



SATBAYEV
UNIVERSITY

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

[Электронная образовательная среда Polytechonline.kz]

Для ППС

Polytechonline.kz

СОДЕРЖАНИЕ

1 ВВЕДЕНИЕ.....	3
Системные требования.....	4
Вход в систему	5
2 ИНТЕРФЕЙС КУРСА	6
Режим редактирования.....	7
Назначение кнопок режима редактирования курса и элементов	8
Стандартный текстовый редактор.....	9
3 СОЗДАНИЕ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНОГО КУРСА В POLYTECHONLINE.KZ.....	10
Добавление курса.....	10
Добавление дополнительных материалов.....	10
Просмотр результата теста	11
Оценивание задание	12
Просмотр посещение студента к курсу	13
Журнал оценок	14
Как посмотреть Faceid Прокторинг отчет	15

Polytechonline.kz дает возможность проектировать, создавать и в дальнейшем управлять ресурсами информационно-образовательной среды. Система имеет удобный интуитивно понятный интерфейс. Преподаватель самостоятельно, прибегая только к помощи справочной системы, может создать электронный курс и управлять его работой. Можно вставлять таблицы, схемы, графику, видео, флэш и др.

Преподаватель может по своему усмотрению использовать как тематическую, так календарную структуризацию курса. При тематической структуризации курс разделяется на секции по темам. При календарной структуризации каждая неделя изучения курса представляется отдельной секцией, такая структуризация удобна при дистанционной организации обучения и позволяет учащимся правильно планировать свою учебную работу.

Редактирование содержания курса проводится автором курса в произвольном порядке и может легко осуществляться прямо в процессе обучения. Очень легко добавляются в электронный курс различные элементы: лекция, задание, форум, глоссарий, wiki, чат и т.д. Для каждого электронного курса существует удобная страница просмотра последних изменений в курсе.

Таким образом, LMS Polytechonline дает преподавателю обширный инструментарий для представления учебно-методических материалов курса, проведения теоретических и практических занятий, организации учебной деятельности как индивидуальной, так и групповой.

Ориентированная на дистанционное образование, система управления обучением Polytechonline обладает большим набором средств коммуникации. Это не только электронная почта и обмен вложенными файлами с преподавателем, но и форум (общий новостной на главной странице программы, а также различные частные форумы), чат, обмен личными сообщениями, ведение блогов.

Polytechonline имеет многофункциональный тестовый модуль. Поскольку основной формой контроля знаний в дистанционном обучении является тестирование, в LMS Polytechonline имеется обширный инструментарий для создания тестов и проведения обучающего и контрольного тестирования. Поддерживается несколько типов вопросов в тестовых заданиях (множественный выбор, на соответствие, верно/неверно, короткие ответы, эссе и др.). Polytechonline предоставляет много функций, облегчающих обработку тестов. Можно задать шкалу оценки, при корректировке преподавателем тестовых заданий после прохождения теста обучающимися, существует механизм полуавтоматического пересчета результатов. В системе содержатся развитые средства статистического анализа результатов тестирования и, что очень важно, сложности отдельных тестовых вопросов для обучающихся.

Системные требования

Операционная система – MS Windows XP и выше

Подключение к сети Интернет:

минимальная скорость - 56 Кб/сек

рекомендуемая скорость - 528 Кб/сек

Web-браузер:

[MS Internet Explorer 8.0](#) и выше;

[Mozilla Firefox 6.0.1](#) и выше;

[Opera 16.0](#) .

Для просмотра анимации, видео в формате FLV и презентаций:

[Flash Player ActiveX](#);

[Adobe Acrobat Reader](#) или [Foxit Reader](#).

Для просмотра видео контента:

[Windows Media Player](#) и соответствующие кодеки

Для просмотра дополнительных материалов:

Архиватор ([WinRAR](#), [7zip](#) и пр.);

Офисный пакет ([OpenOffice](#), [MS Office](#) или другой);

Вход в систему

1. Наберите в браузере адрес сайта <http://polytechonline.kz>.
2. Кликните кнопку “ВХОД” для входа в систему (Рисунок 1).

