

«eBilim» - комплексная система автоматизации образовательного процесса, построенная на современных Web-технологиях. Она позволяет автоматизировать все направления работы образовательных организаций среднего и высшего образования:

- составление и проверка учебных планов;
- создание и контроль методических материалов;
- расчет и учет нагрузки;
- планирование расписания учебных занятий;
- подготовка документации для деканата;
- организация приема абитуриентов и т.д.

Для каждого пользователя предусмотрен, личный кабинет (web – страница), позволяющий автоматизировать сотрудникам учреждения свои основные задачи, студентам – видеть необходимую информацию, а дистанционно обучающимся студентам моментально получать доступ к кейсам и контролю знаний, непосредственно в реальном времени общаться с преподавателем посредством глобальной сети Интернет или внутренней сети учебного заведения.

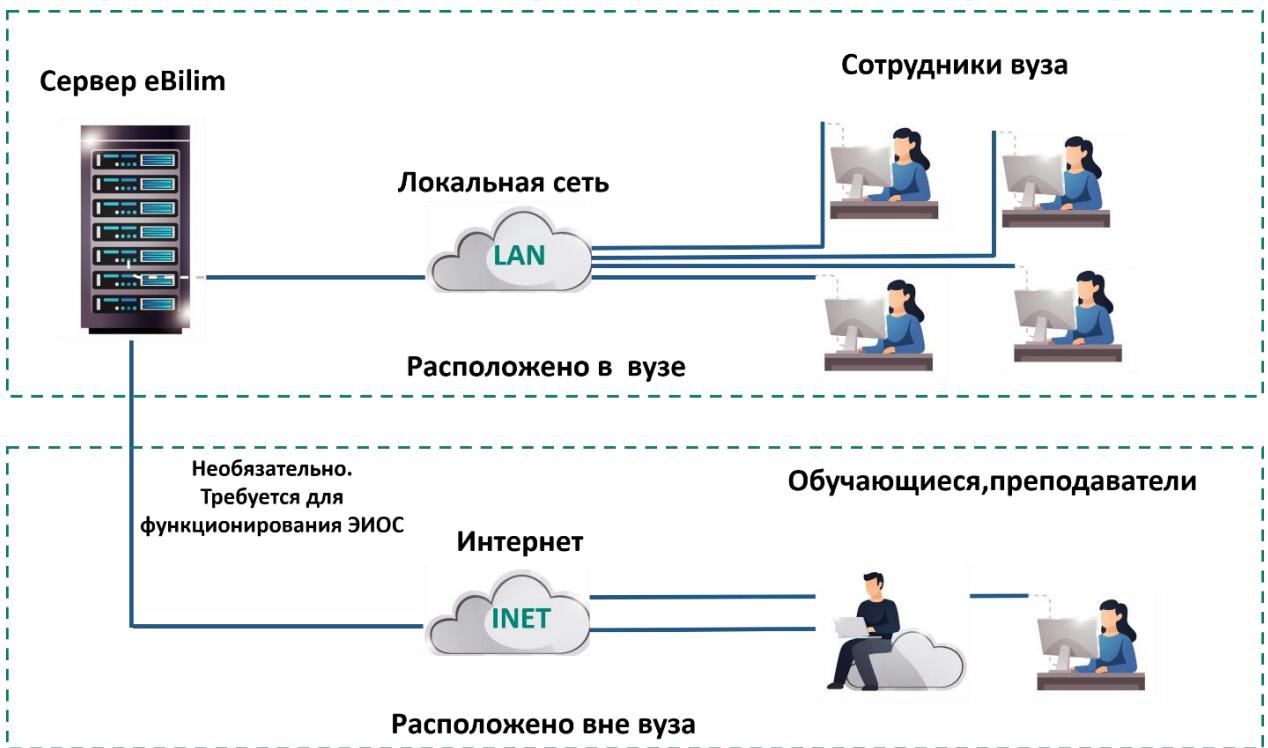
Основные преимущества:

- Web-интерфейс, облегчает доступ к системе;
- Не требует установки дополнительного программного обеспечения для пользователя, т.е. для доступа к системе «eBilim» необходим только интернет и браузер;
- Возможность усовершенствования системы под особенности и требования каждого учебного заведения;
- Широкие интеграционные возможности с другими системами: ИСУО МОиН КР ;
- Простой и интуитивно понятный интерфейс, что позволит освоить систему в короткие сроки;
- Поддержка нескольких языков (русский, кыргызский и английские языки);
- Адаптация под мобильные устройства;
- Возможность работы с государственным классификатором адресов КР;
- Возможность импорта и экспорта данных из/в других систем автоматизации;
- Надежность и защищенность системы;

Система имеет модульную структуру. Состав подсистем учебное заведение выбирает самостоятельно, однако все модули работают с общей, консолидированной базой данных. Реализованная в системе концепция однократного ввода данных, позволяет избежать дублирования данных и организовать их централизованное хранение и обработку.

Архитектура системы

Система «eBilim» имеет клиент-серверную архитектуру и предназначена для работы в локальной сети образовательной организации или в интернете (для организации электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС)). Система устанавливается на сервер, а пользователи получают к ней доступ при помощи браузера.



