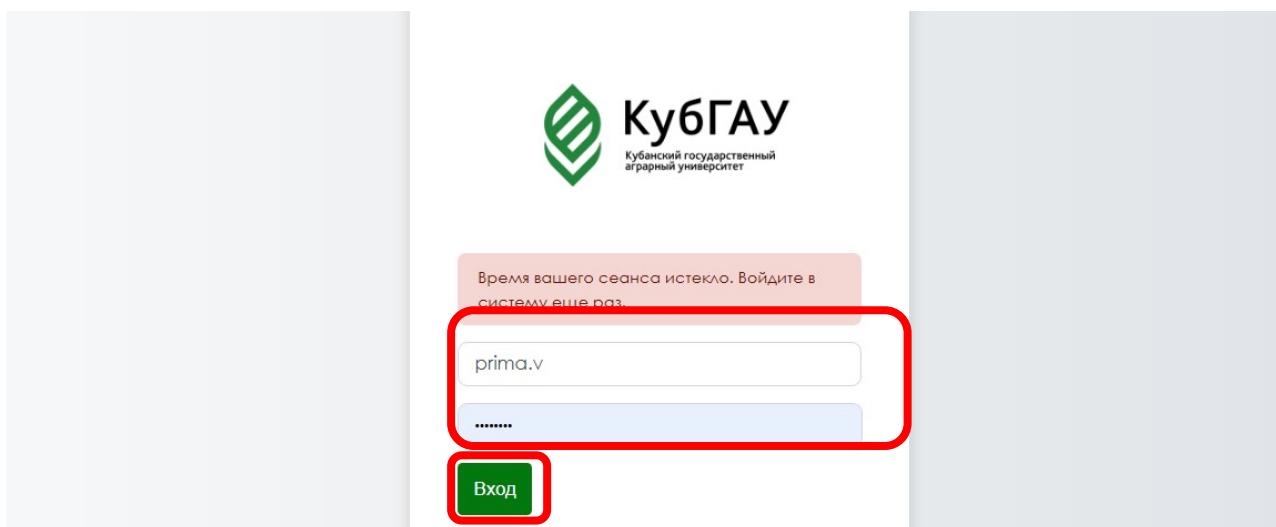


# Инструкция для преподавателей по редактированию курсов (дисциплин) в системе дистанционного обучения (СДО) Moodle

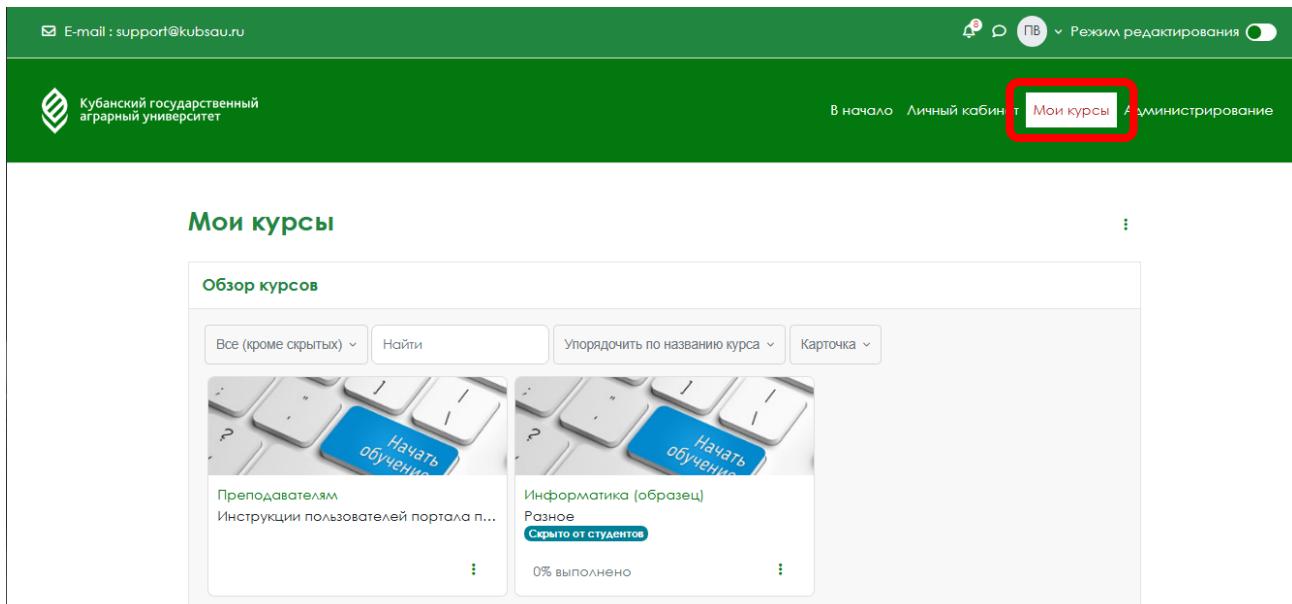
1. Войдите в систему дистанционного обучения <http://fdo.kubsau.ru/>



