Министерство науки и высшего образования Российской Федерации



Калужский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана)

Электронная Образовательная Система КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана (ЭОС). Инструкция для преподавателей по заполнению курсов

Вход в систему
Внешний вид начальной страницы5
Запись студентов на курс
Управление отдельными группами в потоке
Импорт элементов курса11
Редактирование курса14
Добавление задания (лабораторные, домашние работы, семинары, практики,курсовые работы/проекты)
Добавление форума
Добавление файла (лекции, презентации, РПД, ФОС, дополнительные материалы по желанию)
Добавление гиперссылки (литература из РПД, образовательный стандарт, дополнительные материалы по желанию)26
Завершение редактирования курса28
Настройка уведомлений
Устранение неполадок и ошибок31
Требования к наполнению курса

Вход в систему

Для того, чтобы открыть ЭОС Moodle, необходимо перейти по ссылке <u>http://e-learning.bmstu.ru/kaluga/</u> и нажать в открывшемся окне кнопку «Вход» (рисунок 1).

Электронная Образовательная С	Гистема					Вы не вошли в	истему (Вход)
Скрыть/показать меню				-	1911	100	
Калужский филиал МГТУ им.	Н.Э. Баумана						
	2004-						
		Внимание!					
	Вход по старым учетным запис Ні	сям для преподавателей, у которых есть е Используйте вход с учетной записыс астройки будут перенесены на новую уче	диный доступ к учетной записи - МГТУ. тную запись.	закрыт.			
	Через 2 недели б	удет закрыт вход по старым учетным зап	исям. Сделайте почту МГТУ.				
Категории курсов							
Общая информация (z)						▼ Све	ернуть всё
 ИУК. Информатика и управление 							
 ИУК1. Проектирование и технология 	производства электронных приборов						
Р ИУК2. ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И С ИУК3. Системы автоматического упра- изм.	.ети (221) авления и электротехника						
 ИУК4. Программное обеспечение Эб 	аминика и электротехника ВМ. информационные технологии						
ИУК5. Системы обработки информа.	тии						
MVK6 Ramora publiconarium.co							

Рисунок 1. Главная страница системы

Далее нажать на кнопку МГТУ, чтобы ввести свои логин и пароль от учетной записи МГТУ на странице единой службы WEB аутентификации в соответствующие поля и нажать кнопку «Войти» (рисунок 2).

Внимание! Логин вводится без указания домена (например, если почта <u>ivanov_ii@bmstu.ru</u> в поле ввода логина нужно указать только ivanov_ii)

ана	
Забыли логин или пароль?	
В Вашем браузере	Логин:
должен оыть разрешен прием cookies 😮	Пароль:
Войти с использованием учетной записи:	войти
Мгту	• Forgot your password?
	Забыли логин или пароль? В Вашем браузере должен быть разрешен прием cookies Войти с использованием учетной записи:

Рисунок 2. Окно аутентификации

Внешний вид начальной страницы

На следующем рисунке представлен внешний вид начальной страницы системы (рисунок 3). На этой странице присутствуют следующие элементы:

1 – кнопка «Показать/Скрыть меню». При нажатии показывает/скрывает меню 6.

- 2 ссылка на главную страницу. При нажатии открывает главную страницу.
- 3 кнопка «Уведомления». Здесь будут отображаться различные уведомления.
- 4 кнопка «Сообщения». Здесь будут отображаться различные сообщения.
- 5 меню учетной записи. Необходимо для настройки учетной записи.
- 6 меню навигации по сайту. Здесь находятся кнопки:
- «В начало», открывает начальную страницу системы;
- «Личный кабинет», открывает личный кабинет пользователя;

- «Календарь», открывает страницу календаря, в котором будут отображаться сроки сдачи лабораторных и домашних работ;

- кнопки для перехода на страницы кафедр;

- календарь на текущий месяц;
- пользователи на сайте.

7 – раздел «Мои курсы». В этом курсе будут указаны курсы, на которые пользователь записан как студент или преподаватель.