Установка и настройка сервера

В качестве сервера eBilim подойдет сервер (или виртуальная машина) со следующей минимальной конфигурацией:

- ОЗУ - 8 ГБ
- Жесткий диск - 200 ГБ
- Процессор - 3 ГГц
- Сетевая карта
- Операционная система: Windows server 2016

Размещение сервера в локальной сети и интернете

Если вы хотите организовать ЭИОС (электронную информационно-образовательную среду), то вам необходимо подключить сервер к интернету и сделать его доступным для пользователей интернета по адресу на поддомене вуза. Например, если адрес сайта вашего вуза <http://tec.kg>, то вы можете разместить eBilim на поддомене <http://ebilim.tec.kg>.

В случае, если политикой безопасности вашей образовательной организации доступ к информационным ресурсам вуза из интернета запрещен, то вы можете разместить сервер eBilim только в локальной сети, не подключая его к интернету.

Доступ сотрудников вуза и обучающихся

eBilim работает по протоколу HTTP. Для работы сотрудников вуза и обучающихся не нужно устанавливать никакого дополнительного программного обеспечения, доступ осуществляется при помощи браузера с поддержкой стандарта CSS3. В целях повышения безопасности рекомендуем использовать HTTPS - расширение протокола HTTP для

поддержки шифрования. Чтобы пользоваться протоколом HTTPS, необходимо установить SSL сертификат — ключ для шифрования данных.

Начало работы

Для доступа к программе необходимо узнать у администратора адрес сервера, логин и пароль. После этого на любом компьютере, подключенном к организации, необходимо в браузере ввести адрес сервера с программой, нажать кнопку "Перейти" или клавишу "Enter" на клавиатуре. Если все введено правильно, то должна открыться страница авторизации пользователя:

На этой странице пользователь вводит свой логин и пароль, может изменить позицию переключателя "Запомнить меня", нажимает кнопку "Войти в систему". При первом входе пользователь задает себе сам. После этого откроется стартовая панель управления программы.

В целях соблюдения требований информационной безопасности, не рекомендуется передавать личный логин и пароль кому-либо

Введите логин и пароль

Логин

Пароль

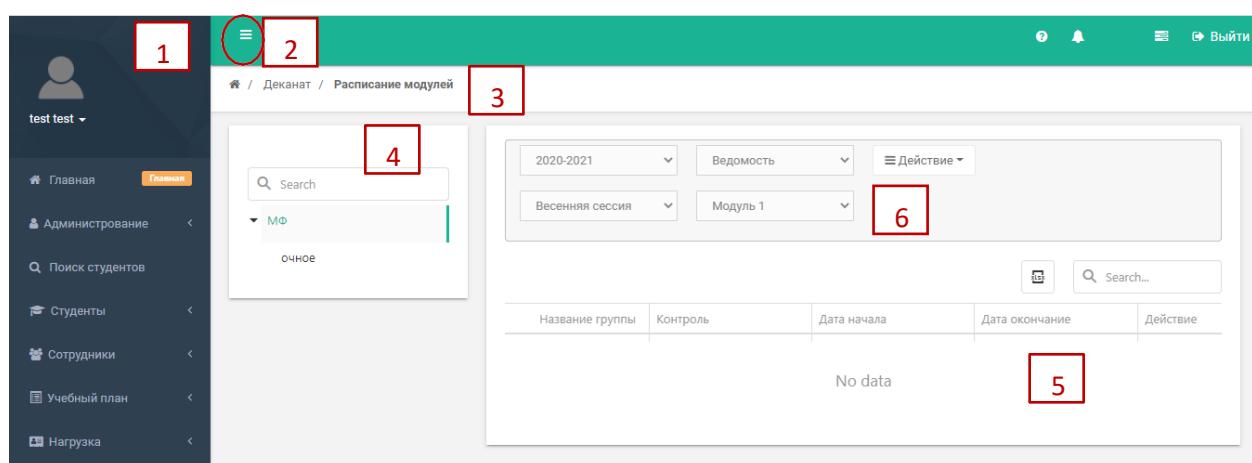
Русский

Войти в систему

[Забыли пароль?](#)

Интерфейс программы

Все окна программы имеют одинаковую или схожую архитектуру построения элементов: меню, областей, кнопок. Благодаря этому достигается быстрое привыкание пользователей к работе в программе и ее "интуитивная понятность".



1. **Главное меню** отображает пункты меню, позволяющие переходить между модулями программы. **Количество пунктов меню зависит от прав пользователя**, которые были предоставлены администратором.

2. "Свернуть главное меню" помогает свернуть главное меню, чтобы увеличить рабочую область.
3. **Навигационная панель** - элемент навигации, отображающий положение пользователя в определенный момент. Представляет собой путь от корневого функционала до текущего. Все элементы навигационной цепочки являются ссылками и позволяют перейти на любой, расположенный выше, уровень.
4. **Меню второго уровня**. Отображается по мере необходимости тогда, когда необходимо конкретизировать данные, с которыми работает пользователь.
5. **Рабочая область**. Служит для отображения основной информации, с которой работает пользователь.
6. **Строка фильтрации**. Для фильтрации данных в таблице необходимо ввести критерий фильтра вручную или выбрать из выпадающего списка в строке фильтрации. В результате, в таблице останутся только те данные, которые соответствуют указанному в строке фильтрации значению.

