

Разработка учебного курса из базовых элементов системы Moodle

Пестунов Андрей Игоревич
заведующий кафедрой информационных технологий

Мельчукова Любовь Валерьевна
старший преподаватель кафедры информационных технологий

Соболева Ирина Анатольевна
доцент кафедры информационных технологий

Лекция 4. Размещение практических заданий

Zoom

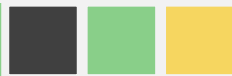
23 июня 2020, 14-15

***(из-за Ученого Совета и совета факультета
начнем позже на 15 минут)***



РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ТЕМЕ 3

1. ДОБАВЛЕНИЕ ЭЛЕМЕНТА «ТЕСТ» В КУРС
2. ДОБАВЛЕНИЕ ВОПРОСОВ ЧЕРЕЗ WEB-ИНТЕРФЕЙС ПО ОДНОМУ
3. ДОБАВЛЕНИЕ ВОПРОСОВ ИЗ БАНКА
4. СОЗДАНИЕ И СОХРАНЕНИЕ ФАЙЛА В ФОРМАТЕ GIFT
5. ИМПОРТИРОВАНИЕ ВОПРОСОВ В БАНК ИЗ GIFT-ФАЙЛА
6. НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ ПРОХОЖДЕНИЯ ТЕСТА
7. СОЗДАНИЕ ВОПРОСА С МНОЖЕСТВЕННЫМ ВЫБОРОМ
8. СОЗДАНИЕ ВОПРОСА НА СООТВЕТСТВИЕ
9. СОЗДАНИЕ ВОПРОСА С КОРОТКИМ ОТВЕТОМ
10. СОЗДАНИЕ ВОПРОСА ВЕРНО/НЕВЕРНО



Цель лекции 4

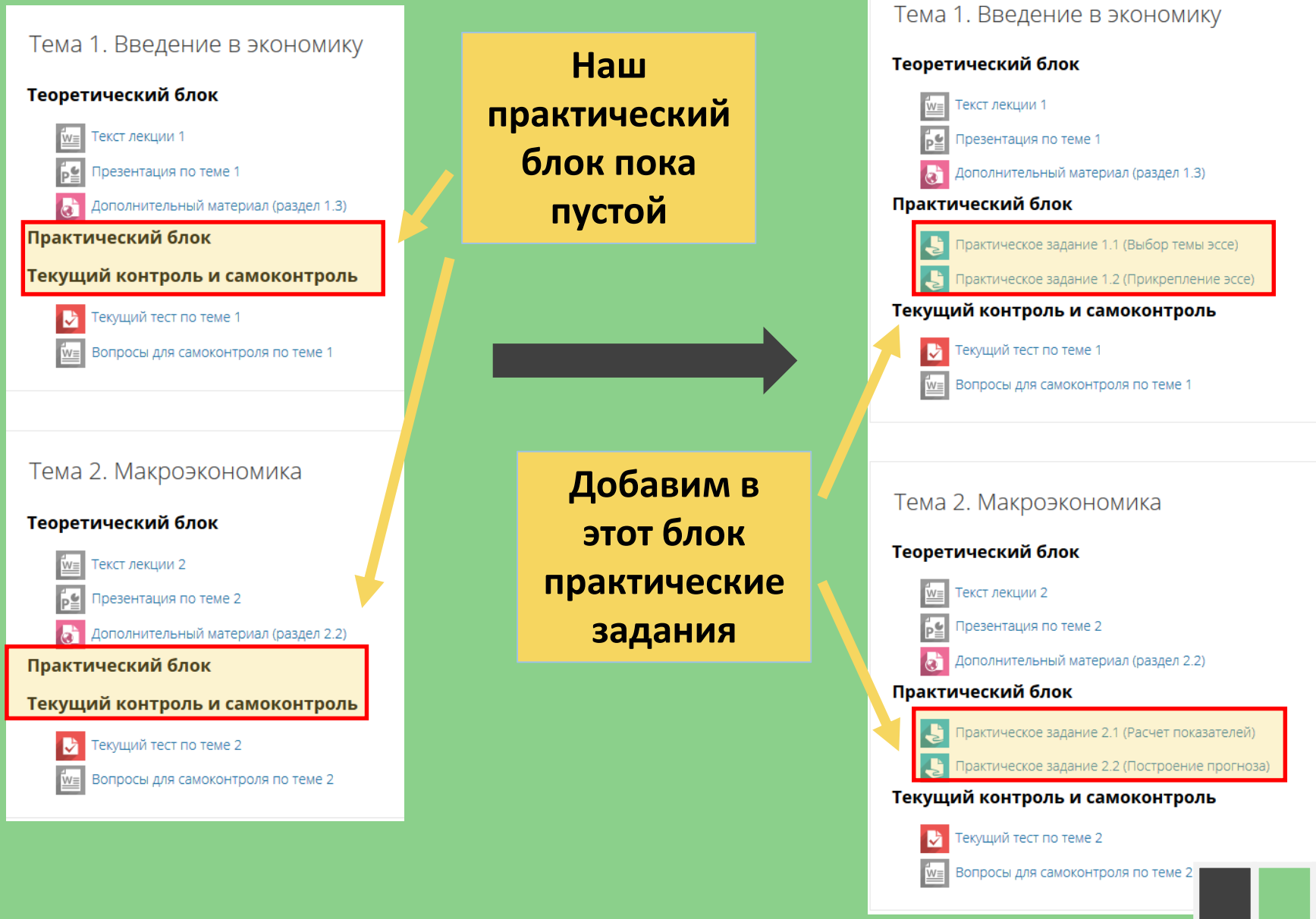
Научиться
**ВЫДАВАТЬ ПРАКТИЧЕСКИЕ
ЗАДАНИЯ**
И
СОБИРАТЬ РЕЗУЛЬТАТЫ
ИХ ВЫПОЛНЕНИЯ