Электронная Образователі	ыная Система 3 🔼	Бурмистров Александр Викторович 🙉 ,
		🔀 Личный кабинет
В начало 6 Личный кабинет	Калужский филиал МГТУ им. Н.Э. Баумана	🛎 О пользователе Ш Оценки 🗡 Настройки
Календарь	Мои курсы 7	С Выход
🔁 ИУ1-КФ	П Математические основы информатики	
₽> ИУ2-КФ	Преподаватель: Бурмистров Александр Викторович	
🗁 ИУЗ-КФ	🖾 тестовый курс ***	
🗁 ИУ4-КФ	Все курсы	8
🕞 ИУ5-КФ	Курсы	
08 апреля 2019 г.		🔻 Свернуть всё
10 УЧЕБНАЯ НЕДЕЛЯ	▼ИУ-КФ. Информатика и управление	
ЗНАМЕНАТЕЛЬ	ИУ1-КФ, Проектирование и технология производства электронных приборов	
🛥 Апрель 2019 🛏	ИУ2-КФ. Информационные системы и сети	
<u>Пн Вт Ср Чт Пт Сб</u> Вс	ИУЗ-КФ. Системы автоматического управления и электротехника.	
1 2 3 4 5 6 7	ИУ4-КФ, Программное обеспечение ЭВМ, информационные технологии	
8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	ИУ5-КФ. Системы обработки информации	
22 23 24 25 26 27 28	ИУб-КФ. Защита информации	
29 30	ИУТ-КФ. Экология и промышленная безопасность	
До сессии 52 дня	▷ ИУ8-КФ. Общественные науки	
	ИУ9-КФ. Иностранные и русский языки	
	▷ ИУ10-КФ. Физическая культура	
Пользователи на сайте	▼ М-КФ. Машиностроительный	
Бурмистров А. В. (Колужики	М1-КФ. Машиностроительные технологии	
🛓 Носова Ю. С. (БАС.И-101) 💬	М2-КФ. Сварка и диагностика	
🌋 Гапутина А. А. (бАСИ-101) 💬	МЗ-КФ. Тепловые двигатели и гидромашины	
👗 Молчанов А. Н. (Калужский 💬	М4-КФ. Инструментальная техника и инженерная графика	
👗 Войщев К. Ю. (БАС.И-81) 💬	М5-КФ. Материадоведение и химия	
👗 Рунов И. F. (басти-ят) 💮	Мб-КФ Колесные машины и прикладная механика;	
	 мочке, колестве машита и примадлая механика M7-КФ Мехаторника и побототехнические системы 	

Рисунок 3. Начальная страница системы

Запись студентов на курс

Для редактирования списка студентов необходимо нажать на кнопку «Участники» в навигационном меню (рисунок 4).

Электронная Образовате	ельная Система	A 9	🗩 Бурмистров Алек	сандр Викторович 😫 🔹
Математические основы информатики (2019)	Математические основы информатики (2019)			0 -
Участники	В начало > Математические основы информатики (2019)			
Компетенции				
Оценки	Тема 1			
📕 Тема 1	Тема 2			
📕 Тема 2				
📕 Тема 3	Тема 3			
F Тема 4	Тема 4			
В начало				

Рисунок 4. Страница курса

На странице участников курса нужно нажать на кнопку «Запись пользователей на курс» (рисунок 5).

Математические основы информатики (2019)	Математические основы информатики (2019)				
/частники	В начало > Курсы > ИУ-КФ. Информатика и управление > ИУб-КФ. Защита информации > Математические основы информатики (2019) > Участники				
Сомпетенции					
Эценки	Участники				
Тема 1	Фильтры не применены Запись пользователей на курс				
Тема 2	Введите слово для поиска или выберите филь				
📕 Тема 3	ИМЯ ВСЕ АБВГДЕЕЖЗИКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЭЮЯ				
Тема 4	Фамилия все а 5 в г д Е Е Ж З И К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Э Ю Я				
начало	Нечего показывать				

Рисунок 5. Страница участников курса

В открывшемся окне в поле «Найти» нужно ввести название группы (например, БАС.И-21), из выпадающего списка выбрать студентов этой группы, изучающих данный курс, назначить им роль «Студент» и нажать кнопку «Показать больше …» (рисунок 6).

	Найти 🔻	
Назначить роль	Преподаватель 🗢	
Показать больше		

Рисунок 6. Начало добавления студента на курс

В поле «Начиная с» нужно выбрать «Начало курса». Должно получиться так, как представлено на рисунке 7. После чего необходимо нажать на кнопку «Запись пользователя на курс».

Настройка зачисления н	а курс		
Выберите пользователей	× 🔒 Никишин Дмитрий Алексеевич 18и031, ЗИВ.И-21, филиал		
	× A Погорелов Станислав Александрович 18и038, 3ИВ.И-22, филиал		
	Найти		
Назначить роль	Студент 🗢		
	Восстанавливать старые оценки пользователя, если возможно !		
Продолжительность ! обучения по умолчанию	Неограничено 🗢		
Начиная с 🥼	Начало курса (7/02/19) 🗢		
Показать меньше			

Рисунок 7. Добавление студентов на курс

Управление отдельными группами в потоке

Изолированные группы на курсах

На курсах, читаемых для нескольких групп или целых потоков, может возникнуть ситуация, когда преподавателю необходимо для проверки заданий или просмотра успеваемости выбрать какую-то конкретную группу. Чтобы реализовать выборку по группам, необходимо перейти в настройки курса. Для этого нужно зайти в необходимый курс и нажать на шестеренку в правом верхнем углу, выбрав там пункт «Редактировать настройки» (рис. 8).



Рисунок 8. Вход в режим редактирования настроек курса

В настройках курса во вкладке «Группы» в пункте «Групповой режим» необходимо выбрать вариант «Изолированные группы», а в пункте «Принудительный групповой режим» выбрать вариант «Да», после чего необходимо сохранить изменения (рис. 9).