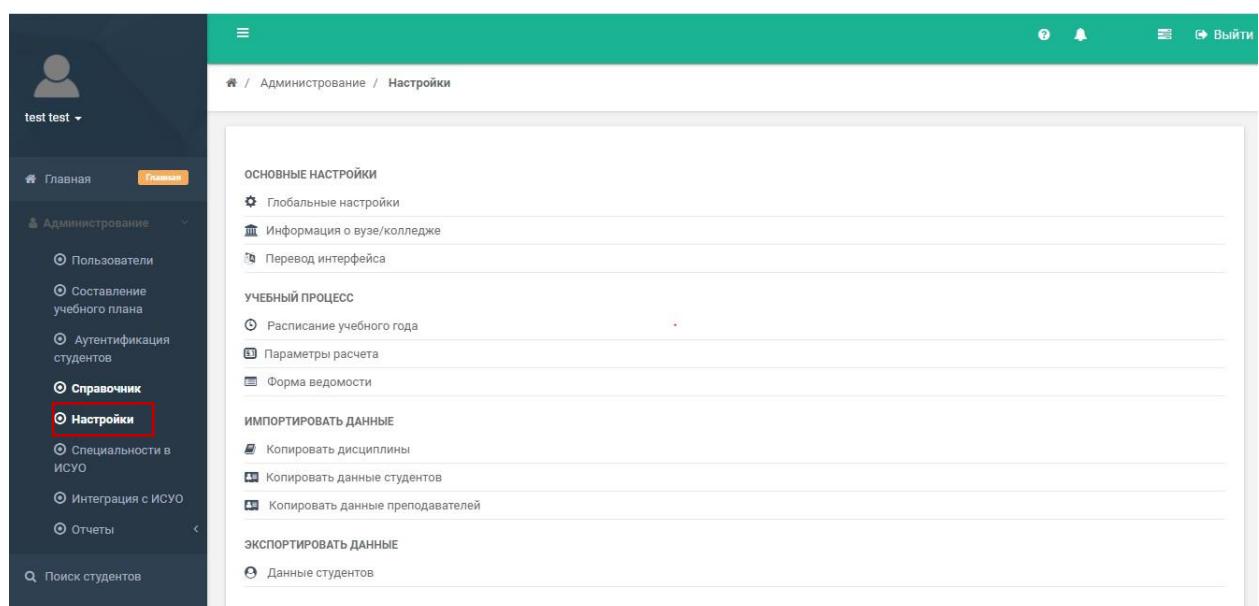
АДМИНИСТРАТОР

В этом разделе рассматривается порядок работы в программе пользователя с ролью "Администратор". Администратор работает в недоступном для остальных пользователей модуле "Система", в котором он может:

- настраивать системные параметры программы и модулей;
- создавать новых пользователей, деактивировать их;
- настраивать права пользователей;
- просматривать журнал действий пользователей.

Настройки

При выделении в главном меню пункта "Настройки" открывается страница, позволяющая изменить настройки каждого модуля. Эти настройки будут касаться всех пользователей программы. Все настройки разделены по вкладкам с названиями модулей.



Глобальные настройки

На странице глобальные настройки сможете изменять значения полей по мере необходимости.

The screenshot shows a table of global settings. The columns are 'Действие' (Action), 'Название' (Name), and 'Значение' (Value). The rows include:

Действие	Название	Значение
<input checked="" type="checkbox"/>	Изменение даты сдачи модулей, экзаменов (кол-во дней)	0
<input checked="" type="checkbox"/>	Разрешить вставить оценки в течение (кол-во дней)	3
<input checked="" type="checkbox"/>	Процент оплаты за зимний семестр (автоматический контроль допуска к сессии по оплате)	50
<input checked="" type="checkbox"/>	Процент оплаты за летний семестр (автоматический контроль допуска к сессии по оплате)	0
<input checked="" type="checkbox"/>	Разрешение тестовых полей (если значение 1, то тестовое поле в журнале будет доступно для ручного проставления оценок. Если 0, то поле будет недоступно)	1
<input checked="" type="checkbox"/>	Имеется триместр (если значение 1, то имеется триместр. 0 триместр не имеется)	0
<input checked="" type="checkbox"/>	Если значение 1 недопуск к экзамену, если 0 недопуск к модулям и экзамену	1

Информация о вузе/колледже

На странице информация о вузе/колледже – можно настроить наименование образовательной организации, ее уровень и т.п. Эти данные используются при формировании отдельных отчетов.

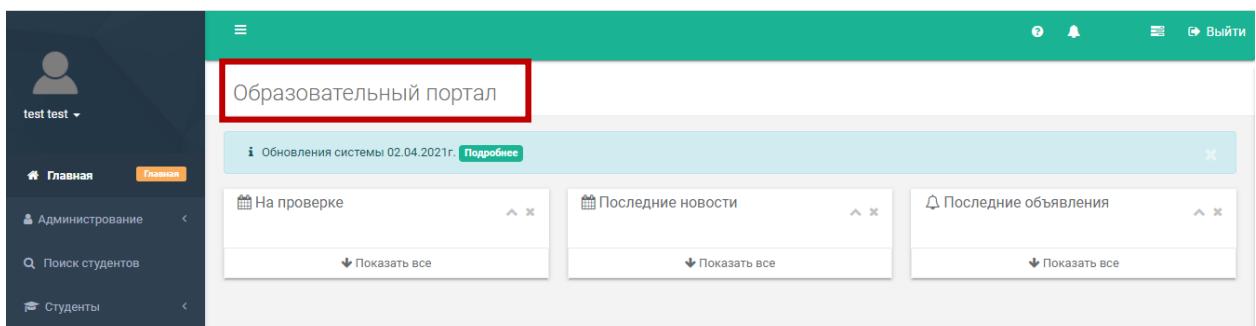
The dialog box has three sections for organization names:

- Наименование Министерства: Министерство образования и науки Кыргызской Республики
Полное название на русском
- Наименование Министерства: Кыргыз Республикасынын билим жана илим министрлиги
Полное название на кыргызском
- Наименование учебного заведения: Технико-экономический колледж при КНАУ им. К.И. Скрябина
Полное название на русском

Перевод интерфейса

На странице перевод интерфейса – можно редактировать названия модулей и данных.

