



Создание электронных обучающих ресурсов



Для ПОО

1. Требования ФГОС

- **Книгообеспеченность** – фактическая обеспеченность каждого обучающегося учебными изданиями, по всем дисциплинам и профессиональным модулям реализуемых образовательных программ.
- **Минимальный норматив обеспеченности** - обеспеченность каждого обучающегося учебными изданиями, необходимыми для организации учебного процесса по всем дисциплинам и профессиональным модулям реализуемых образовательных программ в соответствии с требованиями ФГОС СПО

2. Требование доступности обучения в любое время с любого места (заочники, ДО, лица с ОВЗ и инвалиды)

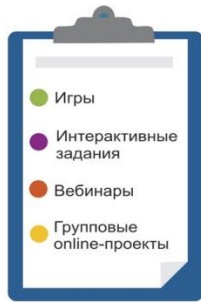
3. Управление качеством подготовки

4. Повышение квалификации и рост профмастерства педагогов

5. Формирование имиджа ПОО, как современного учебного заведения

Для студентов

Разнообразие занятий



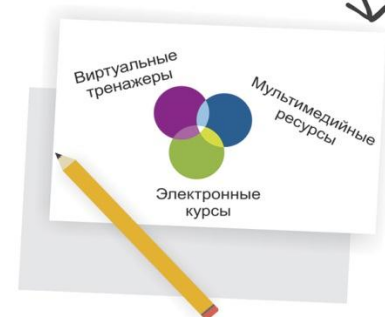
Неограниченный доступ к материалам преподавателя