🔻 Группы	
Групповой режим	😧 Изолированные группы 🗢
Принудительный групповой режим	😧 Да 🜩
Поток по умолчанию	Пусто 🗢
Переименование ролей (?)	
	Сохранить и показать Отмена

Рисунок 9. Параметры настройки изолированных групп для курса

Теперь при открытии задания на курсе Вы можете видеть выпадающее меню для выборки по группам (рис. 10)

Домашнее задани	10		
Тема - запросы на извле	чение данных в SQL		
Срок начала - чем раньц	Срок начала - чем раньше, тем лучше. Больше вероятность сдать хорошо и, как бонус, хорошо написать рубежный контроль		
В отличие от лабораторн	В отличие от лабораторных работ сдавать многократно нельзя. Но вопросы задавать можно		
Задания и распределени	е по вариантам - в файле	2 задания. Пояснения к решению некоторых (многих) задач - на http://www.sql-ex.ru/	
🛄 Домашнее задан	ие БД (2).docx	22 Mapt 2020, 00:07	
Изолированные группы Резюме оценивания	Все участники 🗢 Все участники <i>Мои группы</i>		
Скрыто от студентов	ИУК5 СТУДЕНТЫ	Нет	
Участники	Другие группы	36	
Ответы	ИУК5-31Б ИУК5-51Б	32	
Требуют оценки	отчислен	9	
Последний срок сдач	и	Вторник, 28 Апрель 2020, 00:00	
Оставшееся время		Задание сдано	
		Просмотр всех ответов Оценка	

Рисунок 10. Выбор необходимой группы

Если же Вам необходима выборка студентов для определенных заданий, а не для всех заданий курса, то необходимо открыть нужное задание, нажать на шестеренку в правом верхнем углу конкретного задания и выбрать пункт «Редактировать настройки» (рис. 11).

Ломашнее залание		\$	
Тема - запросы на извлечение данных в SQL Срок начала - чем раньше, тем лучше. Больше вероятность сдать хорошо и, как бонус, хорошо налиси В отличие от лабораторных работ сдавать многократно нельзя. Но вопросы задавать можно Задания и распределение по вариантам - в файле задания. Полснения к решению некоторых (многис) з 	ать рубезный контре и задач - на http://www.p	Редактировать настройки Переопределения групп Переопределения пользователя Локально назначенные роли Права Проверить права	Редактировать на Переопределения Переопределения Локально навна- прова Проверить праез Фильтри Разбулба по ком Агрина событий Резеренсе копре Воссанорти
Скрыто от студентов Участники Ответы Требуют оценки	Her 36 32 9	Фильтры Разбивка по компетенциям Журнал событий Резервное копирование	Передовое оцени Просмотр Журна Просмотр всех от Скачать все ответ
Последний срок сдачи	Вторник 3	Восстановить Передовое оценивание Просмотр Журнала оценок Просмотр всех ответов Скачать все ответы	

Рисунок 11. Выбор пункта «Редактировать настройки» задания

Далее в настройках задания выбираем вкладку «Общие настройки модуля» в пункте «Групповой режим» необходимо выбрать вариант «Изолированные группы», после чего необходимо сохранить изменения (рис. 12).

Ŧ	Общие настройки модуля		
	Доступность	0	Отображать на странице курса
	Идентификатор (ID)	0	
	Групповой режим	0	Изолированные группы 🗢
	Поток	0	Пусто 🗢
			Добавить ограничение доступа по группе/потоку
Þ	Ограничение доступа		
Þ	Выполнение элемента курса		
Þ	Компетенции		
			Сохранить и вернуться к курсу Сохранить и показать Отмена

Рисунок 12. Параметры настройки изолированных групп для задания

Импорт элементов курса

Преподаватель может не заполнять заново курс, а импортировать элементы уже созданного ранее курса.

Для импорта элементов преподавателю необходимо в настройках созданного курса выбрать пункт «Импорт» (рис. 13).



Рисунок 13. Настройки курса

В поле поиска вводим название курса для импорта данных и нажимаем кнопку «Продолжить» (рис. 14).



Рисунок 14. Поле поиска

Выбираем подходящий курс из списка и нажимаем кнопку «Продолжить» (рис. 15).

 мачало > курсы > из-кф. инф ИУКЗ 2020/21 учебный год I се 	орматика и управление еместр. Бакалавры > С	е > ИУЗ-КФ. Системы автоматического управления Системы управления с ЭВМ, ИУКЗ-71Б, (2020/21) >	і и электротехника > ИУКЗ 2020/21 учебный год I семес Импорт
	/		
Іоиск курса для импорт	а данных:	-	
Выберите курс	Всего ку	рсов: 2	
		Краткое название курса	Полное название курса
	۲	СУ с ЭВМ, УТС.Б-71 (2019)	Системы управления с ЭВМ, УТС.Б-71 (2019)
	0	СУ с ЭВМ, ИУКЗ-71Б, (2020/21)	Системы управления с ЭВМ, ИУКЗ-71Б, (2020/21)
	0		

Рисунок 15. Поиск курса для импорта данных

Далее переходим к конечному этапу (рис. 16).