ТРЕБОВАНИЯ К ГОТОВНОСТИ СЛУШАТЕЛЕЙ

**Наличие
практических
заданий по
первым трем
темам курса**



ГДЕ МЫ СЕЙЧАС И ЧЕГО ХОТИМ ДОБИТЬСЯ?



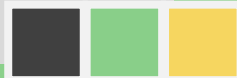
ЗАДАЧИ СЕГОДНЯШНЕЙ ЛЕКЦИИ

ПОНЯТЬ:

- как и в каких формах можно собрать ответы со студентов на практические задания
- как проверять работы и взаимодействовать со студентами после получения от него ответа

НАУЧИТЬСЯ:

1. Размещать практические задания в своем курсе
2. Формулировать задание и выдавать необходимые материалы
3. Настраивать время выполнения задания
4. Настраивать шкалу оценивания
5. Проверять задания и делать комментарии для студента
6. Принимать ответы в различных формах:
 - Файл
 - Гиперссылка на внешний ресурс (например, облачный диск)
 - Короткий текстовый ответ



ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ ПОТРЕБУЕТСЯ ЭЛЕМЕНТ «ЗАДАНИЕ»

Добавить элемент или ресурс

ЭЛЕМЕНТЫ КУРСА

- Анкета
- База данных
- Видеоконференция BigBlueButton
- Вики
- Внешний инструмент
- Глоссарий
- Задание**
- Интерактивный контент
- Лекция
- Логика курса
- Обратная связь
- Опрос
- Отзыв о курсе
- Офлайн-тест
- Пакет SCORM
- Простой сертификат
- Семинар

Учебный элемент «Задание» позволяет преподавателям добавлять коммуникативные задания, собирать студенческие работы, оценивать их и предоставлять отзывы.

Студенты могут отправлять любой цифровой контент (файлы), такие как документы Word, электронные таблицы, изображения, аудио- или видеофайлы. Альтернативно или дополнительно преподаватель может потребовать от студента предоставить свой ответ непосредственно в текстовом редакторе. «Задание» может быть использоваться и для ответов вне сайта, которые выполняются в автономном режиме (например, при создании предметов искусства) и не требуют представления в цифровом виде.

При оценивании задания преподаватель может оставлять отзывы в виде комментариев, загружать файл с исправленным ответом студента или аудио-отзыв. Ответы могут быть оценены баллами, пользовательской шкалой оценивания или «продвинутыми» методами, такими как

Добавить Отмена

Справа появляется подсказка об использовании элемента «Задание»

Необходимо выбрать элемент:
➤ **Задание**

Задание позволяет преподавателю выдать студенту задание и получить ответ на него



ОТВЕТ НА ЗАДАНИЕ МОЖНО ПОЛУЧИТЬ В ДВУХ ФОРМАТАХ: ТЕКСТ И ФАЙЛ

(ЭТОГО ДОСТАТОЧНО ДЛЯ ВСЕХ ВИДОВ ОТВЕТОВ)

**Ответ в виде
файла**

- **Курсовая работа**
- **Отчет**
- **Реферат**
- **Эссе**
- **Программный код**
- **Диаграмма, буклет**
- **...**

**Ответ в виде
текста**

- **Короткий ответ в рамках опроса (1-2 абзаца)**
- **Гиперссылка (на видео в YouTube, на облачный диск и пр.)**
- **Выбор темы чего-либо**
- **...**



КАК СТУДЕНТ ВИДИТ ЗАДАНИЕ?