2. Введите логин и пароль. Нажмите кнопку Вход:



3. В верхнем правом углу нажимаете на раздел «Мои курсы» и выбираем нужный нам курс:



## Корректировка структуры курса

4. Добавьте лекции в соответствии с РПД. **По умолчанию в курс добавлено 3 лекции**, поэтому недостающие необходимо добавить в соответствии с пп.5-9:

Информатика (образец)

- Курс Настройки Участники Оценки Отчеты Дополнительно
- Общее
  - Программа курса
  - Лекция 1. Информаци...
  - Лекция 2. Информаци...
  - Лекция 3. Технические ...
- Семинары, практичес...
- Промежуточная аттес...
- Дополнительные мате...

5. Включите режим редактирования курса, нажав на «Режим редактирования» в верхнем правом углу:

Информатика (образец)

- Курс Настройки Участники Оценки Отчеты Дополнительно
- Массовое редактирование

6. Перейдите в нижнюю часть страницы и нажмите «Добавить раздел» :

+ Добавить раздел

7. Откорректируйте структуру курса, нажмите на троеточие в новом разделе, далее нажмите на «Перенести»:

The screenshot shows a course structure interface. On the left, there's a sidebar with sections like 'Лекция 4. Системное п...', 'Семинары, практичес...', 'Промежуточная аттестация', 'Дополнительные материалы', and 'Новый раздел'. The 'Новый раздел' section is checked. In the main area, there are sections: 'Промежуточная аттестация', 'Дополнительные материалы', and 'Новый раздел'. Below them is a button '+ Добавить раздел'. To the right, there's a context menu with options: Просмотр, Редактировать раздел, Выделить, Дублировать, Скрыть, and Перенести. The 'Перенести' option is highlighted with a red box.

8. Далее выбираем раздел после которого должен быть наш новый раздел:

The screenshot shows a 'Переместить раздел' (Move section) dialog box. It asks 'Поместить Новый раздел после:' (Move New section after:). A list of sections is shown: Общее, Программа курса, Лекция 1. Информация и информационные технологии, Лекция 2. Информационно-логические основы компьютера, Лекция 3. Технические средства реализации информации (this section is highlighted with a red box), Лекция 4. Системное программное обеспечение, Семинары, практические, лабораторно-практические занятия, Промежуточная аттестация, Дополнительные материалы, and Новый раздел.

9. Есть еще один способ перенести раздел. Разделы перемещаются простым перетаскиванием вверх. Удерживаем раздел правой кнопкой мыши и перетаскиваем курс в нужное место:

The screenshot shows the course structure interface again. The 'Новый раздел' section has been moved to the top of the list, appearing before the other sections like 'Промежуточная аттестация' and 'Дополнительные материалы'. There is a green checkmark next to it.

10. Исправьте названия лекций в соответствии с РПД (скопируйте из раздела Содержание и структура дисциплины) и добавьте аннотации к ним:

### **Содержание и структура дисциплины по очной форме обучения**

№ п/п	Наименование темы с указанием основных вопросов	Формируемые компетенции	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость(в часах)		
				Лекции	Практиче- ские занятия (лаборатор- ные занятия)	Самосто- тельная работа
1	Информация и информационные технологии. Информационные сигналы, данные и информация, основные свойства и виды информации. Понятие и источники экологической информации, классификация экологической информации. Понятие и структура информационной системы. Понятие и составляющие информационной технологии.	ОПК-9	5	2	-	4
2	Информационно-логические основы компьютерных систем Позиционные и непозиционные системы счисления. Правила перевода чисел из одной системы счисления в другую. Кодирование числовой и символьной информации. Кодовые таблицы. Основы алгебры логики.	ОПК-9	5	2	2	4
3	Технические средства реализации информационных про-	ОПК-9	5	2	2	8