 Выбор курса ► 2. Первоначальная настройка ► 3. Настройка схемы ► 4. 	Просмотр и подтверждение 🛏 5. Импорт 🛏 6. Завершение
Настройки импорта	
🗹 Вклю	нать элементы и ресурсы
🗹 Вклю	нать блоки
🗹 Вклю	нать файлы
🗹 Вклю	нать фильтры
🗹 Вклю	нать события календаря
🗹 Вклю	нать банк вопросов
🗹 Вклю	ать группы и потоки
🗹 Вклю	нать компетенции
🗹 Вклю	ить пользовательские поля
И ВКЛЮ	ить содержимое банка контента
Пере	ход к конечному этапу Отмена Далее

Рисунок 16. Настройки импорта

На странице импорта нажимаем кнопку «Продолжить» (рис. 17).



Рисунок 17. Завершение импорта

Далее на странице курса доступны импортированные элементы курса (рис. 18).



Рисунок 18. Страница курса с импортированными элементами

В случае необходимости можно редактировать элементы и ресурсы. Обязательно нужно проверить даты контрольных мероприятий курса.

Список участников курса будет пуст.

Редактирование курса

Для редактирования содержимого курса нужно перейти на страницу курса и нажать на «шестеренку» в правом верхнем углу и выбрать пункт меню «Режим редактирования» (рисунок 19).

Математические основы информатики (2019)	¢
В начало > Курсы > ИУ-КФ. Информатика и управление > ИУб-КФ. Защита информации > Математические основы информатики (2019)	Ф Редактировать настройки
	Режим редактирования
	🔅 Завершение курса
	• Фильтры
Тема 1	🍄 Настройка журнала оценок
	Резервное копирование
T0000	1 Восстановить
TEMa 2	1 Импорт
	Опубликовать
Toyo 2	Очистка
TEMA 5	🔅 Больше

Рисунок 19. Меню настроек курса

В этом режиме можно изменять названия тем (модулей), добавлять, удалять и перемещать между темами элементы курса (рисунок 20). Для изменения названия темы нужно нажать на «карандаш» (1) и написать новое название темы в формате «Модуль 1. Название модуля». Для перемещения темы или элемента курса нужно нажать на кнопку с 4 стрелками (2) и, не отпуская ее, переместить тему или элемент курса куда нужно. Для удаления темы нужно открыть меню «Редактировать» и выбрать пункт меню «Удалить тему» (3). Для добавления элемента курса нужно нажать кнопку «Добавить элемент или ресурс» (4).

Электронная Образовательная Система		 Бурымстров Александр Викторович 😢	
Математические основы информатики (2019)	Математические основы информатики (2019)	٥.	
Участники	в. начало .» математические соновы информатики (2019)		
Компетенции			
Оценки		Редактировать •	
🖝 Tessa 1	2 1		
🛡 Тема 2		Редактировать • • / О Редактировать тему К	
😰 Тема 3		O Baganeta	
🖝 Tessa 4	+ 1603 2 P	+ 3 2 7444-5 1417	
В начало	👍 Teva 3 🖍	Редактировать -	
Лачный кабонет	(34)	4 + Добавить элемент или ресурс	

Рисунок 20. Страница курса в режиме редактирования

Добавление задания (лабораторные, домашние работы, семинары, практики, курсовые работы/проекты)

Для добавления перечисленных выше видов работ в открывшемся окне нужно выбрать пункт «Задание» и нажать кнопку «Добавить» (рисунок 21).

×



Рисунок 21. Выбор типа элемента курса «Задание» при его добавлении

В категории «Общее» (рисунок 22) в поле «Название задания» (1) нужно написать название работы так же как на рисунке, в поле «Описание» (2) следует добавить название работы и поставить флажок «Отображать описание / вступление на странице курса» (3)), в поле «Дополнительные файлы» (4) нужно загрузить файлы с заданием.

Электронная Образов	ательная Система 🔹 🗭 Бурмистров Александр Викторович 🤤
Математические основы информатики (2019)	Математические основы информатики (2019)
Участники	 в начало « митемалические основы информалиси (длля) « экодуль т.» доозвить задение в инфуль т.
Компетенции	a Dobaruth Batavus a Monuth To
Оценки	possibilità subprime el modelle la Pasepayte sol
🛢 Модуль 1	Mateixer Sadawar 0 1 Addecatecowar cadera till 1
Модуль 2	
8 начало	
Лачный кабачет	- Непозиционные системы счисления 2
Календарь	
E5 KY1-KP	
E5 10/2-X0	
E5 103-K0	3 2 Отображать описание / еступление на странице курса ©
E5 204-K0	Дополнительные файлы 💿 махолицияные разлер для новых фактов: золицая
E5 VVS-X0	
E5 10%-K0	
E5 /07-KP	4 W
E5 IVS-K0	
E5 1099-100	/adopatopkan

Рисунок 22. Окно добавления задания, категория «Общее»

В категории «Доступно» (рисунок 23) в поле «Разрешить выполнение задания с» (1) нужно указать дату, с которой студенты смогут отправлять ответы (отчеты) на это задание. В поле «Последний срок сдачи» (2) нужно указать дату, до которой нужно сдать задание без потери баллов.