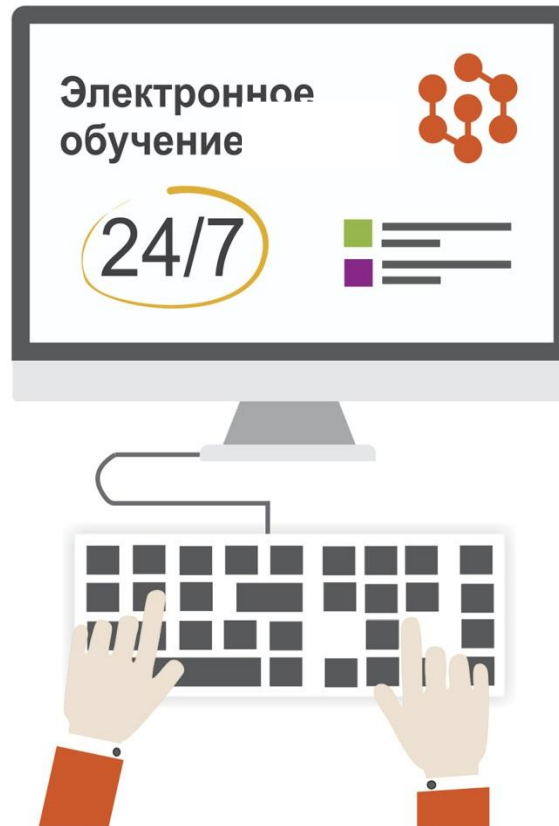
Online связь с преподавателем



Разнообразие учебных материалов



Изучение массовых открытых онлайн-курсов ведущих университетов



Виды учебных изданий

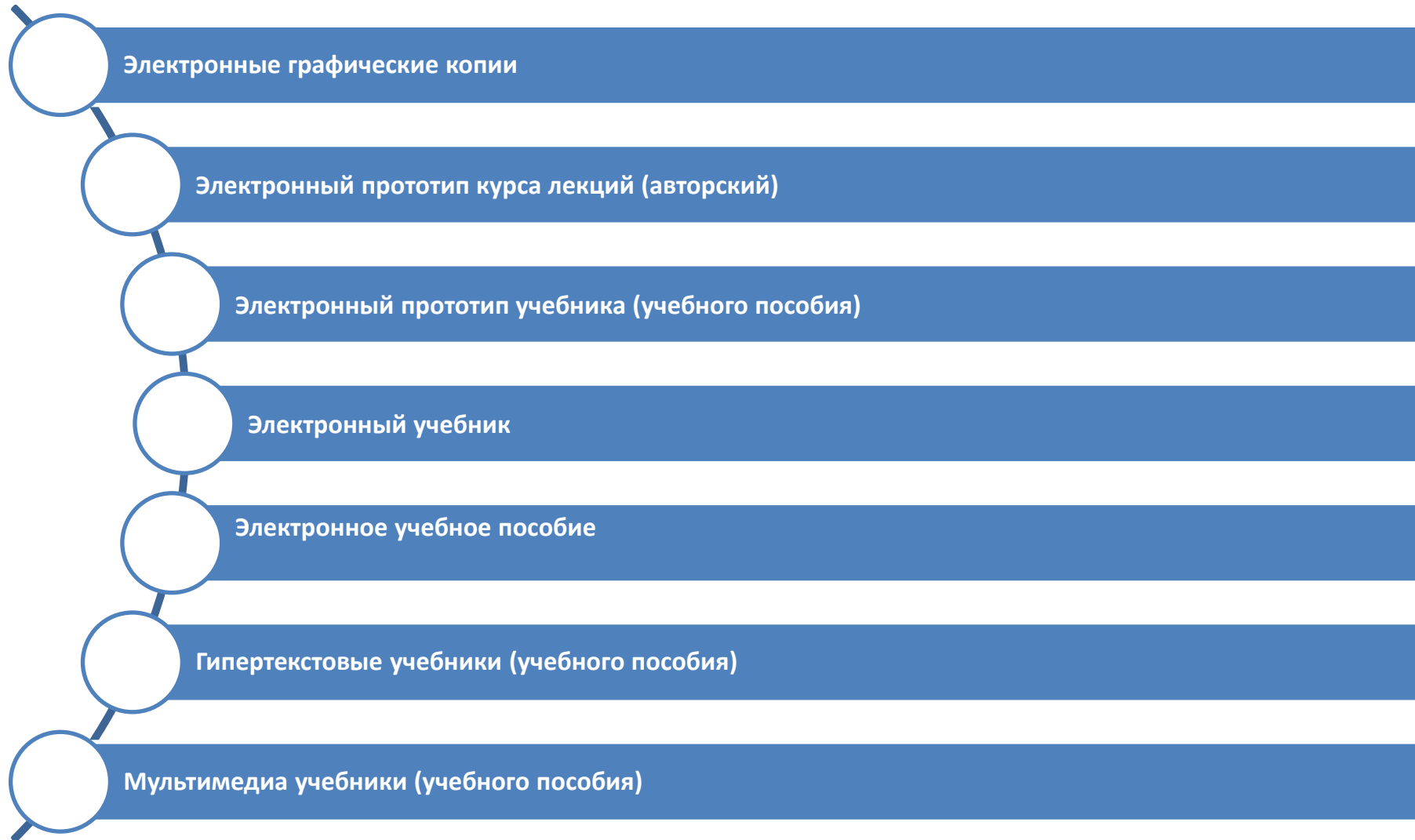
- учебники;
- учебные пособия;
- учебно-методические пособия (указания по проведению учебного эксперимента, лабораторных работ и практикумов, указания к курсовому и дипломному проектированию и т.д.);
- справочные пособия (справочники, энциклопедии);
- сборники упражнений и задач;
- альбомы карт и схем;
- атласы конструкций;
- хрестоматии по дисциплинам примерного и рабочего плана;
- словари;
- тренажеры;
- и другие.

Основные понятия

- **Электронный документ** – документ на машиночитаемом носителе, для создания и использования которого необходимы средства вычислительной техники.
- **Электронное издание** – это электронный документ (группа электронных документов), представляющий собой графическую, текстовую, цифровую, речевую, музыкальную, видео-, фото- и другую информацию либо **совокупность этих видов информации**, а также печатной документации пользователя, **прошедший редакционно-издательскую обработку**, предназначенный для распространения в неизменном виде, имеющий выходные сведения.

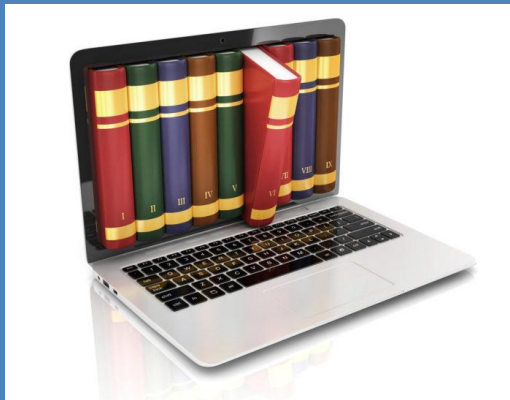


Учебные электронные издания (УЭИ)



По характеру взаимодействия с пользователем ЭИ может быть

- **детерминированное** – которое может использоваться в качестве и локального, и сетевого электронного издания, **параметры, содержание и способ взаимодействия с которым не могут быть изменены пользователем;**
- **интерактивное** – издание, параметры, содержание, и **способ взаимодействия и обучения с которым косвенно или прямо устанавливаются пользователем** в соответствии с его интересами.



Информационные ресурсы
Информационные процессы
Информационная система



Состав УМК

Рабочая программа/ КТП

Методические рекомендации/
указания

Курс лекций/ учебник

Диагностические материалы



Требования к электронным обучающим ресурсам, особенности разработки, использования и учета



- Все электронные издания, зарегистрированные в установленном порядке приравниваются к УЭИ и включаются в информационные ресурсы ПОО
- При наличии УЭИ по соответствующим УД или ПМ, зарегистрированным в библиотеке ПОО в установленном порядке, фактическая книгообеспеченность этой дисциплины считается равной 100%.
- Работы, выполненные студентами на электронном носителе (выпускные квалификационные работы, курсовые проекты и работы, отчеты по учебно-исследовательской работе студентов (УИРС), по практическим и лабораторным работам и другие), зарегистрированные в порядке, установленном для УЭИ, могут быть использованы в учебном процессе, но они не являются УЭИ (т.к. должен быть автор).