11. Добавьте тему лекции и для подтверждения нажмите клавишу Ввод (Enter) на клавиатуре:



12. Далее добавьте аннотацию к каждой лекции, нажав на троеточие выбираем в меню «Редактировать раздел»:

Лекция 1. Информация и информационные технологии

Лекция 4. Системное программное обеспечение

Семинары, практические, лабораторно-практические занятия

- Просмотр
- Редактировать раздел**
- Выделить
- Дублировать
- Скрыть
- Перенести
- Удалить раздел
- Постоянная ссылка

13. В поле Описание добавьте аннотацию лекции из РПД и нажмите кнопку Сохранить:

Информатика (образец)

Редактировать настройки раздела

Основные

Название секции: Лекция 1. Информация и инф

Описание: Информационные сигналы, данные и информация, основные свойства и виды информации. Понятие и источники экологической информации, классификация экологической информации. Понятие и структура информационной системы. Понятие и составляющие информационной технологии

Сохранить Отмена

## 14. Добавьте аннотацию ко всем лекциям:

**Лекция 1. Информация и информационные технологии**

Информационные сигналы, данные и информация, основные свойства и виды информации. Понятие и источники экологической информации, классификация экологической информации. Понятие и структура информационной системы. Понятие и составляющие информационной технологии

**Информация и информационные технологии**

Надо сделать

**Информация и информационные технологии (презентация)**

Недоступно, пока не выполнено: Элемент курса **Информация и информационные технологии** должен быть... Показать больше

Редактировать настройки

**Экспресс-тест по лекции 1. Информация и информационные технологии**

Недоступно, пока не выполнено: Элемент курса **Информация и информационные технологии (презентация)** должен быть... Показать больше

Редактировать настройки

+ Добавить элемент или ресурс

**Лекция 2. Информационно-логические основы компьютерных систем**

Позиционные и непозиционные системы счисления. Правила перевода чисел из одной системы счисления в другую. Кодирование числовой и символьной информации. Кодовые таблицы. Основы алгебры логики.

## 15. Добавьте аннотацию к курсу (дисциплине) из раздела РПД Цели и задачи освоения дисциплины. Нажмите на раздел «Настройки» в верхней строке под названием курса:

### Информатика (образец)

Курс **Настройки** Участники Оценки Отчеты Дополнительно

### Редактировать настройки курса

#### Общее

Полное название курса **Информатика (образец)**

Краткое название курса **Информатика\_26\_1**

Категория курса **Разное**

Найти ▼

16. Ниже в поле «Описание» вставьте цели и задачи из РПД. При необходимости откорректируйте текст с помощью текстового редактора:

The screenshot shows a text editor window with a toolbar at the top. The main area contains two sections: 'Целью освоения дисциплины «Информатика» является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах информационных процессов и средствах их реализации, а также овладение практическими навыками использования инструментария информационных технологий в будущей практической деятельности.' and 'Задачи:'. Below the tasks is a bulleted list: 'изучение теоретических основ информатики;', 'формирование практических навыков работы с техническими и программными средствами обработки информации;', and 'обеспечение базовых знаний применения информационно-коммуникационных технологий для решения задач дальнейшей профессиональной деятельности.'. A red circle highlights the entire text area.

17. Внизу страницы нажмите кнопку Сохранить и показать:

The screenshot shows a navigation menu with three items: 'Отслеживание выполнения', 'Группы', and 'Теги'. At the bottom right is a green button labeled 'Сохранить и показать' (Save and show) with a red border around it. To its right is a dark green 'Отмена' (Cancel) button.

18. Данные изменения можно проверить, вернувшись в список дисциплин по направлению:

The screenshot shows the 'Информатика (образец)' discipline in the list. It includes a thumbnail image of a keyboard with a blue key labeled 'Начать обучение', the title 'Информатика (образец)', a detailed description of the discipline's goals and tasks, and a list of teachers: 'Преподаватель: Прима Варвара' and 'Преподаватель: Любовь Волкова'.