Разработка учебного курса из базовых элементов системы Moodle

Курсы > Разработка учебного курса из базовых элементов системы Moodle > Тема 1. Инфраструктура системы Moodle > Практическое задание 1.1 (Загрузка личной фотографии и актуализация email)

Практическое задание 1.1 (Загрузка личной фотографии и актуализация email)

Загрузите свою фотографию в профиль системы Moodle и укажите актуальный email. Используйте инструкции в приложенном файле.

Ссылку на свой профиль прикрепите в качестве ответа на это задание.

[Настройка профиля в Moodle.pdf](#)

Состояние ответа

Состояние ответа на задание	Ни одной попытки
Состояние оценивания	Не оценено
Последнее изменение	-

Комментарии к ответу

[Комментарии \(0\)](#)

Добавить ответ на задание

Вы пока не предоставили ответ на задание.

Практическое задание 1.1 (Загрузка личной фотографии и актуализация email)

Загрузите свою фотографию в профиль системы Moodle и укажите актуальный email. Используйте инструкции в приложенном файле.

Ссылку на свой профиль прикрепите в качестве ответа на это задание.

[Настройка профиля в Moodle.pdf](#)

Ответ в виде текста

Абзац B I

Путь: p

Сохранить **Отмена**

Практическое задание 1.2 (Описание структуры и методических материалов)

Подготовьте файл (1 страница) с кратким описанием структуры курса и перечнем имеющихся методических материалов, которые планируете размещать в курсе.

Созданный файл прикрепите в качестве ответа на задание. Сам материалы прикреплять не нужно.

Ответ в виде файла

Максимальный размер новых файлов: 500Мбайт, максимальное количество прикре...








Файлы

Для загрузки файлов перетащите их сюда.

Сохранить **Отмена**







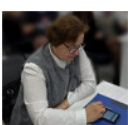

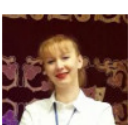





КАК ПРЕПОДАВАТЕЛЬ ВИДИТ ОТВЕТЫ? (В ВИДЕ ТЕКСТА)

Изображение пользователя	Имя / Фамилия	Статус	Оценка	Редактировать	Последнее изменение (ответ)	Ответ в виде текста	Комментарии к ответу	Отзыв в
	КУиФ Бородина Юлия Борисовна	Ответы для оценки Оценено	Оценка зачет	Редактировать	Четверг, 4 Июнь 2020, 14:15	https://sdo.nsuem.ru/mod/assign/view.php?id=67555	Комментарии (0)	
	КУиФ Немцева Юлия Владимировна	Ответы для оценки Оценено	Оценка зачет	Редактировать	Четверг, 4 Июнь 2020, 15:56	https://sdo.nsuem.ru/user/profile.php?id=275	Комментарии (0)	
	ЭТИУП Константинова Дина Сергеевна	Ответы для оценки Оценено	Оценка зачет	Редактировать	Суббота, 6 Июнь 2020, 13:01	https://sdo.nsuem.ru/user/profile.php?id=298	Комментарии (0)	
	Соц Ровбель Светлана Владимировна	Ответы для оценки Оценено	Оценка зачет	Редактировать	Четверг, 4 Июнь 2020, 15:43	https://sdo.nsuem.ru/user/profile.php?id=301	Комментарии (0)	
	Стат Макаридина Елена Владиславовна	Ответы для оценки Оценено	Оценка зачет	Редактировать	Четверг, 4 Июнь 2020, 14:13	https://sdo.nsuem.ru/user/edit.php?id=305&returnto=profile	Комментарии (0)	
	ИАОиБУ Беллендир Маргарита Васильевна	Ответы для оценки Оценено	Оценка зачет	Редактировать	Среда, 3 Июнь 2020, 15:54	(слов - 38) профиль ранее сделан, сегодня отредактирован, ссылка не прикрепляется-пишет."не поддерживается вашим браузером." Пыталась копировать файл...	Комментарии (0)	
	БВСУ Леушина Ольга Владимировна	Ответы для оценки	Оценка зачет	Редактировать	Понедельник, 8 Июнь 2020, 10:21	Страница	Комментарии (0)	



КАК ПРЕПОДАВАТЕЛЬ ВИДИТ ОТВЕТЫ? (В ВИДЕ ФАЙЛА)