- ЭУМК является частью ОПОП по каждой специальности и может быть размещен в локальной сети, на сайте ПОО, на специально созданном сайте (технологической платформе)
- При использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий администрация ПОО обеспечивает доступ обучающимся, педагогическим работникам и учебно-вспомогательному персоналу к ЭУМК.
- Исключительные права на использование ЭУМК или его отдельных элементов, разработанные в порядке выполнения служебных обязанностей или служебного задания (служебное произведение), принадлежат ПОО, если в договоре между ПОО и автором не предусмотрено иное.
- Размещение ЭУМК или его отдельных элементов на других сайтах допускается только с разрешения директора ПОО

Требования к разработке

1. Состав и содержание то же, что и в традиционном УМК
2. Оформление в соответствии с ГОСТ 7.83-2001
3. Наличие интерактивных ресурсов для мониторинга обучения, накопления стат.данных

Жизненный цикл

1. Разработка
2. Редактирование
3. Рецензирование/Экспертная оценка
4. Приемка/отклонение
5. Оплата автору (авторам) в соответствии с критериями на основании докладной
6. Внесение в реестр учебных изданий (регистрация). Составление учетной карточки
7. Использование
8. Актуализация
9. Использование
10. Уничтожение/Исключение из реестра

Пользователи УЭИ

- Координатор сети – работник из числа руководителей ПОО
- Администратор сети – сотрудник компьютерного центра, отвечающий за информационные процессы, осуществляемые в ПОО
- Автор (ы) – сотрудники ПОО, являющиеся авторами УЭИ, входящих в информационную систему ПОО
- Зарегистрированный пользователь – студенты и сотрудники ПОО, использующие информационные системы ПОО в качестве источника информации
- Незарегистрированный пользователь – любой пользователь, способный получить доступ к информационным системам ПОО и обладающий минимальными правами

Использование УЭИ

- Уровень пользования и порядок доступа к УЭИ пользователям разъясняется в локальных актах ПОО (1 и 2)
- Уровень использования и доступа УЭИ определяется ответственным лицом на уровне заместителя директора
- Соответствующий уровень доступа пользователя к УЭИ должен обеспечить Администратор сети
- Для УЭИ, входящих в информационную систему ПОО, обычно определяются четыре уровня доступа:
 - ✓ ограниченный – позволяет просматривать метаинформацию УЭИ;
 - ✓ неограниченный – позволяет просматривать содержательную часть УЭИ и использовать его в работе;
 - ✓ авторский – позволяет создавать УЭИ и вносить в них изменения в пределах авторства;
 - ✓ редакторский – позволяет вносить УЭИ в реестры и удалять их из них.



Примеры создания ЭУМК

← → ↻ Не защищено | spo.zabedu.ru/course/index.php?categoryid=219 ☆ ⚙

Русский (ru) Вы не вошли в систему (Вход)

В начало ▶ Курсы ▶ Сетевая IT-площадка

НАВИГАЦИЯ

- В начало
- Новости сайта
- en14
- Курсы
 - Сетевая IT-площадка
 - Предметы
 - Учебные дисциплины общеобразовательного цикла
 - Учебные дисциплины общего гуманитарного и социальн...
 - Учебные дисциплины математического и общего естест...
 - Общепрофессиональные дисциплины
 - Специальности
 - Балейский филиал ГПОУ "ЧПК"
 - ГПОУ "ЗабГК им. М.И. Агошкова"
 - ЧПК

Сетевая IT-площадка

Поиск курса: Применить

▶ Развернуть всё

- ▶ **Предметы**
- ▶ Учебные дисциплины общеобразовательного цикла
- ▶ Учебные дисциплины общего гуманитарного и социально-экономического цикла
- ▶ Учебные дисциплины математического и общего естественнонаучного цикла
- ▶ **Общепрофессиональные дисциплины**
- ▶ **Специальности**
- ▶ **Балейский филиал ГПОУ "ЧПК"**
- ▶ **ГПОУ "ЗабГК им. М.И. Агошкова"**
- ▶ **ЧПК**

- иностранный язык в профессиональной деятельности
- Пробный Гулеева О.В.

Программа TurboSite

- это программный комплекс для создания электронных учебников, изданий, энциклопедий, сайтов и т.д. Программа имеет достаточно простой интерфейс, позволяющий даже самому неопытному пользователю создавать качественные электронные продукты. При разработке электронного учебника в программе «Turbosite», все структура учебника древовидная. Кроме того данная программа автоматически определяет форматы прикрепляемых файлов (рисунок 1.1).
- представляет собой одно из самых простых средств для создания собственного сайта с любым количеством страниц и информационных блоков на основе предлагаемых программой TurboSite встроенных шаблонов. Программа распространяется совершенно бесплатно
- Ссылка для скачивания TurboSite:
<https://brullworfel.ru/turbosite/templates.php>
- МУ Создание сайтов, электронных учебников в программе TurboSite (Теплякова А.Н. ГПОУ ЧТОТиБ)
- Примеры сайтов

Примеры ЭУМК

Главная страница

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС
По предмету "Биология"

ГЛАВНАЯ | НОРМАТИВНЫЙ БЛОК | МЕТОДИЧЕСКИЙ БЛОК | КОНТРОЛЬНЫЙ БЛОК

СТУДЕНТУ

- КОНТРОЛЬНЫЙ БЛОК
- УЧЕБНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЛОК
- ЛИТЕРАТУРА
- БИОЛОГИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ

ГЛАВНАЯ

[Презентации к занятиям](#)