## Размещение материалов

19. Для продолжения работы с курсом необходимо заранее подготовить полный комплект лекций, презентаций к лекциям (при наличии), практических /лабораторно-практических работ, дополнительных материалов и вопросов к экспресс-тестам по лекциям:

Имя	Дата изменения	Тип	Размер
аннотация к РП	07.08.2020 13:31	Adobe Acrobat D...	144 КБ
Вопросы для экспресс-тестов по лекц...	29.06.2020 11:21	Документ Micros...	48 КБ
Лекция 1	07.08.2020 13:49	Документ Micros...	12 КБ
Лекция 1	11.08.2020 10:40	Adobe Acrobat D...	123 КБ
Лекция 1	17.08.2020 11:19	Презентация Mic...	34 КБ
Лекция 2	17.08.2020 11:09	Документ Micros...	12 КБ
Лекция 2	17.08.2020 11:09	Adobe Acrobat D...	112 КБ
Лекция 2	17.08.2020 11:21	Презентация Mic...	34 КБ
Лекция 3	17.08.2020 11:08	Документ Micros...	12 КБ
Лекция 3	17.08.2020 11:08	Adobe Acrobat D...	123 КБ
Лекция 3	17.08.2020 11:21	Презентация Mic...	34 КБ
Лекция 4	17.08.2020 11:10	Документ Micros...	12 КБ
Лекция 4	17.08.2020 11:10	Adobe Acrobat D...	123 КБ
Лекция 4	17.08.2020 11:22	Презентация Mic...	34 КБ
Практическое задание 1	17.08.2020 11:39	Документ Micros...	12 КБ
Практическое задание 1	17.08.2020 11:39	Adobe Acrobat D...	101 КБ
Практическое задание 2	17.08.2020 11:40	Документ Micros...	12 КБ
Практическое задание 2	07.08.2020 14:17	Adobe Acrobat D...	99 КБ
Список дополнительной учебной лите...	17.08.2020 11:14	Документ Micros...	13 КБ
Список дополнительной учебной лите...	17.08.2020 11:14	Adobe Acrobat D...	131 КБ
Список основной учебной литературы	17.08.2020 11:15	Документ Micros...	13 КБ
Список основной учебной литературы	17.08.2020 11:16	Adobe Acrobat D...	133 КБ

20. В раздел Программа курса нужно добавить файл аннотации к РПД по дисциплине. В каждую лекцию разместить в соответствующей последовательности:

- лекцию, 5-10 страниц в формате pdf;
- презентацию (при наличии);
- экспресс-тест, 3-5 вопросов (см. инструкцию по разработке тестов в moodle).

–

21. Добавление файлов (на примере аннотации к РПД). **Максимальный размер добавляемого файла не должен превышать 5Мбайт.** Разверните раздел нажав на стрелочку возле названия курса, далее нажмите «Добавить элемент или ресурс» :

Курс

Настройки

Участники

Оценки

Отчеты

Дополнительно

&gt; Общее

Свернуть всё



Программа курса

+ Добавить элемент или ресурс

&gt;

Лекция 1. Информация и информационные технологии



22. Выберите ресурс Файл и нажмите добавить:

Добавить элемент или ресурс



Найти

Все

Элементы курса

Ресурсы



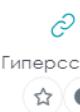
Анкета



База данных



Вики



Гиперссылка



Глоссарий



Задание



Книга



Лекция



Обратная связь



Опрос



Пакет IMS

содержим...



Пакет

SCORM



Папка



Семинар



Страница



Текст и

медиа



Тест



Файл

Или просмотрите контент на [moodleNet](#)

23. В поле Название укажите название файла и в поле Выберите файлы прикрепите файл (перетаскиванием из своей папки):

## Новое: Файл

[Развернуть всё](#)

Общее

Название

Описание

Редактировать Вид Вставить Формат Инструменты Таблица Справка

□ Отображать описание / вступление на странице курса [?](#)

Выберите файлы Максимальный размер для новых файлов: Не ограничено

Файлы

PDF

аннотация...

› Внешний вид

› Общие настройки модуля

24. Внизу страницы нажмите кнопку Сохранить и вернуться к курсу:

› Условия выполнения

› Теги

Отправить уведомление об изменении содержания. [?](#)

[Сохранить и вернуться к курсу](#)

[Сохранить и показать](#)

[Отмена](#)

25. Файл добавлен:

Общее

Свернуть всё

Программа курса

Аннотация к РПД

+ Добавить элемент или ресурс

26. Разместите все файлы в соответствующие разделы курса (Лекции и Дополнительные материалы), придерживаясь строгой последовательности и указывая правильные названия файлов:

Лекция 1. Информация и информационные технологии

Информационные сигналы, данные и информация, основные свойства и виды информации. Понятие и источники экологической информации, классификация экологической информации. Понятие и структура информационной системы. Понятие и составляющие информационной технологии

Информация и информационные технологии

Надо сделать

Информация и информационные технологии (презентация)

Надо сделать

Лекция 2. Информационно-логические основы компьютерных систем

Позиционные и непозиционные системы счисления. Правила перевода чисел из одной системы счисления в другую. Кодирование числовой и символьной информации. Кодовые таблицы. Основы алгебры логики.