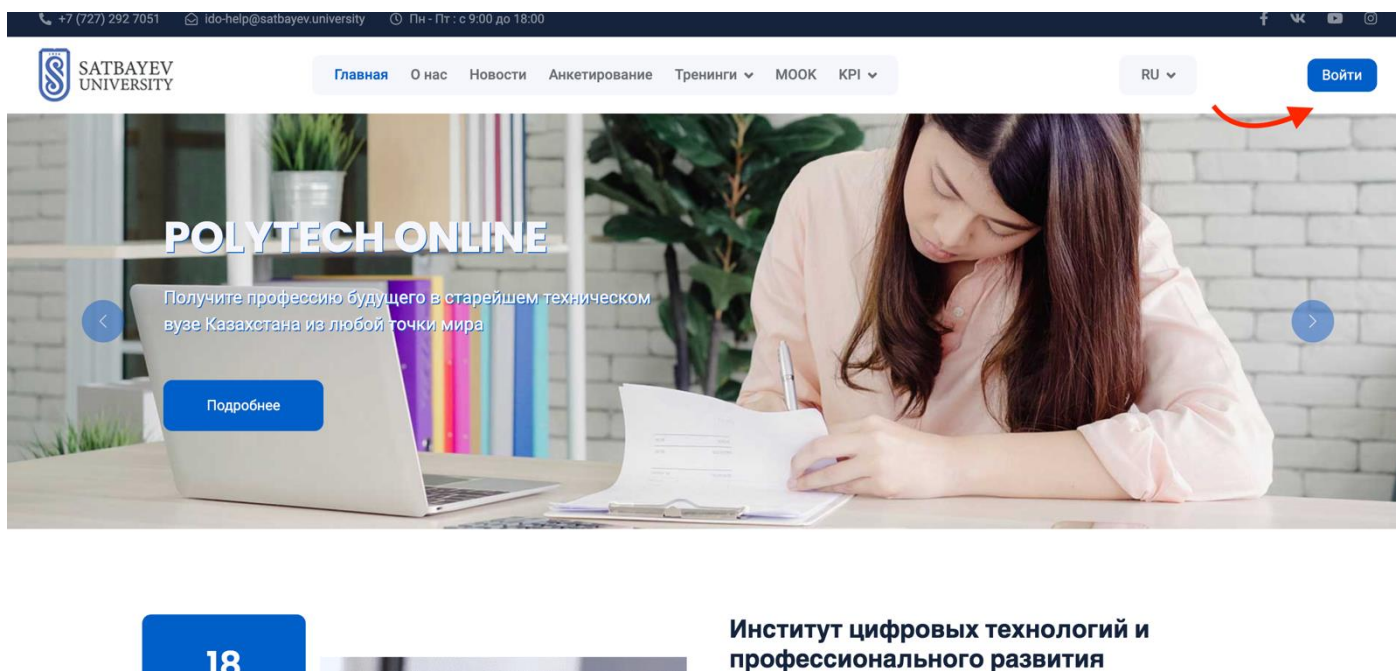


Рисунок 1 – Вход в систему

3. Введите электронную почту и пароль от аккаунта [Microsoft Teams](#) (Рисунок 2).

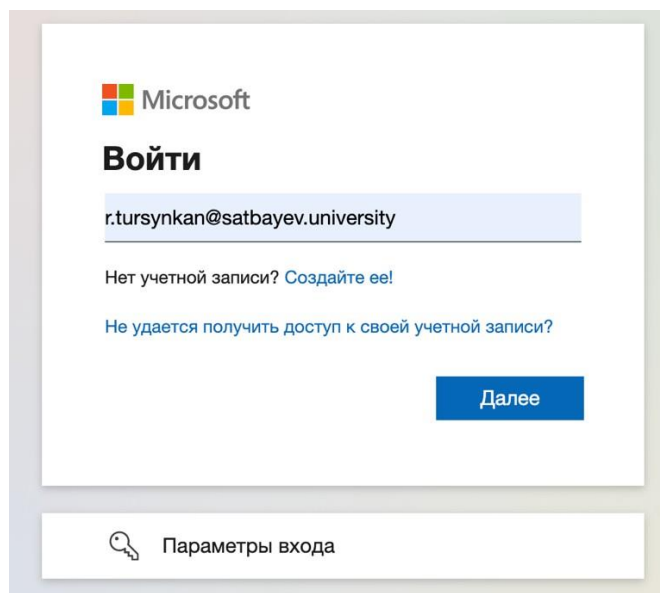


Рисунок 2 – Microsoft Teams

ИНТЕРФЕЙС КУРСА

После авторизации, открывается главная страница, «Личный кабинет». В центре страницы содержится список доступных электронных курсов, справа расположены функциональные блоки, позволяющие настраивать работу системы и производить определенные действия, и информационные блоки. Пример внешнего вида страницы приведен на рисунке 3.