[Лекции по биологии](#)

ВИДЕО К ЗАНЯТИЯМ ПО БИОЛОГИИ

Вирусы	Величайшие открытия
Проникновение вируса	Бесполое размножение

Учебно-информационный блок

КОНТРОЛЬНЫЙ БЛОК

Входной тест

Тест по теме "клетка"

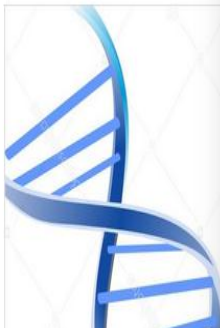
Тест по теме "Размножение"

Тест по теме "Закономерности наследственности"

Тест по теме "Генетика"

Тест по теме "Эволюция"

Итоговый тест



БИОЛОГИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ



АБИОТИЧЕСКАЯ СРЕДА, совокупность неорганических условий существования организмов. Эти условия оказывают влияние на распределение всего живого на планете. Абиотическую среду определяют различные факторы, в т. ч. химические (состав атмосферного воздуха, горных пород, почвы, воды и т. д.) и физические (температура воздуха, воды, субстрата, направление и сила ветра, периодичность, интенсивность и характер осадков, продолжительность и периодичность освещения, радиационный фон и т. д.). Для каждого вида организмов существует свой необходимый набор факторов абиотической среды, обеспечивающий его нормальную жизнедеятельность. Факторы, ограничивающие распространение организмов,

Технологическая платформа sro.zabedu.ru на основе Moodle

- **Moodle** — система управления курсами ([электронное обучение](#)), также известная как [система управления обучением](#) или [виртуальная обучающая среда](#) (англ.)
- Является аббревиатурой от [англ. Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment](#) (модульная объектно-ориентированная динамическая обучающая среда).
- Представляет собой [свободное](#) (распространяющееся по лицензии [GNU GPL](#)) веб-приложение, предоставляющее возможность создавать сайты для онлайн-обучения.

Особенности организации

Разработка электронных УМК проводилась рабочими группами преподавателей из числа ПОО – сетевых партнеров:

- ГАПОУ «Читинский педагогический колледж»
 - ГПОУ Забайкальский горный колледж им. М.И. Агошкова
 - ГПОУ «Читинский техникум отраслевых технологий и бизнеса»
1. В качестве технологической платформы выбран do.zabedu.ru
 2. Были сформированы рабочие группы: однородные (из одной ПОО) и смешанные (из разных ПОО) и составлен график сдачи ЭУМК
 3. Назначены ответственные исполнители в ПОО
 4. Определен координатор разработки от сетевой площадки
 5. Организован обмен контактными данными членов рабочих групп
 6. Организовано обучение в ЦИТО и ДО ГУ ИРО Забайкальского края по разработке электронных ресурсов
 7. Создана технологическая платформа spo.zabedu.ru

Порядок формирования ЭУМК

1. Изучение требований ФГОС и их сопоставление
2. Определение общих требований для УД по разным специальностям
3. Определение дидактических единиц
4. Актуализация рабочих программ и содержания имеющихся УМК
5. Актуализация диагностических средств
6. Формирование пробного электронного ресурса
7. Экспертиза
8. Размещение ЭУМК на платформе

В начало ▶ Курсы ▶ Сетевая IT-площадка

- НАВИГАЦИЯ
- В начало
- Новости сайта
- en14
- Курсы
 - Сетевая IT-площадка
 - Предметы
 - Учебные дисциплины общеобразовательного цикла
 - Учебные дисциплины общего гуманитарного и социальн...
 - Учебные дисциплины математического и общего естест...
 - Общепрофессиональные дисциплины
 - Специальности
 - Балейский филиал ГПОУ "ЧПК"
 - ГПОУ "ЗабГК им. М.И. Агошкова"
 - ЧПК

Сетевая IT-площадка

Поиск курса: Применить

▶ Развернуть всё

- ▶ **Предметы**
- ▶ **Учебные дисциплины общеобразовательного цикла**
- ▶ **Учебные дисциплины общего гуманитарного и социально-экономического цикла**
- ▶ **Учебные дисциплины математического и общего естественнонаучного цикла**
- ▶ **Общепрофессиональные дисциплины**
- ▶ **Специальности**
- ▶ **Балейский филиал ГПОУ "ЧПК"**
- ▶ **ГПОУ "ЗабГК им. М.И. Агошкова"**
- ▶ **ЧПК**
- ▶ **Пробный. Швецова Д.О.**
Учитель: Швецова Д.О.

09.02.07 Информационные системы и программирование

Письмо отправлено - Почта Ма x | Семинар о создании электрон x | Курс: Компьютерные сети x +

Не защищено | spo.zabedu.ru/course/view.php?id=1381

Русский (ru) | Алена Николаевна Теплякова | Ваши достижения ?

В начало | Курсы | Сетевая IT-площадка | ЧПК | Компьютерные сети

НАСТРОЙКИ

- Управление курсом
 - Редактировать настройки
 - Режим редактирования
 - Завершение курса
 - Пользователи
 - Фильтры
 - Отчеты
 - Настройка журнала оценок
 - Резервное копирование
 - Восстановить
 - Импорт
 - Опубликовать
 - Очистка
 - Банк вопросов
 - Хранилища
- Администрирование

НАВИ

- В начало
- Личный кабинет

Общее

Данный курс предназначен для студентов 2-го курса. Учебная дисциплина «Компьютерные сети» входит в общепрофессиональный цикл специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование.