Информационно-логические основы компьютерных систем

Надо сделать

Информационно-логические основы компьютерных систем (презентация)

Надо сделать

## Настройка последовательности прохождения и отслеживания выполнения

Данный функционал выполняется после добавления тестов или заданий в курс. На данном этапе выполните настройку всех учебных материалов с целью отслеживания выполнения элементов курса.

## Для элементов типа Файл

27. Нажимаем на троеточие и выбираем «Редактировать настройки»:

Лекция 1. Информация и информационные технологии

Информационные сигналы, данные и информация, основные свойства и виды информации. Понятие и источники экологической информации, классификация экологической информации. Понятие и структура информационной системы. Понятия и составляющие информационной технологии

Надо сделать

- Редактировать настройки
- Перенести
- Переместить вправо
- Скрыть
- Дублировать
- Назначить роли
- Удалить

28. Переходи в раздел настроек «Условия выполнения» ставим галочку на «Добавить условия» и «Просмотрен этот элемент»:

Условия выполнения

Отсутствуют

Студенты могут вручную отмечать элемент курса как выполненный.

Добавить условия

Элемент считается выполненным, когда студенты выполняют все следующие условия:

Просмотрен этот элемент

Установить напоминание  Включить 7 ноября 2024 09:54

29. Нажимаем «Сохранить и вернуться к курсу»:

Теги

Отправить уведомление об изменении содержания.

Сохранить и вернуться к курсу      Сохранить и показать      Отмена

30. Для файлов с настроенным отслеживанием выполнения появится кнопка «Надо сделать»:

Информация и информационные технологии\_презентация

Недоступно, пока не выполнено: Элемент курса Информация и информационные технологии должен быть... Показать больше

Редактировать настройки

Надо сделать

31. Если эта кнопка отображается как «Отметить как выполненный» (студенты вручную могут отмечать выполнение элемента), для таких файлов повторите настройку отслеживания выполнения файлов:



Отметить как выполненный

### Для элементов типа тест

32. Нажимаем на троеточие и выбираем «Редактировать настройки»:

Экспресс-тест по лекции 1. Информация и информационные технологии

Недоступно, пока не выполнено: Элемент курса Информация и информационные технологии

Редактировать настройки

+ Добавить элемент или ресурс

Лекция 2. Информационно-логические основы компьютерных систем

- Редактировать настройки
- Перенести
- Переместить вправо
- Скрыть
- Дублировать
- Назначить роли
- Групповой режим >
- Удалить

33. Открываем блок настроек «Условия выполнения» и ставим галочки на условия которые нам необходимы:

#### Условия выполнения

Отсутствуют

Студенты могут вручную отмечать элемент курса как выполненный.

Добавить условия

Элемент считается выполненным, когда студенты выполняют все следующие условия:

Просмотрен этот элемент

Минимальное количество попыток:

Получена оценка

Любая оценка

Получен проходной балл

Проходной балл или все доступные попытки завершены

Установить напоминание

Включить

7

ноября

2024

10

56



в Шкале времени

#### Теги

34. Нажмите кнопку Сохранить и вернуться к курсу: Нажмите «Сохранить и вернуться к курсу»:

Теги

Отправить уведомление об изменении содержания. ?

Сохранить и вернуться к курсу   Сохранить и показать   Отмена

35. Выполните настройки для всех элементов Тест. Для настроенных элементов отображается кнопка «Надо сделать» со всеми условиями:

Экспресс-тест по лекции 1. Информация и информационные технологии

Недоступно, пока не выполнено: Элемент курса Информация и информационные технологии (показано)

Редактировать настройки

+ Добавить элемент или ресурс

Вы должны

- Получить оценку
- Получить проходной балл
- Получить проходную оценку или выполнить все доступные попытки

Изменить условия

### Для элементов типа Задание

36. В редактировании настроек элемента выберите пункт Редактировать настройки:

Семинары, практические, лабораторно-практические занятия

Практическое задание 1

Практическое задание 2

+ Добавить элемент или ресурс

Редактировать настройки

Перенести

Переместить вправо

Скрыть

Дублировать

Назначить роли

Групповой режим >

Удалить

37. Открываем блок настроек «Условия выполнения» и ставим галочки на необходимые нам условия. Нажимаем «Сохранить и вернуться к курсу»:

Отсутствуют

Студенты могут вручную отмечать элемент курса как выполненный.