С возвращением, Rustem! 🙌

Личный кабинет

ФИО: Tursynkan Rustem
Email: r.tursynkan@satbayev.university

Текущие курсы | История курсов

#	Название	AT1	AT2	Экзамен
1	Тестовый курс для разработчиков			
2	Тестирование прокторинг			
3	testtest			

Шкала времени

Следующие 7 дней | Сортировать по дате | Поиск по типу или названию активных элементов

Специальные возможности

A- A A+
R A A
Запустить ATbar (всегда?)

Научная библиотека

[Базы данных Научной библиотеки](#)
[Электронный каталог библиотеки](#)

Недавно посещенные элементы

- ["Take Home" задани...](#)
Железобетонные констру...
- [Многовариантный те...](#)
Железобетонные констру...
- ["Take Home" задани...](#)
Железобетонные констру...

[Показать больше элементов](#)

Рисунок 3 – Личный кабинет

Режим редактирования

Существует два режима работы с электронным курсом:

- Режим просмотра. Открывается по умолчанию и доступен для все пользователей, записанных на курс (студентов, преподавателей, ассистентов). Представлен на рисунке 4.
- Режим редактирования. Открывается после нажатия кнопки «Режим редактирования». Доступен для преподавателей, не виден для студентов и ассистентов. Страница курса в режиме редактирования представлена на рисунке 5.

Рисунок 4

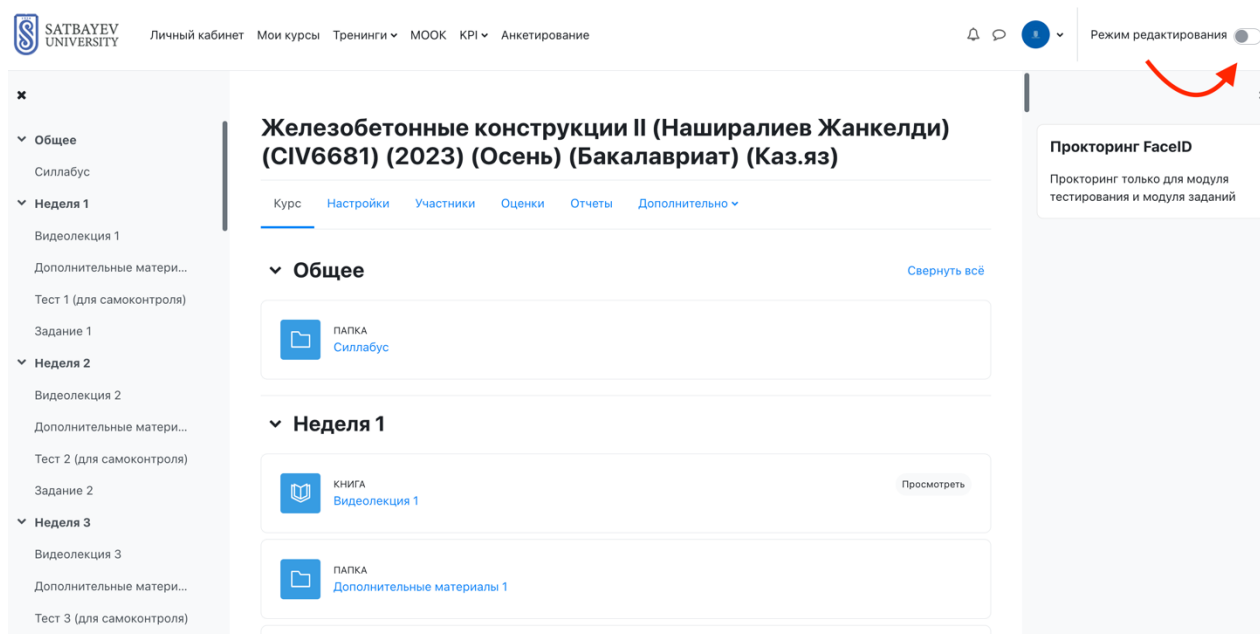
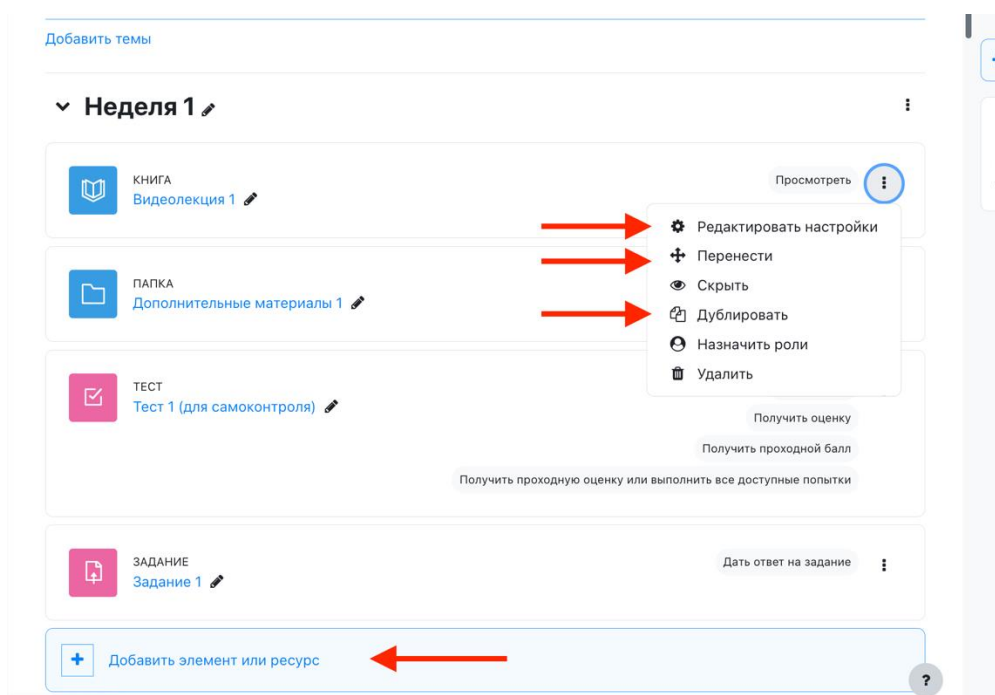


