Пример: Необходимо изменить название “Образовательный портал” на главной странице.



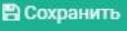
Для изменения перейдите на “Перевод интерфейса”. В поисковике наберите запрос, если введенный запрос выйдет в списке, то тогда Вы сможете изменить.

A screenshot of the 'Перевод интерфейса' (Interface Translation) page. The top navigation bar includes a search icon, a magnifying glass icon, and a red rectangular box highlighting the search input field which contains the text 'Образова'. Below the search bar is a table with columns: Key, CultureID, Text, and ShortText. The table contains four rows of data. The fourth row, corresponding to the 'common_portalvuz' key, is highlighted with a red rectangular box around its edit icon. The table also features a search bar at the bottom right and navigation buttons (< 1 >) at the bottom center.

Внимание! Значение в поле **Key** изменять нельзя, он служит ключом для перевода.
Отредактировав информацию в необходимых полях нажмите сохранить. Изменения будут обновлены только после перезапуска ISS.

Key
common_portalvuz

Русский язык	Краткое название
Образовательный портал ТЭК при КНАУ	Образовательный портал
Кыргызский язык	Краткое название
Образовательный портал	Образовательный портал
Английский язык	Краткое название
Educational portal of an educational institution	Educational portal of an educational institution

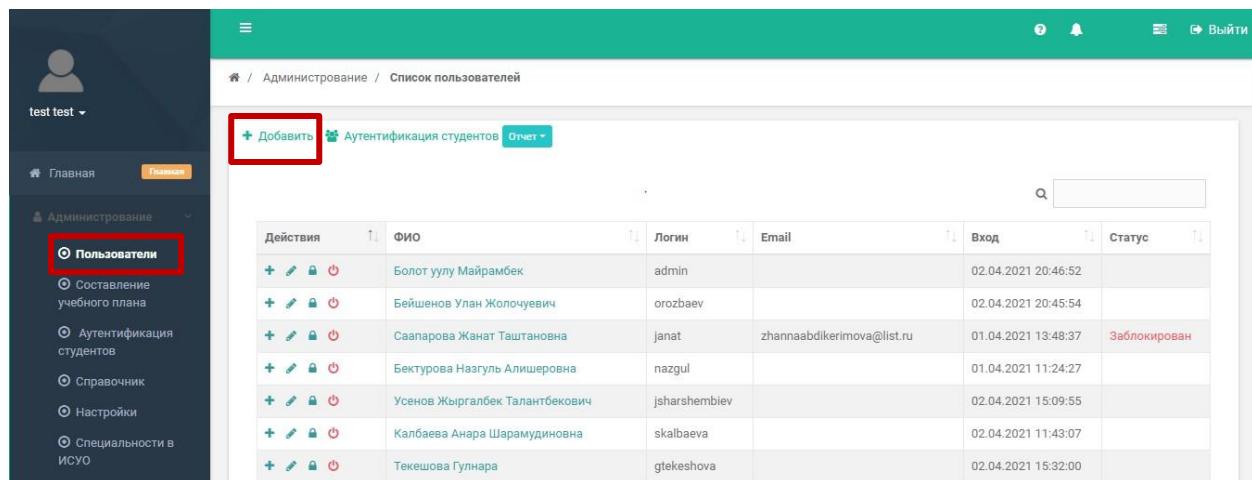
 Сохранить

Пользователи

Все пользователи делятся на группы в соответствии с их функциональными обязанностями (администратор, преподаватель, обучающийся, сотрудник учебно-методического управления, абитуриент и др.). Администратор может добавлять пользователей и назначать им разрешения или запреты на выполнение тех или иных действий в системе «eBilim».

Администратор может создавать, редактировать и удалять пользователей с ролью "Сотрудник". Для доступа к этому функционалу администратору необходимо выбрать в главном меню пункт "Пользователи". При этом в рабочей области отобразится таблица со всеми пользователями, уже созданными в программе.

Для создания нового пользователя с ролью "Сотрудник" необходимо в рабочей области нажать на кнопку "Добавить", заполнить необходимые поля (поля, помеченные символом "*" обязательны для заполнения). Поле "Логин" является уникальным, повторение логинов не допускается.