Добавить условия

Элемент считается выполненным, когда студенты выполняют все следующие условия:

Просмотрен этот элемент

Отправить ответ на задание

Получена оценка

Установить напоминание ?  Включить 7 ноября 2024 13:13 CALENDAR

> Теги

Отправить уведомление об изменении содержания. ?

Сохранить и вернуться к курсу Сохранить и показать Отмена

38. Выполните настройки для всех элементов Задание. Для настроенных элементов появляется кнопка «Надо сделать»:

Практическое задание 1

Практическое задание 2

+ Добавить элемент или ресурс

Надо сделать

Вы должны

- Дать ответ на задание

Изменить условия

### Снятие отслеживания выполнения элементов курса:

39. Для элементов отслеживание которых не является обязательным, можно изменить настройки соответствующим образом – Отсутствуют. Затем нажмите кнопку Сохранить и вернуться к курсу:

Отсутствуют

Студенты могут вручную отмечать элемент курса как выполненный.

Добавить условия

> Теги

Отправить уведомление об изменении содержания. ?

Сохранить и вернуться к курсу Сохранить и показать Отмена

40. Для раздела «Программа курса» отслеживание выполнения не задано:

Программа курса

PDF Аннотация к РПД

### Настройки последовательности выполнения элементов курса

41. Установите внутри всех элементов лекции (для каждой лекции отдельно) последовательность выполнения. Для первого элемента в последовательности настройки не требуются. Для второго элемента включите редактирование настроек:

Лекция 1. Информация и информационные технологии

Информационные сигналы, данные и информация, основные свойства и виды информации. Понятие и источники экологической информации, классификация экологической информации. Понятие и структура информационной системы. Понятие и составляющие информационной технологии

Надо сделать

Надо сделать

Редактировать настройки

- Перенести
- Переместить вправо
- Скрыть
- Дублировать
- Назначить роли
- Удалить

42. В блоке настроек «Ограничение доступа» нажмите кнопку «Добавить ограничение»:

