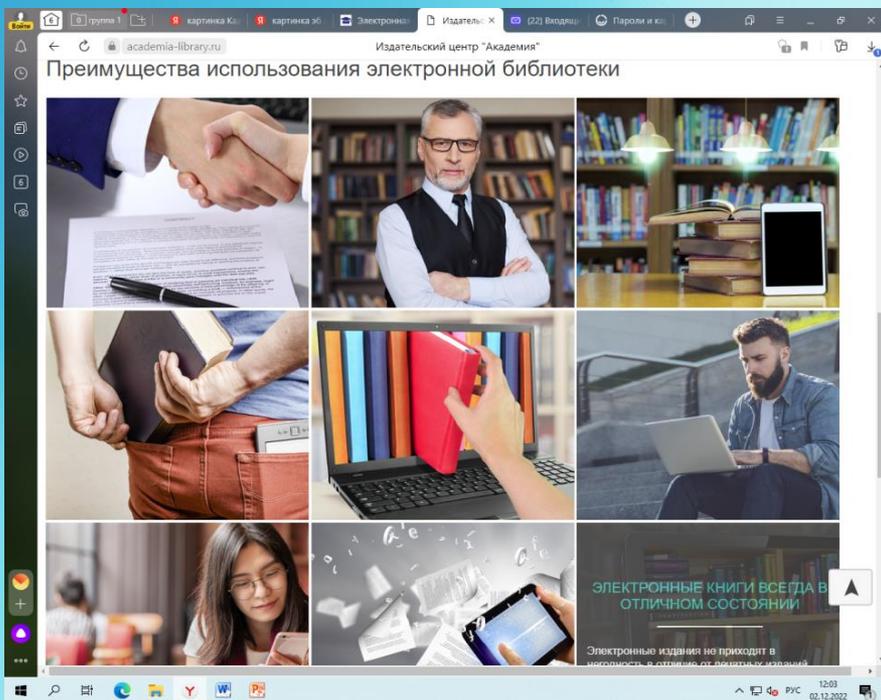
Скриншот страницы «Входное тестирование». В шапке сайта указаны дата (01 декабря 2022), количество курсов (44 226) и учебников (411 407). В центре размещены заголовок «Входное тестирование» и подзаголовок «Международное сопоставительное исследование в сфере образования». Ниже сообщается, что доступно 32 дисциплины. В нижней части экрана видны кнопки «Перейти к тестам» и три карточки: «Студенту», «Преподавателю» и «Учебному заведению».

Скриншот страницы «Юрайт.Экзамены». В шапке сайта указаны дата (01 декабря 2022), количество курсов (44 226) и учебников (411 407). В центре размещены заголовок «Юрайт.Экзамены» и текст: «С помощью сервиса преподаватели могут просто и оперативно провести зачеты и экзамены в онлайн, а студенты — сдать их в домашней обстановке». В нижней части экрана видны кнопки «Выборить курс с экзаменами» и «Как назначить экзамены», а также блок «Почему выбирают Юрайт.Экзамены?» с тремя карточками: «Полноценный экзамен», «Автоматическая проверка» и «Выгрузка ведомостей».