1. Общие сведения о компьютерной сети

В данной теме представлены для изучения следующие понятия: компьютерная сеть, сетевое взаимодействие, автономная среда, назначение сети, ресурсы сети, интерактивная связь, интранет, Интернет. Для рассмотрения представлены классификации компьютерных сетей по различным признакам: степени территориальной распределённости; по уровню административной поддержки; по топологии. Рассматриваются методы доступа к среде передачи данных и их классификации; сетевые модели.

Понятие компьютерной сети	<input type="checkbox"/>
Классификация компьютерных сетей	<input type="checkbox"/>
Методы доступа к среде передачи данных	<input type="checkbox"/>
Сетевые модели	<input type="checkbox"/>
Практическая работа 1	<input type="checkbox"/>
Практическая работа 2	<input type="checkbox"/>
Контрольная работа 1	<input type="checkbox"/>

Pologenie_CIT.pdf | Показать все x

EN | 17:25 | 18.09.2018



НАСТРОЙКИ

- Управление курсом
 - Редактировать настройки
 - Режим редактирования
 - Завершение курса
 - Пользователи
 - Фильтры
 - Отчеты
 - Настройка журнала оценок
 - Резервное копирование
 - Восстановить
 - Импорт
 - Опубликовать
 - Очистка
 - Банк вопросов
 - Хранилища
- Администрирование

Общее

Учебная дисциплина "Дискретная математика с элементами математической логики" является частью основной образовательной программы по специальности среднего профессионального обучения 09.02.07 Информационные системы и программирование в соответствии с ФГОС СПО.

Для овладения учебным курсом, в нем предложены лекции по всем разделам, ссылки на учебную литературу, дополнительные материалы, глоссарий, практические работы.

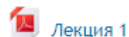
Данный курс содержит 9 практических работ, которые нацелены на проверку уровня сформированности знаний и умений по дисциплине. Приступая к выполнению практической работы, необходимо внимательно прочитать цель работы, ознакомиться с требованиями к уровню подготовки в соответствии с федеральными государственными стандартами (ФГОС), краткими теоретическими сведениями из учебной литературы, выполнить задания работы, ответить на контрольные вопросы (при наличии) для закрепления теоретического материала и сделать выводы. Отчет о практической работе необходимо выполнить и сдать в срок, установленный преподавателем.

Наличие положительной оценки по практическим работам необходимо для получения промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета (3 семестр), зачет выставляется по результатам выполненных практических работ.

Тема 1. Основы теории множеств

Проверяемые результаты:

31. Основные принципы математической логики, теории множеств и теории алгоритмов.



Основные понятия и определения теории множеств. Операции над множествами и их свойства. Декартово произведение и степень

- Очистка
 - Банк вопросов
 - Хранилища
- Администрирование

НАВИГАЦИЯ

- В начало
- Личный кабинет
- Страницы сайта
- Мои курсы
 - ИТ в профессиональной деятельности
 - Информатика
- Курсы
 - Сетевая IT-площадка
 - Предметы
 - Учебные дисциплины общеобразовательного цикла
 - Учебные дисциплины общего гуманитарного и социальн...
 - Учебные дисциплины математического и общего естест...
 - Экологические основы

Тема 1. Основы теории множеств

Проверяемые результаты:

31. Основные принципы математической логики, теории множеств и теории алгоритмов.

 Лекция 1

Основные понятия и определения теории множеств. Операции над множествами и их свойства. Декартово произведение и степень множества. Отношения между множествами

 Практическая работа 1

Множества и основные операции над ними. Диаграммы Эйлера - Венна

Тема 2. Основы математической логики

Проверяемые результаты:

31. Основные принципы математической логики, теории множеств и теории алгоритмов.

32. Формулы алгебры высказываний.

33. Методы минимизации алгебраических преобразований.

34. Основы языка и алгебры предикатов

35. Методы упрощения булевых функций

В начало | Курсы | Сетевая IT-площадка | ЧПК | ОГСЭ.02 История (2 курс)

- НАСТРОЙКИ**
- Управление курсом
 - Редактировать настройки
 - Режим редактирования
 - Завершение курса
 - Пользователи
 - Фильтры
 - Отчеты
 - Настройка журнала оценок
 - Резервное копирование
 - Восстановить
 - Импорт
 - Опубликовать
 - Очистка
 - Банк вопросов
 - Хранилища
- Администрирование

- НАВИГАЦИЯ**
- В начало
- Личный кабинет

Общее

Уважаемые студенты!
Добро пожаловать в дистанционный курс *ОГСЭ.02 История*

Тема 1.1. Основные тенденции развития СССР к 1980-м гг. - второй половине 80-х гг.


- Лекция
- Входной контроль

Тема 1.2. Дезинтеграционные процессы в России и Европе во второй половине 80-х гг.