Изображение пользователя	Имя / Фамилия	Статус	Оценка	Редактировать	Последнее изменение (ответ)	Ответ в виде файла	Комментарии к ответу	Отзыв в виде комментария
	КуиФ Бородина Юлия Борисовна	Ответы для оценки Оценено	Оценка зачет	Редактировать	Вторник, 9 Июнь 2020, 00:06	 содержание.docx	Комментарии (0)	
	КуиФ Немцева Юлия Владимировна	Ответы для оценки Оценено	Оценка зачет	Редактировать	Четверг, 4 Июнь 2020, 16:12	 описание курса.docx	Комментарии (0)	
	ЭТиУП Константинова Дина Сергеевна	Ответы для оценки Оценено	Оценка зачет	Редактировать	Воскресенье, 7 Июнь 2020, 22:22	 Структура курса.docx	Комментарии (0)	
	Соц Ровбель Светлана Владимировна	Ответы для оценки Оценено	Оценка зачет	Редактировать	Вторник, 9 Июнь 2020, 08:39	 1.2_Ровбель.docx	Комментарии (0)	
	Стат Макаридина Елена Владиславовна	Ответы для оценки Оценено	Оценка зачет	Редактировать	Четверг, 4 Июнь 2020, 14:40	 Задание 1.2 Макаридина Moodle Июнь 2020.docx	Комментарии (0)	
	ИАОиБУ Беллендир Маргарита Васильевна	Ответы для оценки Оценено	Оценка зачет	Редактировать	Среда, 3 Июнь 2020, 18:20	 Структура курса.docx	Комментарии (0)	

**МОЖНО ОСТАВИТЬ
КОММЕНТАРИЙ
(ПОЯСНЕНИЕ,
ЗАМЕЧАНИЕ)**



АЛГОРИТМ РАЗМЕЩЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ЗАДАНИЯ

Шаг 1.

Войти в режим
редактирования

Шаг 2.

Добавить
элемент
«Задание»

Шаг 3.

Ввести описание
задания и
прикрепить
материалы

Шаг 4.

Настроить шкалу
оценивания и
время выполнения

Шаг 5.

При
необходимости
настроить время
выполнения

Шаг 6.

Сохранить
задание

Шаг 7.

Выйти из режима
редактирования



ФОРМУЛИРОВКА ЗАДАНИЯ

Добавить Задание в Тема 2. Макроэкономика ?

Развернуть всё

Общее

КАК ЗАДАНИЕ ОТОБРАЗИТСЯ
НА СТРАНИЦЕ КУРСА

Название задания *

Описание

ФОРМУЛИРОВКА ЗАДАНИЯ

Отображать описание /
вступление на странице курса



Дополнительные файлы ?

ФАЙЛЫ С
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ
МАТЕРИАЛАМИ



Для загрузки файлов перетащите их сюда.



НАСТРОЙКА ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗАДАНИЯ

▼ Оценка

Оценка ?

Тип Шкала ▼

Шкала Зачет ▼

Максимальная оценка 100

Метод оценивания ?

Простое непосредственное оценивание ▼

Категория оценки ?

Без категории ▼

Проходной балл ?

Оценивание вслепую ?

Нет ▼

Использовать поэтапное
оценивание ?

Нет ▼

Использовать закрепленных
оценщиков ?

Нет ▼

ДЛЯ БАЗОВОЙ РАБОТЫ
ДОСТАТОЧНО ЭТИХ ДВУХ
ПАРАМЕТРОВ

Шкала ▼

- Default competence scale
- Default competence scale
- Будьте беспристрастным
- ВКР (к защите)
- Дифференцированный зачет
- Зачет
- Контрольная работа (зачтена/не зачтена)
- КР (не зачтено/на доработку/к защите/удовлетворительно/хорошо/отлично)
- Ктр (к/р не зачтена/на доработку/к/р зачтена)
- Курсовая работа (не зачтено/удовлетворительно/хорошо/отлично)
- Предзащита
- Расчетно-графическая работа
- шкала ВКР
- Шкала УМУ Разработка МО
- ЭКЗ
- Экзамен

НАСТРОЙКИ ПРИЕМА ОТВЕТОВ СТУДЕНТОВ НА ЗАДАНИЕ

Можно выбрать оба способа, а можно только один

Типы представлений ответов

Типы представлений ответов Ответ в виде текста Ответ в виде файла

Лимит слов Включить

Максимальное число загружаемых файлов

Максимальный размер файла

Допустимые типы файлов

Допустимые типы файлов

Все типы файлов

Аудиофайлы .aac .aif .aiff .aifc .au .flac .m3u .mp3 .m4a .oga .ogg .ra .ram .rm .wav .wma