Рисунок 5



-  «Помощь» контекстная, т.е. выводится справочная информация именно по нужному объекту.
-  «Переместить», т.е. переместить элемент внутри одной темы или между темами.
-  «Переместить вверх», «переместить вниз». Перемещает блоки относительно друг друга.
-  «Открытый глаз» означает, что объект виден студентам. Нажатие на него сделает этот объект невидимым и изменит пиктограмму на "Закрытый глаз".
-  «Закрытый глаз» означает, что объект скрыт от студентов. Нажатие на него сделает элемент видимым для студентов («Открытый глаз»).
-  Выделение темы как текущей.
-  «Настройки», открывается страница, содержащая настройки для данного объекта, в том числе и окно встроенного текстового редактора, в котором можно редактировать и форматировать текст, относящийся к объекту.
-  «Переименовать» позволяет изменить название элемента. Для подтверждения изменения необходимо нажать клавишу Enter.
- **Редактировать**
 -  «Редактировать настройки»
 -  «Переместить вправо» создает отступ перед названием элемента, т.е. элемент отображается как подпункт предыдущего элемента.
 -  «Переместить влево» убирает отступ перед названием элемента.
 -  «Скрыть» означает, что объект виден студентам. Нажатие на него сделает этот объект невидимым для студентов.
 -  «Показать» означает, что объект скрыт от студентов. Нажатие на него сделает элемент видимым.
 -  «Дублировать» создает копию элемента
 -  «Удалить» удаляет объект.
-  «Добавить элемент курса или ресурс»

Стандартный текстовый редактор

Размещен в большинстве элементов и ресурсов курса. Используется при добавлении элементов, их редактировании и использовании.

Тема

Сообщение

↓ A B I [буллит] [буллит] [ссылка] [удалить] [добавить] [таблица] [картинка] [файл] [аудио] [видео] [цитата] [HTML]

[Отправить в форум](#) [Отмена](#) [Расширенная форма ответа](#)

Рисунок 6

Редактор поддерживает все основные операции форматирования текста, позволяет вставлять таблицы, рисунки (предварительно должны быть загружены на сервер), гипертекстовые ссылки и др.