В категории «Типы представлений ответов» (рисунок 24) рекомендуется оставить «Ответ в виде файла» (3) (так студенты смогут прикреплять файлы отчетов к заданиям). Здесь нужно ограничить кол-во загружаемых файлов (4), их размер (5) и тип (6). В списке допустимых типов файлов для отчетов нужно оставить только pdf!

Электронная Образов	ательная Система 🔹 🗩 Бурминстров Александр Викторович 🤤
Математические основы информатики (2019)	Математические основы информатики (2019)
Участники	Differenzi in interest interest interpretation (2019) in integral 1 in 2008ette Segarite e modyre 1
Сомпетенции	Добавить Залание в Молуль 10
Duterior	Развернуть всё
🛿 Модуль 1	
Модуль 2	1 Разрешить выполнение 7 • очераль * 2019 • 00 • 00 • Включить
начало	2 Последний срок сдани 28 € Февраль € 2019 € 00 € Ф Включить
інчный кабинет	Запретиль отгравку с \varTheta 9 С Апрель С 2019 С 12 С 12 С 🗮 🗆 Включиль
алендары	Hanouseums save 0
5 W71-K0	
5 10/2-KP	C Districts introductions of introduction
5 WY3-K0	 Типы представлений ответов Сответся и вода в сответся в сответся и вода в сответся и в сответся и вода в сответся и вода в сответся и вода в сотв
5 WY4-KD	
5 Иу5-ко	
5 иле-ко	4 zarovkalenek dežinos 1 +
5 V97-KD	5 Макримальный размер 💿 20Мбайт 🗢
∋ иуз-ко	6 Допустичные типы файлов 💿 Выбрать Ничего не выбрано

Рисунок 23. Окно добавления задания, категории «Доступно» и «Типы представлений ответов»

В категории «Уведомления» (рисунок 13) в поле «Уведомить преподавателей об отправке ответов» (1) рекомендуется выбрать «Да». В таком случае преподавателю будут приходить уведомления о том, что студенты отправили ответ на задание (про настройку уведомлений написано на странице 21).

В категории «Оценка» (рисунок 13) в поле «Максимальная оценка» (2) необходимо указать максимально возможный балл за это задание по программе дисциплины, в поле «Проходной балл» (3) проставить минимально возможный балл за это задание по программе дисциплины. Остальные поля рекомендуется оставить по умолчанию.

Электронная Образо	овательная Система 🌲 🗩	Бурлинстров Александр Викторович 🙆 🔹
Математические основы информатики (2019)	 Параметры ответа Настройки представления работ группы 	
Участники	Уведомления 1 Уведомить преподавателей 9	
Компетенции	об отправке ответов Да 👻	
Оценол	Уведомить преподавателей о 🕢 Нит 🍨	
🖉 Модуль 1	Значение по умолчанию для 🧿 Да 🔹	
🛢 Мадуль 2	₩ Оценка	
В начало	Outeenal	
Личный кабинет	Tun 64/0 = Ukana	
Календарь	Default competence scale	
В⊳иут-ко	2 Maxconxana-Han ougenca 10	
₽⊳ ИУ2-КФ		
🗈 иуз-кф	Метод оценивания 0 Простое непосредственное оценивание Ф	
₽∋ иуч-ко	Категория оценки 0 Без категория Ф	
₽> ИУ\$-КФ	З Проходной балл 🛛 6	
🗁 ИУб-КФ	Ouenareanare ecnenyio D Her +	
₽ь иу7-кф	Использовать поэталное	
Рэ иле-ко	oueninsonine High C	
₽> ИУ9-КФ	Использовать закрепленных 🔮 Нег С	

Рисунок 24. Окно добавления задания, категории «Уведомления» и «Оценка»

В категории «Выполнение элемента курса» (рисунок 25) в поле «Отслеживание выполнения» (1) нужно выбрать «Отображать элемент курса как выполненный при выполнении условий», проставить все 3 флажка (2) и в поле «Планируется выполнение до» (3) указать последнюю дату сдачи этой работы.

Остальные категории редактировать не рекомендуется. После добавления всей необходимой информации необходимо нажать на кнопку «Сохранить и вернуться к курсу» (4).