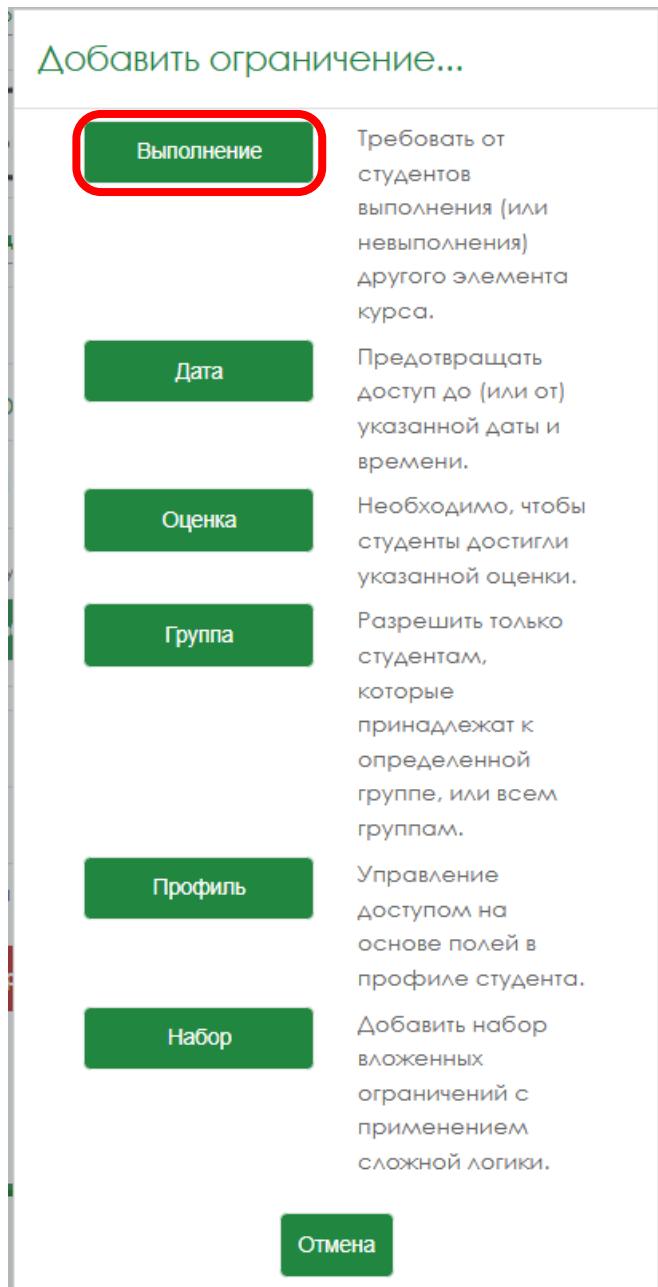
Ограничение доступа

Ограничения доступа

Пусто

Добавить ограничение...

43. Нажмите на кнопку «Выполнение»:



44. В настройках «Выполнение элемента» должно быть установлено «Элемент должен быть отмечен как выполненный»:

#### ▼ Ограничение доступа

Ограничения доступа

Студент **должен** соответствовать нижеследующему условию

Выполнение элемента

Выберите... **элемент должен быть** **элемент должен быть отмечен как выполненный**

Добавить ограничение...

Задайте

элемент не должен быть отмечен как выполненный  
элемент должен быть выполнен с оценкой выше проходного балла  
элемент должен быть выполнен с оценкой ниже проходного балла

45. И выберите из списка элемент, предшествующий данному в структуре данной лекции:

Ограничения доступа

Студент должен соответствовать нижеследующему условию

Выполнение элемента

Выберите... элемент должен быть

**Добавить**

**Информация и информационные технологии**

Экспресс-тест по лекции 1. Информация и информационные технологии  
Информационно-логические основы компьютерных систем (презентация)  
Экспресс-тест по лекции 2. Информационно-логические основы компьютерных систем  
Технические средства реализации информационных процессов  
Технические средства реализации информационных процессов (презентация)  
Экспресс-тест по лекции 3. Технические средства реализации информационных процессов  
Лекция 1. Информация и информационные технологии  
Системное программное обеспечение  
Системное программное обеспечение (презентация)  
Экспресс-тест по лекции 4. Системное программное обеспечение  
Практическое задание 1  
Практическое задание 2  
Итоговое тестирование по курсу Информатика  
Список основной учебной литературы  
Список дополнительной учебной литературы

Условия выполнения

Теги

Отправить

**Сохранить**

46. Нажмите кнопку Сохранить и вернуться к курсу:

Отправить уведомление об изменении содержания. ?

**Сохранить и вернуться к курсу**

Сохранить и показать

Отмена

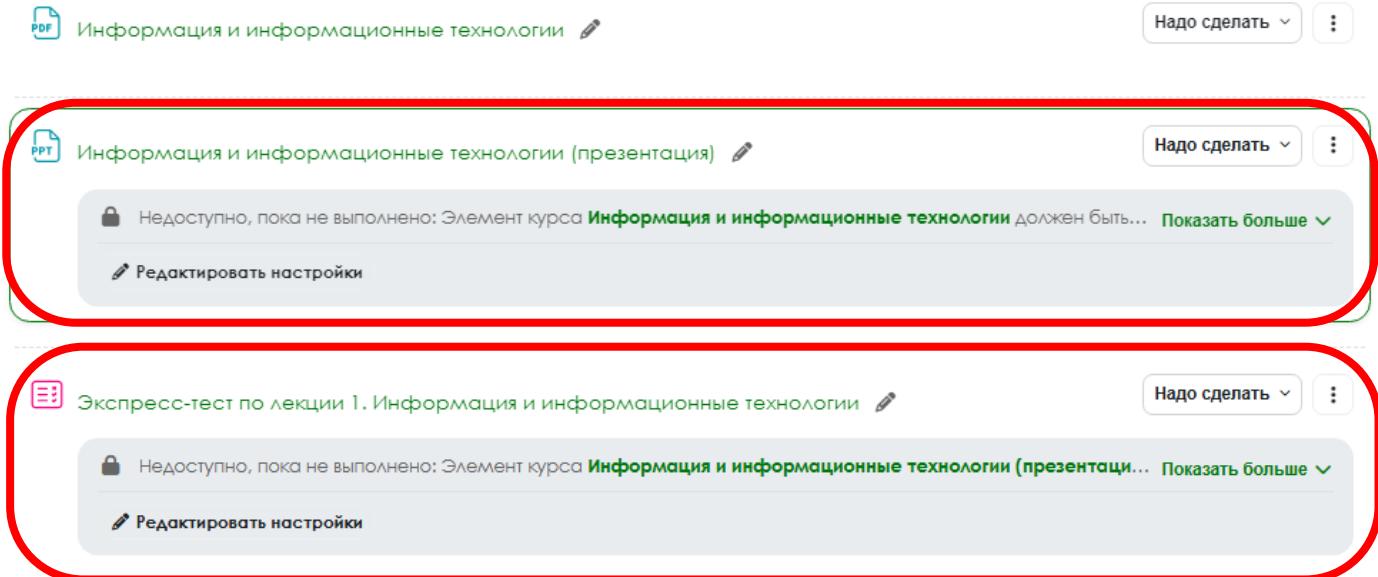
47. Для следующего элемента данной лекции выполните аналогичные настройки.