СОЗДАНИЕ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНОГО КУРСА В POLYTECHONLINE.KZ

Добавление курса

Для добавление курса переходим в элемент курс и кликаем на кнопку редактировать.(Рисунок 8)

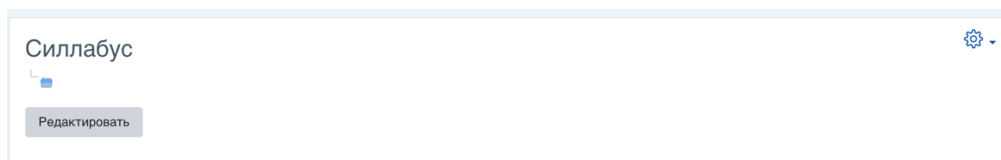


Рисунок 8

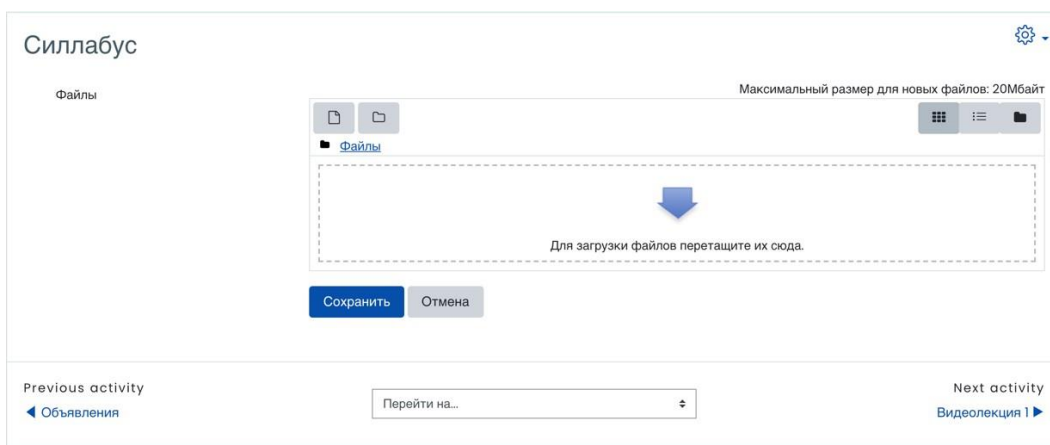


Рисунок 9

Добавление дополнительных материалов

Для добавление дополнительных материалов переходим в элемент и кликаем кнопку редактировать (Рисунок 10,11).