Действия	ФИО	Логин	Email	Вход	Статус
+ 🔒 ⚡	Болот уулу Майрамбек	admin		02.04.2021 20:46:52	
+ 🔒 ⚡	Бейшенов Улан Жолочевич	orozbaev		02.04.2021 20:45:54	
+ 🔒 ⚡	Саапарова Жанат Таштановна	janat	zhannaabdikerimova@list.ru	01.04.2021 13:48:37	Заблокирован
+ 🔒 ⚡	Бектурова Назгуль Алишеровна	nazgul		01.04.2021 11:24:27	
+ 🔒 ⚡	Усенов Жыргалбек Талантбекович	jsharshembiev		02.04.2021 15:09:55	
+ 🔒 ⚡	Калбаева Анара Шарамудиновна	skalbaeva		02.04.2021 11:43:07	
+ 🔒 ⚡	Текешова Гулнара	gtekeshova		02.04.2021 15:32:00	

Каждому пользователю предоставляются определенные права на действия в программе. Для предоставления роли нажмите на пользователя.

The screenshot shows a user profile page. At the top, there are navigation icons: a menu icon, a search icon, a bell icon, and a 'Выход' (Logout) button. Below the header, a back-link '« Назад' is visible. The main content area has two tabs: 'Пользователь' (User) and 'Преподаватель' (Teacher). The 'Пользователь' tab is selected, displaying the user's ID (9) and name (Текешова Гулнара). A 'Подробнее' (More details) button is located next to the name. The 'Преподаватель' tab is shown in a green box. Below this, a table lists user roles and their access levels:

Роль	Доступ
Администратор	<input type="checkbox"/>
Деканат	<input checked="" type="checkbox"/>
Кафедра	<input checked="" type="checkbox"/>
Учебное управление	<input type="checkbox"/>
Отдел кадр студентов	<input type="checkbox"/>

Редактирование информации пользователя

Для редактирования данных пользователя необходимо на странице "Пользователи" нажать на иконку "карандаш" необходимого пользователя. На открывшейся странице отредактировать требуемые поля, нажать кнопку "Сохранить".

A modal dialog box for editing user information is displayed. It contains the following fields:

Фамилия*	Жакыпова
Имя*	Гулнара
Отчество	Бакайевна
Email	[Empty input field]
Логин*	gtekeshova

At the bottom of the dialog is a green 'Сохранить' (Save) button with a checkmark icon.

Доступ преподавателю

Для предоставления доступа преподавателю необходимо связать учетную запись пользователя с определенным сотрудником из модуля "Сотрудники".

После проведения данной процедуры пользователь получает доступ в соответствии с предоставленными правами преподавателя. Например, преподаватели могут видеть запланированную на них нагрузку, получают доступ к личному кабинету.

Для связывания учетной записи пользователя необходимо:

- пользователям с ролью "Отдел кадр сотрудников" заполнить данные о сотрудниках в модуле "Сотрудники";
- администратору перейти в режим добавления нового или редактирования имеющегося пользователя;
- в поле "Преподаватель" выбрать необходимого сотрудника;
- нажать "Сохранить".

The screenshot shows a user interface for managing users. At the top, there's a green header bar with a menu icon, a help icon, a notifications icon, and a 'Выход' (Logout) button. Below the header, there's a table with columns 'ID' and 'Пользователь'. A row is selected, showing ID 9 and the name 'Текешова Гулнара'. To the right of the name is a 'Подробнее' (Details) button and a red-bordered 'Преподаватель' (Teacher) button. Below the table, a modal dialog is open. It has a title 'Преподаватель' and a dropdown menu containing the name 'Текешова Гульнара Бакайевна'. At the bottom of the dialog is a green 'Сохранить' (Save) button with a checkmark icon. Both the dropdown menu and the 'Сохранить' button are also highlighted with red boxes.

Деактивация пользователя

При снятии активности с пользователя он остается в программе, но блокируется для авторизации и работы. Возможна только деактивация пользователя: учетная запись такого пользователя будет заблокирована. При необходимости можно обратно разблокировать пользователя.

Кроме того, почту и фотографию может отредактировать сам пользователь в процессе своей работы. Для этого необходимо нажать на кнопку "Мой профиль", которая находится в главном меню в области с данными пользователя.

+ Добавить 🎓 Аутентификация студентов Отчет ▾

🔍

Действия	ФИО	Логин	Email	Вход	Статус
	Болот уулу Майрамбек	admin		02.04.2021 20:46:52	
	Бейшенов Улан Жолочуевич	orozbaev		02.04.2021 20:45:54	
	Саапарова Жанат Таштановна	janat	zhannaabdikerimova@list.ru	01.04.2021 13:48:37	Заблокирован
	Бектурова Назгуль Алишеровна	nazgul		01.04.2021 11:24:27	
	Усенов Жыргалбек Талантбекович	jsharshembiev		02.04.2021 15:09:55	
	Калбаева Анара Шарамудиновна	skalbaeva		02.04.2021 11:43:07	
	Текешова Гулнара	gtekeshova		02.04.2021 15:32:00	

Аутентификация студента

Для предоставления доступа студентам доступа в систему нажмите на “Аутентификация студента” на странице пользователя. Далее выберите группу.