Электронная Образов	ательная Система 🔹 🗭 Бурмистров Александр Викторович 🧐
Математические основы информатики (2019)	 Доступно Типы представлений ответов
участноки	вовыето ылиТ 4
Компетенции	Параметры ответа
Outwor	Настройки представления работ группы
🛢 Модуль 1	Уведомления
Модуль 2	Оценка
В начало	 Общие настройки модуля Ограничение доступа
Пачный кабачет	 Выполнение элемента курса
Салендарь	1 Отслеживание выполнения 💿 Стображать элемент курса как выполненный при выполнении условий 🕈
≥ NA1-K¢	Требуется просмотр 😥 Студент должен просмотреть этот элемент, чтобы он считался выполненным
∋ NY2-K⊅	2 Требуется оценка 🗵 Студент должен получить оценку для выполнения этого элемента 🧿
≥ NA3-K¢	Студент должен представить ответ на задание, чтобы завершить его
∋ NY4-KΦ	3 Планируется выполнение до 🕖 28 + Февраль + 2015 + 00 + 00 + 🗰 🖾 Включить
⇒иуз-ко	Kouthetenuous
⇒NN9-K¢	
⇒ xty7+xx¤	Обязательные для заполнения поля в этой форме полеченые 0
⇒ NY8-KOP	
≥ иу9-кф	Вы зашим под именним <u>Бурмистроя Алексанар Викторович</u> (Викод) © 2019 Электронкая Образовательная Система МГТУ им. Н.З.Баумана

Рисунок 25. Окно добавления задания, категория «Выполнение элемента курса»

Добавление форума

В курс необходимо добавить форум с объявлениями. Для этого нужно нажать кнопку «Добавить элемент или ресурс» (рисунок 20, пункт 4) и в появившемся окне выбрать «Форум» (рисунок 26).

×



Добавить элемент или ресурс

Рисунок 26. Выбор типа элемента курса «Форум» при его добавлении

В категории «Общее» (рисунок 27) необходимо указать название форума (1), например: «Объявления и вопросы», в поле «Тип форума» (2) выбрать тип, например, «Форум «Вопрос-Ответ». В категории «Подписка и отслеживание» в поле «Режим подписки» (3) выбрать вариант «Принудительная подписка».

Электронная Образог	ательная Система 🌲 🗭 Бурмистров Але	осандр Викторович 🙆 🔹
Математические основы информатики (2019)	В Добавление: Форумо	Развернуть всё
Участники	1 Название форума Объекание и вопосы	
Компетенции		
Outwork	1 i - B I ≡ ≡ % % ⊑ 9 ≬ ∞ ⊘	
🖝 Модуль 1		
₱ Модуль 2		
В начало		
Личный кабинет		
Календарь	Отображать списание / вступление на странице курса	
B NAL-KO	2 Turi popysia energy desease desease desease desease energy	
В> ИУ2-КФ		
В-иуз-кф	 Подсчет вложений и слов 	
В-ИУ4-КФ	 Подписка и отслеживание Верен развитите 	
₽ иу5-кф	Принудительная подписка С	
€> ИУ6-КФ	Отслеживать непрочитанные 🕢 Необязательно 🌣	
€> ИУ7-КФ	Блокировка обсуждений	

Рисунок 27. Окно добавления форума, категории «Общее»

и «Подписка и отслеживание»

В категории «Количество сообщений для блокирования» (рисунок 28) рекомендуется заполнить поля «Временной период для блокирования», «Количество сообщений для блокирования» и «Количество сообщений для предупреждения» (1), чтобы студенты не могли писать в форуме слишком много, иначе важная информация потеряется среди лишних сообщений.

В категории «Выполнение элемента курса» в поле «Отслеживание выполнения» (2) выбрать пункт «Не отображать выполнение элемента курса», так как для элемента форум это не актуально. Другие поля редактировать не рекомендуется. После заполнения всей необходимой информации нужно нажать на кнопку «Сохранить и вернуться к курсу».

Электронная Образов	тельная Система	🐥 🗭 Бурмистрон Александр Викторович 🤮
Математические основы	 Подсчет вложений и слов Подписка и отслеживание 	
информатики (2019)	 Блокировка обсуждений 	
Page minute	 Количество сообщений для блока 	ирования
Сомпетенции	Временной период для 💽	Ates 0
Оценки	1 Количество сообщений для	
Модуль 3	Флокирования	5
🖉 Модуль 2	Количество сообщений для 🕤 предупреждения	0
8 начало	▶ Оценка	
Пачный кабинет	▶ Оценивание	
Салендары	 Общие настройки модуля 	
Э ИУТ-КФ	 Ограничение доступа 	
≥ 1492-K0	Выполнение элемента курса Отслеживание выполнения	не отображать выполнение элемента курса
5 Mys-Ko	Требуется просмотр	Студент должен просмотреть этот элемент, чтобы он считался выполненным.
5 My4-Kop	Требуется сценка	Студент должен получить оценку для выполнения этого элемента 👩
Э иуз-ко	Требуются сообщения	
∋ иу6-ко		студент должен вичести оос/ждении или ответов: 1
5 1/97-100	Требуются сосуждения	Студент должен создать обсуждения: 1
5 MV8-KD	Требуются ответы	Студент должен внести ответов: 1
2020.5	Планируется выполнение до 😧	1 4 James 4 1015 4 10 4 07 4 # 17 Propuse

Рисунок 28. Окно добавления форума, категории «Количество сообщений для блокирования» и «Выполнение элемента курса»

Добавление файла (лекции, презентации, РПД, ФОС, дополнительные материалы по желанию)

В курс для разных целей будет необходимо добавлять файлы. Для этого нужно нажать кнопку «Добавить элемент или ресурс» (рисунок 20, пункт 4) и в появившемся окне выбрать «Файл» (рисунок 29).