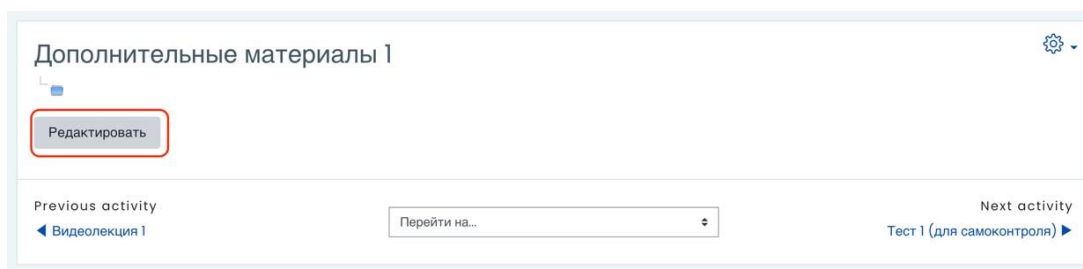


Рисунок 10

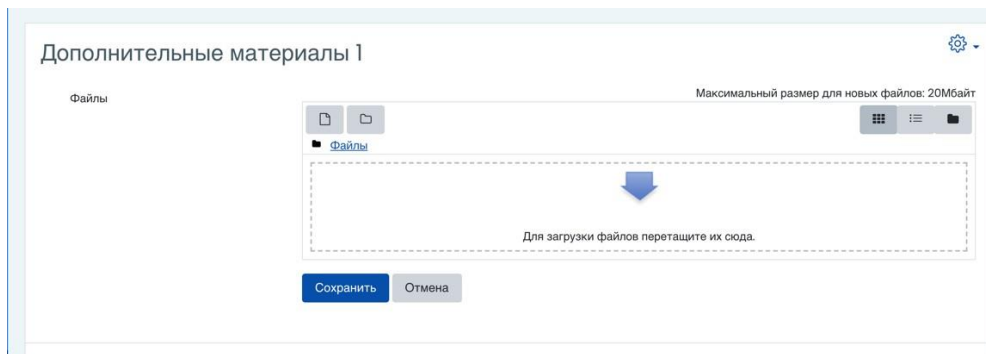


Рисунок 11

Просмотр результата теста

Для просмотра результатов теста переходим к элементу тест и кликаем “Попыток” (Рисунок 12).

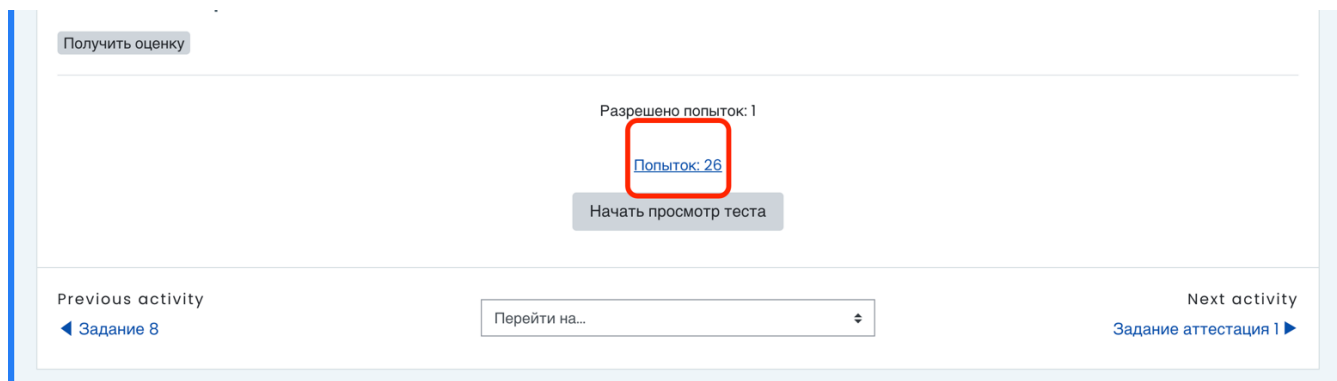


Рисунок 12

Параметры отображения

Размер страницы:

Баллы для каждого вопроса:

[Показать отчет](#)

[Переоценить все](#) [Пробный прогон переоценки](#)

Для этого теста каждому пользователю доступна только одна попытка.

[Сбросить настройки таблицы](#)

Имя:

Фамилия:

Скачать табличные данные как: [Скачать](#)

	Имя / Фамилия	Адрес электронной почты	Состояние	Тест		Затраченное время	Оценка/40,00	В. 1 /20,00	В. 2 /20,00
				начат	Завершено				
<input type="checkbox"/>	Ақжібек Абдулла	031024650242@stud.satbayev.university	Завершены	22 ноября 2023 14:21	22 ноября 2023 14:21	10 сек.	0,00	✗ 0,00	✗ 0,00
	Общее среднее						0,00 (1)	0,00 (1)	0,00 (1)

[Переоценить выбранные попытки](#) [Удалить выбранные попытки](#)

Рисунок 13

Оценивание задание

Для оценивание задание переходим к заданию и кликаем кнопку “Просмотр всех ответов” (Рисунок 14).

Бакалавриат / 2023-2024 / Железобетонные конструкции II (Наширалиев Жанкелди) (CIV6681) (2023) (Осень) (Бакалавриат) (CIV6681) / "Take Home" задание (Онлайн-прокторинг)

ЗАДАНИЕ

"Take Home" задание (Онлайн-прокторинг)

Задание Настройки Передовое оценивание Дополнительно ▾

Отметить как выполненный

Просмотр всех ответов Оценка

Резюме оценивания

Скрыто от студентов	Нет
Участники	90
Ответы	2
Требуют оценки	2

Рисунок 14

Для удобного оценивания поставьте галочку быстрая оценка и поставьте фильтр “Без фильтра” (Рисунок 15).