≡ ? 🔔 Выйти

/ Администрирование / Технико-экономический колледж -очное-Группы

◀ Вернуться к списку

Группа	Специальность
ДКГ-1-19	Дизайн (по отраслям) компьютерно-графический
МСХ-1-19	Механизация сельского хозяйства
ОБД-1-17	Организация и безопасность дорожного движения на автомобильном транспорте
ОБД-1-18	Организация и безопасность дорожного движения на автомобильном транспорте
ОБД-1-19	Организация и безопасность дорожного движения на автомобильном транспорте
ОПУТ-1-17	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам транспорта за исключением воздушного транспорта)

Далее нажмите на “**Назначить всем логин и пароль**”. Чтобы вернуться к списку нажмите на “**Вернуться к списку**”. На странице администратора их два, так как Деканат также может предоставить доступ студентам. Через в

Студент	Логин	Пароль
Абдирашитов Сунноттила	1951036	obd-1951036
Абдувалиева Айзат Нурлановна	1951122	obd-1951122

Алгоритм генерации логина и пароля:

Пример: название группы ОБД-1-19, рекомендуем в логин написать название группы obd-1-19- и в конце поставить дефис. Пароль можете сделать похожим на логин или как показано на картинке. После дефиса системой будет добавлен уникальный номер каждому студенту. Нажмите “**Сохранить**”.

Создать логин/пароль

Логин* obd-1-19-

Пароль* 1-19-

Сохранить

Таким образом автоматически будет сгенерированы уникальные логин пароли каждому студенту. Нажмите на “**Отчет**” для выдачи логина студентам. Номер зачетной книжки можете назначить автоматически нажав на “**Назначить № з/к**”. Номер будет сформирован по алгоритму год поступления + уникальный номер студента в системе. Также номер зачетной книжки можно назначить вручную, напишите номер и нажмите “**Сохранить**”.

The screenshot shows a list of students in the 'Journals' module. Each student entry includes a profile icon, name, login, and a unique identifier. Red boxes highlight the 'Login' field for the first student ('1951036') and the 'Save' button at the top right of the list.

Логин	Уникальный идентификатор
1951036	obd-1-19-51036
1951122	obd-1-19-51122
1951025	obd-1-19-51025
1951035	obd-1-19-51035

Чтобы поменять пароль или предоставить доступ определенному (например, студент был зачислен в группу позже остальных) студенту нажмите на иконку рядом с логином. В данном случае логин и пароль назначаете сами, системой не будет сгенерирован уникальный номер в конце. Нажмите на “Сохранить”.

A modal window is displayed, prompting the user to change the login and password for 'Абдирашитов Сунноттилла'. The 'Login*' field contains 'obd-1-19' and the 'Password*' field also contains 'obd-1-19'. A green 'Save' button is at the bottom.

Абдирашитов Сунноттилла

Логин*

обд-1-19

Пароль*

обд-1-19

✓ Сохранить

Заполнение справочника

Для заполнения справочника перейдите в “Справочник” в модуле Администрирование.

Информация заполняется параллельно на трех языках. Эти данные будут использованы при формировании отдельных отчетов, а также справочник служит основным источником информации.

Справочник

Id	Название	Краткое название	Руководитель
1	Технико-экономический колледж	ТЭК	Шаршембиев Жыргалбек Сабырбекович

Формирование группы и составление учебного плана

После заполнения справочника переходим к формированию учебных групп. В меню администрации перейдите на “Составление учебного плана”. Далее нажмите на структурное подразделение, раскроется список специальностей добавленные в справочник. Выберите специальность, чтобы добавить группу нажмите на кнопку “Добавить”. По году поступления сможете определить курс. На новый учебный год формируете только новые поступившие группы, старые остаются без изменений.

Структурное подразделение

+Добавить

Год поступления	Форма обучения	Степень
2018-2019	очное	Среднее специальное образование
2019-2020	очное	Среднее специальное образование
2020-2021	очное	Среднее специальное образование

Укажите степень, форму обучения, год поступления, нормативный срок обучения и кафедру. Галочка на поступление на 2 курс ставится, в том случае, если студенты, поступившие на базе 11 класса, начинают учиться по учебному плану второго курса. В этом случае год поступления указываете на год раньше. Далее нажмите на «Сохранить».

☰ ? 📡 Выйти

Направление / Добавить

[◀ Вернуться к списку](#)

Степень *	Бакалавр	
Форма обучения*	<input type="radio"/> заочное <input checked="" type="radio"/> очное	
Год поступления*	2020-2021	<input type="checkbox"/> Поступление на 2 курс
Нормативный срок обучения*	3	
Кафедра	Отделение информационно-техническая поддержка и дистанционного обуче	
✓ Сохранить		

Для изменения основной информации нажмите на действие «Изменить основную информацию». Для добавления группы нажмите на «Добавить группу». В разделе Группы будут списки всех групп по данной специальности.

☰ ? 📡 Выйти

Направление / Учебный план / Специальность

Информация	Учебный план										
> Специальность: Дизайн (по отраслям) компьютерно-графический											
Форма обучения: очное											
Степень: Бакалавр											
Год поступления: 2020-2021											
Количество учебных лет: 3											
Кафедра: Отделение информационно-техническая поддержка и дистанционного обучения											
> Группы											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Группа</th> <th>Кол. студ. бюджет</th> <th>Кол. студ. контракт</th> <th>Куратор</th> <th>Староста</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ДКГ-1-20</td> <td>25</td> <td>0</td> <td>Бакирова Нуржан Адылбековна</td> <td>Абдилаким уулу Мыктыбек</td> </tr> </tbody> </table>		Группа	Кол. студ. бюджет	Кол. студ. контракт	Куратор	Староста	ДКГ-1-20	25	0	Бакирова Нуржан Адылбековна	Абдилаким уулу Мыктыбек
Группа	Кол. студ. бюджет	Кол. студ. контракт	Куратор	Староста							
ДКГ-1-20	25	0	Бакирова Нуржан Адылбековна	Абдилаким уулу Мыктыбек							
<p>Для редактирования информации группы</p>											

Название группы должно быть уникальным. Укажите количество студентов на контрактной и бюджетной основе, куратора и старосты группы. Нажмите «Сохранить».