- Лекция
- Практическая работа № 1

В начало ▶ Курсы ▶ Сетевая IT-площадка ▶ ЧПК ▶ ОГСЭ.01 Основы философии

НАСТРОЙКИ

- Управление курсом 
- ⚙ Редактировать настройки
- ✍ Режим редактирования
- ⚙ Завершение курса
 - ▶ Пользователи
- 🔍 Фильтры
 - ▶ Отчеты
- ⚙ Настройка журнала оценок
- 📁 Резервное копирование
- 🔄 Восстановить
- 📂 Импорт
- 📄 Опубликовать
- 🧹 Очистка
 - ▶ Банк вопросов
- 📁 Хранилища
- ▶ Администрирование

НАВИ

- В начало 
- 👤 Личный кабинет

Общее

 Планируемые результаты освоения дисциплины

Раздел 1. Основные категории и понятия философии

-  Мировоззрение
-  Предмет и структура философии
-  Входной контроль
-  Тест № 1
-  Картина мира в истории философии

Тема 2

НАВИГАЦИЯ ПО ТЕСТУ

1 2 3 4 5 6

Закончить попытку...

Начать новый просмотр

Вопрос 1
Пока нет ответа
Балл: 2,00

Отметить вопрос

Редактировать вопрос

Политико-идеологическая компания, развернувшаяся в СССР после прихода к власти М.С. Горбачева, получила название "десоветизации"

Выберите один ответ:

Верно

Неверно

Следующая страница

НАСТРОЙКИ

Управление тестом

- Редактировать настройки
- Переопределение групп
- Переопределение пользователей
- Редактировать тест
- Просмотр
- Результаты
- Локально назначенные роли
- Права
- Проверить права
- Фильтры
- Журнал событий
- Резервное копирование

09.02.06 Сетевое и системное администрирование

The screenshot shows a web browser window displaying a Moodle course page. The browser's address bar shows the URL `spo.zabedu.ru/course/view.php?id=1404`. The page header includes the user's name, "Алена Николаевна Теплякова", and the course title. A breadcrumb trail indicates the current location: "В начало > Курсы > Сетевая IT-площадка > ГПОУ "ЗабГК им. М.И. Агошкова" > 09.02.06 Сетевое и системное администрирование > ОП.01 Операционные системы и среды (09.02.06)".

On the left side, there is a "НАСТРОЙКИ" (Settings) sidebar with the following options:

- Управление курсом
 - Редактировать настройки
 - Режим редактирования
 - Завершение курса
 - Пользователи
 - Фильтры
 - Отчеты
 - Настройка журнала оценок
 - Резервное копирование
 - Восстановить
 - Импорт
 - Опубликовать
 - Очистка
 - Банк вопросов
 - Хранилища
- Администрирование

The main content area is titled "ОП.01 ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И СРЕДЫ (09.02.06)". It contains the following text:

ЭЛЕКТРОННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ РЕСУРС ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ СТУДЕНТОВ СПЕЦИАЛЬНОСТИ *09.02.06 Сетевое и системное администрирование*.

ОН СОДЕРЖИТ КУРС ЛЕКЦИЙ, ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ И УПРАЖНЕНИЯ СПОСОБСТВУЮЩИЕ УСВОЕНИЮ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА ПО ДИСЦИПЛИНЕ *ОП.01 ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И СРЕДЫ*

Below the text is a list of resources with checkboxes:

- ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ
- Инструкция по работе с ресурсом
- ФГОС
- РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
- Информационно справочные материалы
- гlossарий основных терминов

At the bottom of the main content area, the section title "Раздел 1. Введение в операционные системы" is visible. The browser's taskbar at the bottom shows the Windows Start button, several application icons (including Internet Explorer, File Explorer, Firefox, Yandex, Chrome, and Word), and the system tray with the date "18.09.2018" and time "17:33".

- Управление курсом
 - Редактировать настройки
 - Режим редактирования
 - Завершение курса
 - Пользователи
 - Фильтры
 - Отчеты
 - Настройка журнала оценок
 - Резервное копирование
 - Восстановить
 - Импорт
 - Опубликовать
 - Очистка
 - Банк вопросов
 - Хранилища
- Администрирование

ОП.02 АРХИТЕКТУРА АППАРАТНЫХ СРЕДСТВ (09.02.06)

ЭЛЕКТРОННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ РЕСУРС ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ СТУДЕНТОВ СПЕЦИАЛЬНОСТИ 09.02.06 Сетевое и системное администрирование.

ОН СОДЕРЖИТ КУРС ЛЕКЦИЙ, ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ И УПРАЖНЕНИЯ СПОСОБСТВУЮЩИЕ УСВОЕНИЮ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ОП.02 АРХИТЕКТУРА АППАРАТНЫХ СРЕДСТВ

РАЗРАБОТАН ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН ГПОУ "ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ ГОРНЫЙ КОЛЛЕДЖ ИМЕНИ М.И.АГОШКОВА" ЛЕНСКОЙ НАТАЛЬЕЙ ВИТАЛЬЕВНОЙ В СООТВЕТСТВИИ С РАБОЧЕЙ ПРОГРАММОЙ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА (ссылка на скачивание)

- Инструкция по работе с ресурсом
- ФГОС
- рабочая программа
- гlossарий основных терминов
- список источников информации
- Информационно справочные материалы
- ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