Аудиофайлы из сети Интернет .aac .flac .mp3 .m4a .oga .ogg .ra .wav

Аудиофайлы, поддерживаемые браузерами .aac .flac .mp3 .m4a .oga .ogg .wav

Веб-файлы .css .html .xhtml .htm .js .scss

Видеофайлы .3gp .avi .dv .dif .flv .f4v .mov .movie .mp4 .m4v .mpeg .mpe .mpg .ogv .qt .rmvb .rv .swf .swfl .webm .wmv .asf

Видеофайлы из сети Интернет .avi .flv .f4v .mov .mp4 .m4v .mpeg .mpe .mpg .ogv .qt .swf .swfl .webm

Видеофайлы, поддерживаемые браузерами .mov .mp4 .m4v .ogv .webm

Файлы изображений из сети Интернет .gif .jpe .jpeg .jpg .png .svg .svgz

Файлы изображения .ai .bmp .gdraw .gif .ico .jpe .jpeg .jpg .pct .pic .pict .png .svg .svgz .tif .tiff

Файлы отслеживания HTML (HTML track) .vtt

При необходимости можно ограничить типы файлов (по умолчанию принимаются все)

Смотрим видео

**Размещение
практического
задания**

НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ ДОСТУПНОСТИ ЗАДАНИЯ

Можно включить ограничения по времени


▼ Доступно


Разрешить выполнение задания с	23	Июнь	2020	00	00	<input checked="" type="checkbox"/> Включить
Последний срок сдачи	30	Июнь	2020	00	00	<input checked="" type="checkbox"/> Включить
Запретить отправку с	23	Июнь	2020	08	00	<input type="checkbox"/> Включить
Напомнить мне о завершении оценивания	7	Июль	2020	00	00	<input checked="" type="checkbox"/> Включить

ТРЕБОВАНИЕ – НАЛИЧИЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ КУРСА (РАЗМЕСТИТЬ В ОБЩЕМ БЛОКЕ)

Экономика

🏠 > Курсы > Экономика

 Консультационный форум: вопросы и связь с преподавателем

 Инструкция по использованию курса

Тема 1. Введение в экономику

Теоретический блок

ЧЕК-ЛИСТ: «МОГУ ЛИ Я ... ?»

1. Могу ли я: добавить **ЭЛЕМЕНТ «ЗАДАНИЕ»** в свой курс?
2. Могу ли я: разместить **ФАЙЛ С МАТЕРИАЛАМИ** по выполнению практического задания?
3. Могу ли я: настроить задание **ДЛЯ ПРИЕМА ГИПЕРССЫЛКИ** в качестве ответа?
4. Могу ли я: настроить задание **ДЛЯ ПРИЕМА ФАЙЛА** в качестве ответа?
5. Могу ли я: настроить задание **ДЛЯ ПРИЕМА НЕБОЛЬШОГО ТЕКСТА** в качестве ответа?
6. Могу ли я: настроить **НУЖНУЮ МНЕ ШКАЛУ ОЦЕНИВАНИЯ** (зачет/незачет, оценка и пр.)?
7. Могу ли я: настроить **ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ?**



ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ ПО ТЕМЕ 4




В КАЖДОЙ ИЗ ТРЕХ СОЗДАННЫХ ТЕМ курса тем разместите одно-два практических задания

ДЛЯ КАЖДОГО ЗАДАНИЯ:

- Сформулируйте задание и разместите необходимые файлы
- Настройте способы предоставления ответов студентами
- Настройте шкалу оценивания

Тема 1. Введение в экономику

Теоретический блок

-  Текст лекции 1
-  Презентация по теме 1
-  Дополнительный материал (раздел 1.3)

Практический блок

-  Практическое задание 1.1 (Выбор темы эссе)
-  Практическое задание 1.2 (Прикрепление эссе)

Текущий контроль и самоконтроль

-  Текущий тест по теме 1
-  Вопросы для самоконтроля по теме 1

Практический блок



Практическое задание 4 (Размещение практических заданий)



ПОДВЕДЕМ ИТОГИ ОБУЧЕНИЯ

**Защита разработанных курсов
конец сентября,
начало октября**

**К защите курс должен
быть готов на 100%**

**В течение сентября преподаватель и студента должны
работать с курсом (оставлять цифровой след):**

- заходить
- выполнять практические задания
- проходить тесты



Инструкция по использованию курса

Тема 1. Введение в экономику

Теоретический блок



Текст лекции 1



Презентация по теме 1



Дополнительный материал (раздел 1.3)

Практический блок



Практическое задание 1.1 (Выбор темы эссе)



Практическое задание 1.2 (Прикрепление эссе)

Текущий контроль и самоконтроль



Текущий тест по теме 1



Вопросы для самоконтроля по теме 1

Спасибо за внимание