Группа* ДКГ-1-20

Кол. студ. бюджет* 25

Кол. студ. контракт* 0

Куратор Бакирова Нуржан Адылбековна

Староста Абдилаким уулу Мыктыбек

✓ Сохранить

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Модуль "Учебный план" предназначен для создания учебных планов.

Способы создания учебных планов:

- полностью ручное создание учебного плана;
- копирование из ранее созданного учебного плана.

Создание учебного плана возможно только после того, как будут сформированы учебные группы администратором системы.

Так как учебный план, создаваемый в программе, привязан к определенному учебному году (то есть, фактически, является рабочим учебным планом), необходимо для каждого нового набора создавать новый учебный план. Если для каждого следующего набора обучающихся данные в учебном плане не изменяются или изменяются частично, рекомендуется воспользоваться функцией копирования учебного плана.

Справочник дисциплин

Перед началом создания учебного плана необходимо заполнить справочник дисциплин.

Перейдите на Учебный план- Справочник. Данный справочник предназначен для всех специальностей, повторно добавлять одну и ту же дисциплину нельзя. Перед тем как добавлять новую дисциплину рекомендуем проверить его отсутствие через поисковик. Для того, чтобы добавить нажмите на «Добавить».

ID	Название		
2	Информатика		
3	Философия		
4	Кыргызский язык		
5	Кыргызская литература		
6	Русский язык		
7	Русская литература		
8	География		
9	Биология		
10	Введение в экономику		
11	История		

Дисциплины добавляются на трех языках. В дальнейшем они будут использоваться при создании учебного плана и формировании различных отчётов. Нажмите «Сохранить».

Русский язык

Мировая литература

Кыргызский язык

Дүйнөлүк адабият

Английский язык

World literature

Сохранить

Составление учебного плана вручную

Для того, чтобы создать рабочий учебный план перейдите на Учебный план - Составление учебного плана. Выберите нужную специальность, курс (курс определяете по году поступления).

Составление учебного плана

Структурное подразделение

ТЭК

Дизайн (по отраслям) компьютерно-графический

Год поступления	Форма обучения	Степень
2018-2019	очное	Среднее специальное образование
2019-2020	очное	Среднее специальное образование
2020-2021	очное	Среднее специальное образование
2020-2021	очное	Бакалавр

На данной странице можно увидеть специальность, форму обучения, степень, год набора, нормативный срок обучения и наименование групп. Перейдите на вкладку **Учебный план**.

Специальность: Дизайн (по отраслям) компьютерно-графический

Форма обучения: очное

Степень: Бакалавр

Год поступления: 2020-2021

Нормативный срок обучения: 3

Кафедра:

> Группа

Группа	Кол. студ. бюджет	Кол. студ. контракт	Куратор	Староста	
ДКГ-1-20	25	0	Бакирова Нуржан Адылбековна	Абдилаким уулу Мыктыбек	

Программа автоматически делит на учебные годы в зависимости от нормативного срока обучения, указанного администратором.

2020-2021

2021-2022

2022-2023

Далее составляем рабочий учебный план на текущий год обучения. Все дисциплины в учебном плане будут сгруппированы по вкладкам: Дисциплина; Курсовая работа; Практика, Выпускная квалификационная работа, Государственная аттестационная комиссия.

1. "Добавить дисциплины по выбору" - добавляет блок дисциплин по выбору.
2. "Добавить практику" - добавляет практики в соответствующий блок.
3. "Добавить экзамен" - добавляет экзамен в блок Государственной итоговой аттестации.

Дополнить

2020-2021

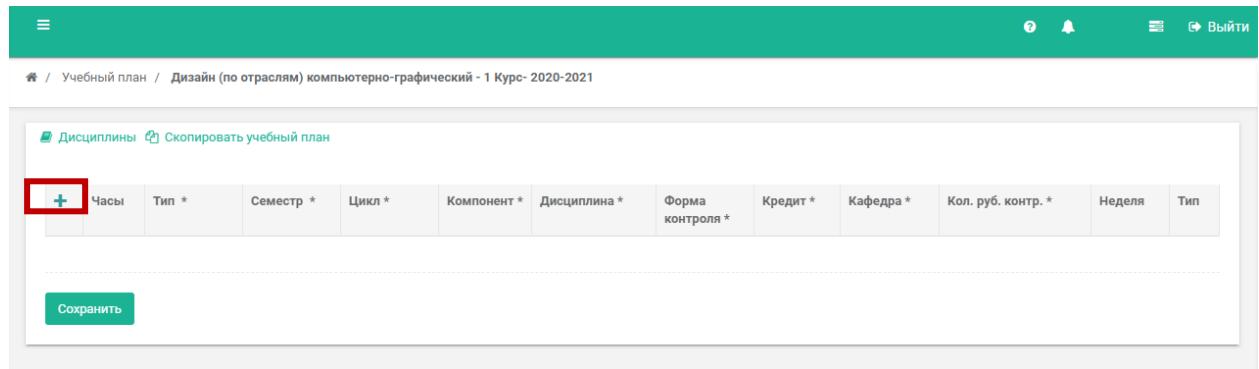
Семestr Цикл Дисциплина Кредит Форма контроля Часы Кафедра

Утвердить Отчет

2021-2022

2022-2023

Для того, чтобы добавить дисциплину нажмите на «Добавить дисциплину». Далее нажмите на знак плюс.