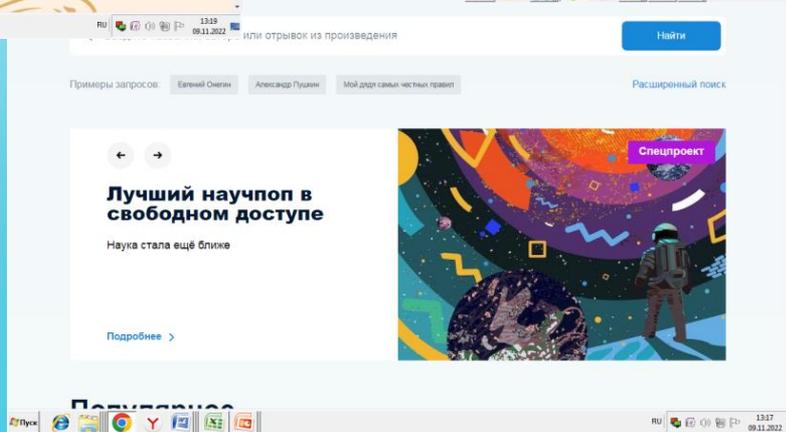
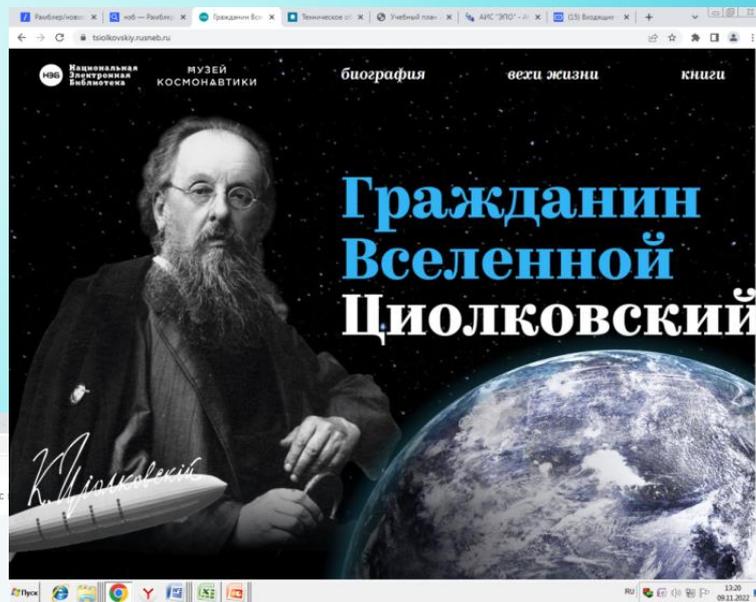
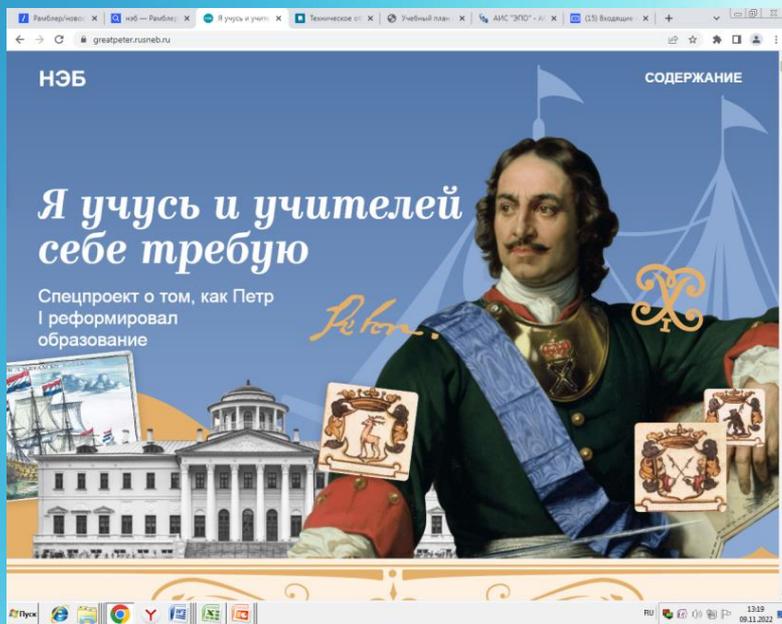
Скриншот страницы «Умное тестирование». В шапке сайта указаны дата (01 декабря 2022), количество курсов (44 226) и учебников (411 407). В центре размещены заголовок «Умное тестирование» и текст: «Наши тесты помогут вам проверить знания ваших студентов по различным дисциплинам». В нижней части экрана видны кнопки «Выборить курс с тестами» и «Как найти и пройти тест», а также блок «С нашими тестами работать просто» с четырьмя карточками: «Получайте знания», «Пройдите тесты», «Сформируйте отчет» и «Назначьте новые материалы».

Скриншот страницы «Юрайт.Задания». В шапке сайта указаны дата (01 декабря 2022), количество курсов (44 226) и учебников (411 407). В центре размещены заголовок «Юрайт.Задания» и текст: «Юрайт.Задания помогают преподавателю с подбором образовательных задач, которые структурируют самостоятельную работу студентов в онлайн». В нижней части экрана видны кнопки «Выборить курс с заданиями» и «Как найти задания и выдать студентам», а также блок «Почему выбирают Юрайт.Задания?» с двумя карточками: «Разнообразные задания» и «Более 50 000 заданий».