Рисунок 29. Выбор типа элемента курса «Файл» при его добавлении

В категории «Общее» (рисунок 30) в поле «Название» (1) нужно написать название файла, которое будет отображаться на странице, в поле «Описание» (2) можно добавить текстовое описание файла (в случае, если оно указано, рекомендуется поставить флажок «Отображать описание / вступление на странице курса» (3)), в поле «Выберите файлы» (4) нужно загрузить сам файл.

٢	Электронная Образовате	льная Система 🌲 🗩 Бурмистров Александр Викторович 😂 👻
Ma	атематические основы и 3 начало > Математические основь	інформатики (2019) і информатики (2019) > Общее > Добавление: Файл
	Добавление: Файл 👩	Развернуть всё
1	Название	Лекция № 1
2	Описание	1 і т В І і≡ і≡ % % № № № № Название лекции …
	3	🗹 Отображать описание / вступление на странице курса 📀
4	Выберите файлы	Максимальный размер для новых файлов: 50Мбайт Файлы Файлы Лекция №1.docx
•	Внешний вид	
•	Общие настройки модуля	

Рисунок 30. Окно добавления файла, категория «Общее»

В категории «Выполнение элемента курса» (рисунок 31) в поле «Отслеживание выполнения» (1) выбрать пункт «Не отображать выполнение элемента курса», так как для элемента файл это не актуально. Другие поля редактировать не рекомендуется.

После заполнения всей необходимой информации нужно нажать на кнопку «Сохранить и вернуться к курсу» (2).

Электронная Образова	гельная Система 🌲 🗩 Бурмистров Александр Викторович 😢
Математические основы в начало > Математические осно	ИНФОРМАТИКИ (2019) вы информатики (2019) > Общее > Добавление: Файл
🖹 Добавление: Файл 📀	
▶ Общее	Развернуть во
• Внешний вид	
• Общие настройки модуля	
• Ограничение доступа	
• Выполнение элемента курс	ia
1 Отслеживание выполнения 💡	Не отображать выполнение элемента курса
Требуется просмотр	🕢 Студент должен просмотреть этот элемент, чтобы он считался выполненным
Планируется выполнение 🛛 🥑 до	15 \$ Апрель \$ 2019 \$ 01 \$ 40 \$ ∰ □Включить
• Компетенции	
	2 Сохранить и вернуться к курсу Сохранить и показать Отмена
Обязательные для заполнения поля в	этой форме помечены 🚯 .

Рисунок 31. Окно добавления файла, категория «Выполнение элемента курса»

Добавление гиперссылки (литература из РПД, образовательный стандарт, дополнительные материалы по желанию)

В курс необходимо добавить гиперссылки на литературу и на образовательный стандарт. Для этого нужно нажать кнопку «Добавить элемент или ресурс» (рисунок 20, пункт 4) и в появившемся окне выбрать «Гиперссылка» (рисунок 32).

×

Добавить элемент или ресурс



Рисунок 32. Выбор типа элемента курса «Гиперссылка» при его добавлении

В категории «Общее» (рисунок 33) в поле «Название» (1) нужно написать название книги, которое будет отображаться на странице, в поле «Адрес (URL)» (2)

нужно ввести адрес ссылки на эту книгу в одной из электронных библиотек вуза, в поле «Описание» (3) можно добавить текстовое описание источника (в случае, если оно указано, рекомендуется поставить флажок «Отображать описание / вступление на странице курса» (4)).

В категории «Выполнение элемента курса» в поле «Отслеживание выполнения» (5) выбрать пункт «Не отображать выполнение элемента курса», так как для элемента гиперссылка это не актуально. Другие поля редактировать не рекомендуется. После заполнения всей необходимой информации нужно нажать на кнопку «Сохранить и вернуться к курсу» (6).

	иперссылка	a 📀	
Общее			Развернуть всё
Название	0	Практикум по математическим основам информатик	
Адрес (URL)	0	https://e.lanbook.com/book/3500	Выберите ссылку
Описание		↓ i • B I ≔ ≒ % % ⊠	🖻 🎐 🝽 街
	4	Отображать описание / вступление на странице курса 😮	1
 D			
внешний вид			
Параметры			
Общие настрой	ки модуля		
Ограничение до	ступа		
	мента курса		
Выполнение эле	лнения 😮	Не отображать выполнение элемента курса	÷
Выполнение эле Отслеживание выпо			
Выполнение эле Отслеживание выпо Требуется просмотр)	🗹 Студент должен просмотреть этот элемент, чтобы он счи	тался выполненным

Рисунок 33. Окно добавления гиперссылки

Завершение редактирования курса

После добавления всех элементов курса необходимо завершить редактирование. Для этого нужно на странице курса (рисунок 34) нажать на «шестеренку» в правом верхнем углу и выбрать пункт меню «Завершить редактирование».