В начало ▶ Курсы ▶ Сетевая IT-площадка ▶ ГПОУ "ЗабГК им. М.И. Агошкова" ▶ 09.02.06 Сетевое и системное администрирование ▶ ОП.04 Основы алгоритмизации и программирования

Ваши достижения

НАСТРОЙКИ

- Управление курсом
 - Редактировать настройки
 - Режим редактирования
 - Завершение курса
 - Пользователи
 - Фильтры
 - Отчеты
 - Настройка журнала оценок
 - Резервное копирование
 - Восстановить
 - Импорт
 - Опубликовать
 - Очистка
 - Банк вопросов
 - Хранилища
- Администрирование

Рабочая программа

Раздел 1. Алгоритмизация

- Лекции к разделу 1. Алгоритмизация
- Практическая работа №1
- Практическая работа №2
- Практическая работа №3
- Контрольная работа №1

Раздел 2. Язык программирования Turbo Pascal.

Лекции к Разделу 2. Язык программирования Turbo Pascal

НАСТРОЙКИ

- Управление курсом
 - Редактировать настройки
 - Режим редактирования
 - Завершение курса
 - Пользователи
 - Фильтры
 - Отчеты
 - Настройка журнала оценок
 - Резервное копирование
 - Восстановить
 - Импорт
 - Опубликовать
 - Очистка
 - Банк вопросов
 - Хранилища
- Администрирование

НАВИ

- В начало
- Личный кабинет

Тематический план

рабочая программа

Тема 1. Сущность и задачи стандартизации.

- Сущность и задачи стандартизации
- Практическая работа № 1 Нормативные документы по стандартизации и виды стандартов. Виды и требования нормативных документов к основным видам продукции, процессов и услуг.
- Практическая работа № 2 Изучение ФЗ «О техническом регулировании». Технические регламенты.
- Практическая работа № 3 Сравнительная характеристика ИСО и МЭК. Международная стандартизация.
- Практическая работа № 4 Нормоконтроль технологической и технической документации. Техническое документоведение.
- Практическая работа № 5 Маркировка продукции знаком соответствия государственным стандартам. Анализ маркировочных знаков на мониторе ПК.
- Практическая работа № 6 Основные положения систем (комплексов) общетехнических и организационно-методических стандартов. Классификация комплексных систем общетехнических стандартов.

11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи

The screenshot shows a web browser window with the following elements:

- Browser Tabs:** "Письмо отправлено - Почта Ма...", "Семинар о создании электрон...", "Курс: ОП.11 Инженерная комп..."
- Address Bar:** "Не защищено | spo.zabedu.ru/course/view.php?id=1386"
- Language:** "Русский (ru)"
- User Profile:** "Алена Николаевна Теплякова" with a profile picture and "Ваши достижения ?" link.
- Breadcrumbs:** "В начало > Курсы > Сетевая IT-площадка > Специальности > 11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи > ОП.11 Инженерная компьютерная графика"
- Left Sidebar (НАСТРОЙКИ):**
 - Управление курсом
 - Редактировать настройки
 - Режим редактирования
 - Завершение курса
 - Пользователи
 - Фильтры
 - Отчеты
 - Настройка журнала оценок
 - Резервное копирование
 - Восстановить
 - Импорт
 - Опубликовать
 - Очистка
 - Банк вопросов
 - Хранилища
 - Администрирование
- Left Sidebar (НАВИ):**
 - В начало
 - Личный кабинет
- Main Content:**
 - Рабочая программа Инженерная компьютерная графика
 - Тема 1.1. Основные требования по оформлению чертежей. Линии чертежей. Стандарты ЕСКД.**
 - Стандарты ЕСКД, Масштабы, типы линий, основная надпись
 - ЕСКД
 - Линии чертежа
 - Масштабы
 - Форматы. Основная надпись
 - Тема 1.1. Основные требования по оформлению чертежей. Линии чертежей. Стандарты ЕСКД
 - Практическая работа № 1






- Taskbar:** "Pologenie_CIT.pdf", "Показать все", and system tray with date "18.09.2018" and time "17:35".

НАСТРОЙКИ


- Управление курсом
 - Редактировать настройки
 - Режим редактирования
 - Завершение курса
 - Пользователи
 - Фильтры
 - Отчеты
 - Настройка журнала оценок
 - Резервное копирование
 - Восстановить
 - Импорт
 - Опубликовать
 - Очистка
 - Банк вопросов
 - Хранилища
- Администрирование

НАВИ



- В начало
- Личный кабинет

-  Учебная программа ЕН.01.МАТЕМАТИКА
- Введение**
 -  Математика и научно-технический прогресс. Роль математики в профессиональной деятельности
- Тема 1.1. Пределы**
 -  Понятие предела функции в точке. Непрерывность функции в точке и на промежутке. Вычисление пределов функций
 -  Практическая работа №1. Вычисление пределов с помощью замечательных пределов, раскрытие неопределенностей
 -  Практическая работа №2. Вычисление пределов, классификация точек разрыва









НАСТРОЙКИ

- Управление курсом 
- Редактировать настройки
- Режим редактирования
- Завершение курса
- Пользователи
- Фильтры
- Отчеты
- Настройка журнала оценок
- Резервное копирование
- Восстановить
- Импорт
- Опубликовать
- Очистка
- Банк вопросов
- Хранилища
- Администрирование