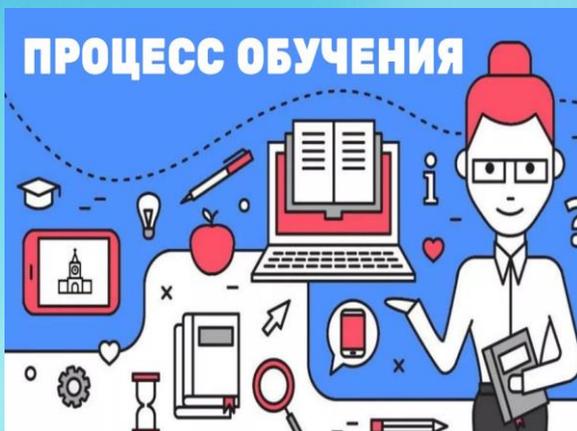
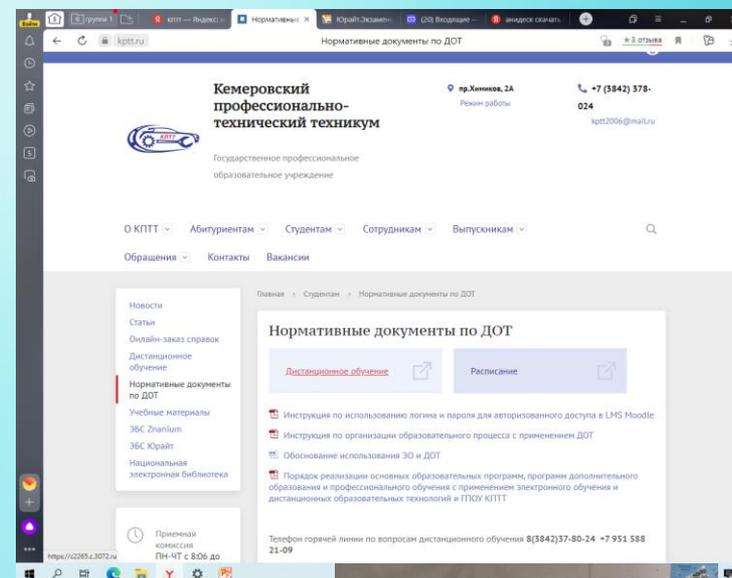
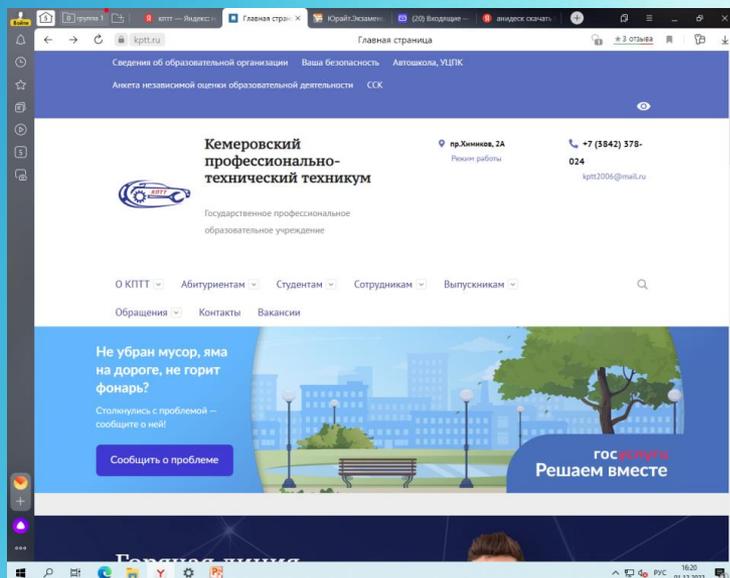
Электронная библиотека - единый сервис доступа к цифровому образовательному контенту Группы компаний «Академия»



Национальная электронная библиотека (НЭБ)



Дистанционное обучение



Работа преподавателей и студентов ГПОУ КПТТ в системе Moodle с использованием учебных изданий из ЭБС



Проведение учебного занятия с использованием ЭУМК

The screenshot shows a Moodle course page with the following content:

- Header:** Тема 1. Оборудование и технологическая оснастка для технического обслуживания и ремонта двигателей
- Image:** An illustration of a car in a workshop with diagnostic equipment connected to the engine.
- Text:** 1.1. Диагностическое оборудование и приборы для контроля технического состояния ДВС в целом и его механизмов и систем.
- Navigation:** Презентация Тема 1.1.
- Attachments:** Attachments_o_van...zip, Недоспасов ДА...docx, Attachments_o_van...zip, Attachments...