Латематические основы информатики (2019)	\$
В начало > Математические основы информатики (2019)	Редактировать настройки
	Завершить редактирование
	Завершение курса
	 Фильтры Насторика журнала рценок
+	Резервное копирование
• и Ооъявления и вопросы 🖋	1 Восстановить
Т Лекция № 1 🖋	1 Импорт
Название лекции	Опубликовать
🕈 🐻 Практикум по математическим основам информатики: Метод, указания. Ч.1.:Системы	Очистка
счисления. Двоичная арифметика. Представление чисел в памяти ЭВМ 🖋	Ф Больше
	+ Добавить элемент или ресур
₽ Модуль 1 🖋	Редактировать •
Дабораторная работа № 1	Редактировать 🔻 📝
Тема лабораторной работы:	
	🕂 Добавить элемент или ресур
🗜 Модуль 2 🖋	Редактировать •
	 Добавить элемент или ресур

Рисунок 34. Завершение редактирования курса

Настройка уведомлений

Для настройки уведомлений о загруженных отчетах от студентов необходимо в меню учетной записи выбрать пункт «Настройки» (рисунок 35).



Рисунок 35. Меню учетной записи

Далее следует выбрать пункт «Настройка уведомлений» (рисунок 36).



Рисунок 36. Окно настроек учетной записи

В окне «Настройка уведомлений» в строке «Уведомления о задании» нажать на кнопки «Вкл./Выкл.», чтобы они стали зелеными, и на них было написано «Вкл.» (рисунок 37).

Настройка уведомлений				
Отключить уведомления				
	Уведомл всплыв ок	ление во зающем жне	Электроні Ф	ная почта
Задание	На сайте 🕜	Не в сети 😮	На сайте 🕜	Не в сети 🝞
Уведомление о задании	Вкл.	Вкл.	Вкл.	Вкл.
Обратная связь	На сайте	Не в сети	На сайте	Не в сети
Уведомления о получении ответов в элементах типа «Обратная связь»	Выкл	Выкл	Вкл.	Вкл.
Напоминание об «обратной связи»	Выкл	Выкл	Вкл.	Вкл.
Форум	На сайте	Не в сети	На сайте	Не в сети
Подписка на сообщения форумов	Выкл	Выкл	Вкл.	Вкл.

Рисунок 37. Окно настроек уведомлений

Устранение неполадок и ошибок

Студенты не могут писать на форуме

В случае, если студенты не могут отвечать на ваши сообщения на форуме или задавать свои вопросы необходимо произвести следующие действия.

1. Перейти на страницу курса и нажать на «шестеренку» в правом верхнем углу и выбрать пункт меню «Редактировать настройки» (рисунок 38).

модинамика и теплопередача, тттм.итот,ог Ат.итот (2020)	\$	
ачало > Курсы > М-КФ. Машиностроительный > МЗ-КФ. Тепловые двигатели и гидромашины	Редактировать настройки	
термодинамика и теплопередача, ПТМ.И-81,82 АТ.И-81 (2020)	Режим редактирования	
	🔅 Завершение курса	
	Т Фильтры	
	🔅 Настройка журнала оценок	
	Резервное копирование	
Образовательные стандарты МГТУ им. Н.Э. Баумана (ФГОС ВО)	1 Восстановить	
	т Импорт	
📕 Рабочая программа дисциплины для ПТМ.И	€ Очистка	
The second secon	Ф Больше	

Рисунок 38. Меню настроек курса

2. В категории «Группы» (рисунок 39) необходимо указать в параметре «Принудительный групповой режим» значение «Нет» (1) и нажать на кнопку «Сохранить и показать» (2).

Pe	дактировать настройки курса			
Þ	Общее			
Þ	Описание			
Þ	Формат курса			
Þ	Внешний вид			
Þ	Файлы и загрузки			
Þ	Отслеживание выполнения			
•	Группы			
	Групповой режим 📀 Изолированные группы 🗢			
	Принудительный групповой 🛛 Нет 🗢			
	Поток по умолчанию Пусто 🗢			
Þ	Переименование ролей 😧			
	2 Сохранить и показать Отмена			
Об	язательные для заполнения поля в этой форме помечены 🔒 .			

Рисунок 39. Окно редактирования курса

Требования к наполнению курса

Препоподаватель добавляет элементы в курс в строгом соответствии с ФОС. Если в ФОС **не предусмотрены** задания вида «конспектирование лекций», «переписывание контрольной работы» или др., то такие элементы **не должны** создаваться.

Для загрузки в ЭОС переписанных работ в настройках задания указывается большое значение в поле «Максимальное число загружаемых файлов» (рис. 40).

J	Обновление: Задание 🛛		
Þ	Общее		
Þ	Доступно		
•	Типы представлений ответов		
	Типы представлений ответов		🗌 Ответ в виде текста 🕢 🗹 Ответ в виде файла 🕜
	Максимальное число загружаемых файлог	0	20 🗢
	Максимальный размер файла	0	Максимальный размер загружаемого файла для уровня «Сайт» (512Мбайт) 🗢
	Допустимые типы файлов	0	Выбрать Ничего не выбрано

Рис. 40. Установка количества загружаемых файлов