Для Экспресс-теста в настройках ограничений доступа предыдущим элементом выбираем презентацию:

## Лекция 1. Информация и информационные технологии



Информационные сигналы, данные и информация, основные свойства и виды информации. Понятие и источники экологической информации, классификация экологической информации. Понятие и структура информационной системы. Понятие и составляющие информационной технологии



**PDF** Информация и информационные технологии 

**PPT** Информация и информационные технологии (презентация) 

Надо сделать  

🔒 Недоступно, пока не выполнено: Элемент курса **Информация и информационные технологии** должен быть... [Показать больше](#) 

 Редактировать настройки

**Экспресс-тест по лекции 1. Информация и информационные технологии** 

Надо сделать  

🔒 Недоступно, пока не выполнено: Элемент курса **Информация и информационные технологии (презентаци...)** должен быть... [Показать больше](#) 

 Редактировать настройки

48. Выполните настройки отслеживания выполнения и последовательности выполнения элементов курса для всех лекций (настройки последовательности устанавливаются внутри каждой лекции отдельно).

49. Выключите режим редактирования:



skubsau.ru

Повестка дня

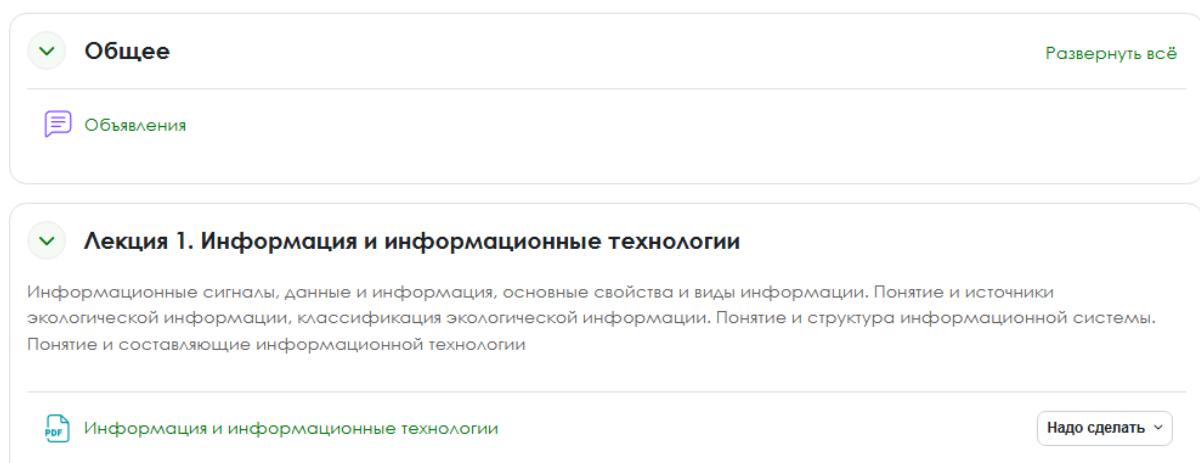
Государственный Университет

В начало Личный кабинет Мои курсы Администрирование

Режим редактирования 

## Информатика (образец)

Курс Настройки Участники Оценки Отчеты Дополнительно 



**Общее**  [Развернуть всё](#)

Наименование	Описание	Статус
Информатика	Основы информатики, алгоритмы и программы.	Доступно

**Лекция 1. Информация и информационные технологии**

Информационные сигналы, данные и информация, основные свойства и виды информации. Понятие и источники экологической информации, классификация экологической информации. Понятие и структура информационной системы. Понятие и составляющие информационной технологии

**PDF** Информация и информационные технологии 

Надо сделать 