НАВИ

- В начало 
- Личный кабинет 



Физические и логические основы вычислительной техники


-  Введение
-  Логические основы ЭВМ
-  Основной базис алгебры логики
-  Правило де Моргана
-  Виды информации и способы представления её в ЭВМ
-  Физические основы вычислительной техники
-  Лабораторная работа №1 "Исследование простейших логических элементов ", №2 "Исследование различных логических элементов и их комбинаций"
-  Лабораторная работа №3 "Синтез логических схем на основе логического преобразователя"
-  Лабораторная работа №4 «Преобразование логических функций в таблицу истинности»
-  Лабораторная работа №5 «Преобразование логических функций в логическую схему»
-  Лабораторная работа №6 «Представление чисел в 2, 10, 16-ричной системах счисления с помощью цифрового генератора чисел»
-  Лабораторная работа №7 «Исследование сложных логических функций и соответствующих им интегральных микросхем (ИМС 7400, 7402, 7404)»

НАСТРОЙКИ




- Управление курсом 
- Редактировать настройки
- Режим редактирования
- Завершение курса
 - Пользователи
- Фильтры
- Отчеты
- Настройка журнала оценок
- Резервное копирование
- Восстановить
- Импорт
- Опубликовать
- Очистка
 - Банк вопросов
- Хранилища
- Администрирование

НАВИ

- В начало 
- Личный кабинет 

-  Рабочая программа "Теория электрических цепей"
-  Практические работы "Теория электрических цепей"

ТЕМА 1 Основные понятия и законы теории электрических цепей

-  Основные понятия и законы теории электрических цепей
-  Тема 1 ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ЗАКОНЫ ТЕОРИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ
-  Практическая работа 1 Расчет значений магнитной проницаемости и электромагнитной индукции

Тема 2 Линейные электрические цепи постоянного тока

-  Основные понятия и законы теории электрических цепей
-  Тема 2 Линейные электрические цепи постоянного тока

НАСТРОЙКИ

- Управление курсом
 - Редактировать настройки
 - Режим редактирования
 - Завершение курса
 - Пользователи
 - Фильтры
 - Отчеты
 - Настройка журнала оценок
 - Резервное копирование
 - Восстановить
 - Импорт
 - Опубликовать
 - Очистка
 - Банк вопросов
 - Хранилища
- Администрирование

РП

Раздел 1. Модели массового обслуживания

- Тема 1.1 Введение
- Тема 1.2 Модели и системы массового обслуживания
- Модели и их свойства
- Типы СМО
- Самостоятельная работа

Раздел 2. Язык моделирования GPSS

Тема 2.1 Система имитационного моделирования

НАВИ

- В начало
- Личный кабинет

Письмо отправлено - Почта Ма x | Семинар о создании электрон x | Курс: ОП.03. Информационные x +

← → ↻ Не защищено | spo.zabedu.ru/course/view.php?id=1110

Русский (ru) | Алена Николаевна Теплякова

Ваши достижения ?

В начало ▶ Курсы ▶ Сетевая IT-площадка ▶ Специальности ▶ 09.02.07 Информационные системы и программирование ▶ ОП.03. Информационные технологии

НАСТРОЙКИ

- Управление курсом
 - Редактировать настройки
 - Режим редактирования
 - Завершение курса
 - Пользователи
 - Фильтры
 - Отчеты
 - Настройка журнала оценок
 - Резервное копирование
 - Восстановить
 - Импорт
 - Опубликовать
 - Очистка
 - Банк вопросов
 - Хранилища
- Администрирование

НАВИ

- В начало
- Личный кабинет

Общее


Учебно-методический комплекс
по дисциплине ОП.03 «Информационные технологии»
предназначен для студентов 2 курса
специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- обрабатывать текстовую и числовую информацию;
- применять мультимедийные технологии обработки и представления информации;
- обрабатывать экономическую и статистическую информацию, используя средства пакета прикладных программ.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- назначение и виды информационных технологий, технологии сбора, накопления, обработки, передачи и распространения информации;
- состав, структуру, принципы реализации и функционирования информационных технологий;
- базовые и прикладные информационные технологии;
- инструментальные средства информационных технологий.

 Рабочая программа ОП.03 Информационные технологии

Общие сведения о назначении и видах информационных технологий

Pologenie_CIT.pdf Показать все x

EN 17:40 18.09.2018

НАСТРОЙКИ

- Управление курсом
 - Редактировать настройки
 - Режим редактирования
 - Завершение курса
 - Пользователи
 - Фильтры
 - Отчеты
 - Настройка журнала оценок
 - Резервное копирование
 - Восстановить
 - Импорт
 - Опубликовать
 - Очистка
 - Банк вопросов
 - Хранилища
- Администрирование

НАВИГ

- В начало
- Личный кабинет

РП ОП.08 "Основы проектирования баз данных"

Основные понятия баз данных

- Основные понятия теории БД
- Технология работы с БД
- Тест №1

Взаимосвязи в моделях и реляционный подход к построению моделей

- Логическая и физическая независимость данных
- Типы моделей данных. Реляционная модель данных
- Реляционная алгебра