Бауыржанкызы

Управление для оценивания

Оценка / 100,00

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ... 34 »

Сообщить студентам Да ▾

Сохранить все оценки

С выбранными

Заблокировать ответы ▾ Применить

Опции

Заданий на странице 10 ▾

Фильтр Без фильтра ▾

Быстрая оценка ?

Показывать только активных учащихся ?

Загружать ответы в папках ?

Отправлять вам сообщения

Рисунок 15

Просмотр посещение студента к курсу

Чтобы посмотреть посещение студентов переходим на участники на верхнем меню курса.(Рисунок 16).

Соответствие Любое ▾ Выбрать ▾ ✕

+ Добавить условие Сбросить фильтры Применить фильтры

Найдено участников: 334

Имя Все А Б В Г Д Е Ё Ж З И К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Э Ю Я

Фамилия Все А Б В Г Д Е Ё Ж З И К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Э Ю Я

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ... 17 »

<input type="checkbox"/>	Имя / Фамилия ▾	Адрес электронной почты ▾	Роли ▾	Группы ▾	Последний доступ к курсу ▾	Состояние ▾
<input type="checkbox"/>	Daniel Abdukhaliimov	D.Abdukhaliimov@stud.satbayev.university	Студент	Группа Лек. №47376 (Тойлыбек Тоты), Группа Лек. №48103 (Тойлыбек Тоты), Группа Пр. №43728 (Тойлыбек Тоты)	27 дн. 17 час.	Активно
<input type="checkbox"/>	Yerzhan Abishtay	Y.Abishtay@stud.satbayev.university	Студент	Группа Лек. №47376 (Тойлыбек Тоты)	76 дн. 2 час.	Активно
<input type="checkbox"/>	Arman Aitore	A.Aitore@stud.satbayev.university	Студент	Группа Лек. №47376 (Тойлыбек Тоты), Группа Лек. №48103 (Тойлыбек Тоты), Группа Пр. №43727 (Тойлыбек Тоты)	74 дн. 21 час.	Активно
<input type="checkbox"/>	Aida	Aida.Akhmetova@stud.satbayev.university	Студент	Группа Лек. №43725 (Тойлыбек Тоты), Группа Лек. №48103 (Тойлыбек Тоты), Группа Пр. №47485		Активно

Рисунок 16

Журнал оценок

Чтобы посмотреть журнал оценок студентов переходим на “оценки” на верхнем меню курса. (Рисунок 17)

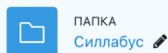
Бакалавриат / 2023-2024

Железобетонные конструкции II (Наширалиев Жанкелди) (CIV6681) (2023) (Осень) (Бакалавриат) (Каз.яз)

[Курс](#) [Настройки](#) [Участники](#) **Оценки** [Отчеты](#) [Дополнительно](#) ▾

▼ **Общее** ✎

[Свернуть](#)



[+](#) Добавить элемент или ресурс

[Добавить темы](#)

Как посмотреть Faceid Прокторинг отчет

Чтобы просмотреть Прокторинг Faceid отчет вам нужно на верхнем меню перейти по кнопку “Отчеты” далее слева переходим по FaceID отчет.

Железобетонные конструкции II (Наширалиев Жанкелди) (CIV6681) (2023) (Осень) (Бакалавриат) (Каз.яз)

[Курс](#) [Настройки](#) [Участники](#) [Оценки](#) [Отчеты](#) [Дополнительно](#) ▾

Отчеты

- Разбивка по компетенциям
- FaceID отчет
- Инсайты
- Журнал событий
- События в реальном времени
- Отчет о деятельности
- Участие в курсе
- Выполнение элементов курса

Железобетонные конструкции II (Наширалиев Жанкелди) (CIV6681) (2023) (Осень) (Бакалавриат) (Каз.яз)

[Курс](#) [Настройки](#) [Участники](#) [Оценки](#) [Отчеты](#) [Дополнительно](#) ▾

FaceID отчет

СМID	Название	Кол-во нарушителей	Действие
601295	Проверка Web-камеры	1	Смотреть
601296	Многовариантный тест (Онлайн-прокторинг)	1	Смотреть
601297	"Take Home" задание (Онлайн-прокторинг)	2	Смотреть
601300	"Take Home" задание (Онлайн-прокторинг) (FX)	1	Смотреть