Дисциплины Скопировать учебный план

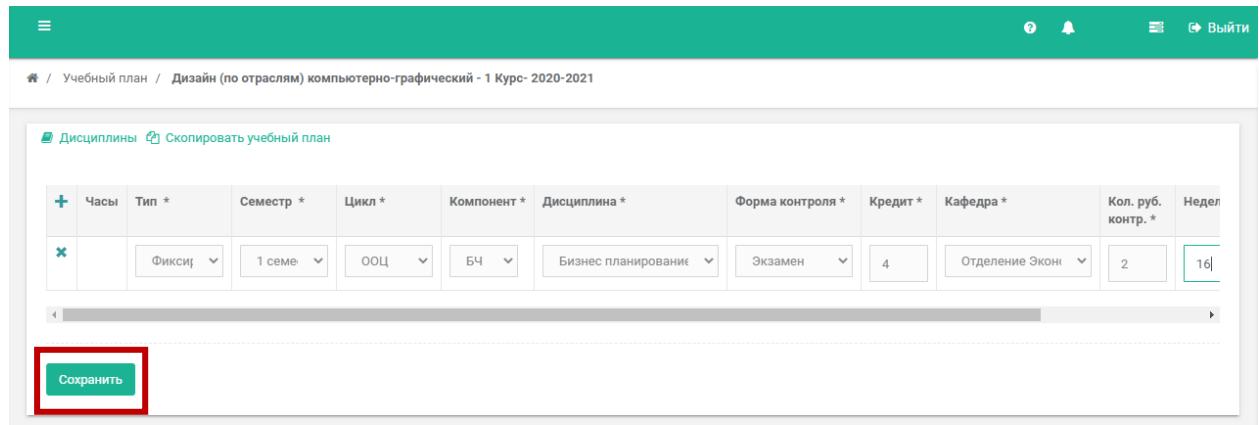
Часы	Тип *	Семестр *	Цикл *	Компонент *	Дисциплина *	Форма контроля *	Кредит *	Кафедра *	Кол. руб. контр. *	Неделя	Тип

Сохранить

Выберите или укажите:

- Тип:** фиксированные дисциплины или регистрируемые дисциплины (кредитная технология);
- Семестр:** программа автоматически выдаст список семестров на соответствующий курс, выберите нужный.
- Цикл** (Цикл дисциплин – часть образовательной программы или совокупность учебных дисциплин, имеющая определенную логическую завершенность по отношению к установленным целям и результатам обучения;). Наименование циклов добавляются заранее администратором в основном справочнике. Выберите нужный цикл.
- Компонент:** БЧ-базовая часть, ВЧ- вариативная часть, КПВ-курс по выбору. В случае необходимости администратор может добавить дополнительные компоненты.
- Дисциплины:** раскроется список всех дисциплин добавленные в справочник.
- Форма контроля:** Экзамен или Зачет
- Кредит:** указываете количество кредитов по выбранной дисциплине.
- Кафедра:** указываете кафедру, к которой относится данная дисциплина.
- Количество рубежных контролей:** указываете количество модулей в семестре. В зависимости от количества модулей будет сформирована форма ведомости.
- Неделя:** указываете количество недель
- Тип:** необязательное поле. (относится к специальностям медицинских направлений)

Далее нажмите на «Сохранить»



Дисциплины Скопировать учебный план

Часы	Тип *	Семестр *	Цикл *	Компонент *	Дисциплина *	Форма контроля *	Кредит *	Кафедра *	Кол. руб. контр. *	Недел	Недел
	Фикси	1 семе	ООЦ	БЧ	Бизнес планирование	Экзамен	4	Отделение Экони	2	16	

Сохранить

После сохранения появится возможность добавить часы. Нажмите на иконку редактирования.

≡ ? 📰 ⏚ Выйти

/ Учебный план / Дизайн (по отраслям) компьютерно-графический - 1 Курс- 2020-2021

Дисциплины Скопировать учебный план

Часы	Тип *	Семестр *	Цикл *	Компонент *	Дисциплина *	Форма контроля *	Кредит *	Кафедра *	Кол. руб. контрол.	Н
0	Фиксиру	1 семестр	ООЦ	БЧ	Бизнес планирование	Экзамен	4	Отделение Экон	2	

Сохранить

Укажите количество часов выделяемых на изучение дисциплин, практик, экзаменов, формы основного и дополнительного контроля. Нажмите «Сохранить»

Название	Часы
Лекция	30
Практическое занятие	20
Лабораторное занятие	0
Семинар	0
CPC	0
Курсовой проект	0

Сохранить

Таким образом добавляются все остальные дисциплины в учебный план.

≡ ? 📰 ⏚ Выйти

/ Учебный план / Дизайн

Альтернативная возможность добавления дисциплин в справочник

Назад Дисциплины

Часы	Тип *	Семестр *	Цикл *	Компонент *	Дисциплина *	Форма контроля *	Кредит *	Кафедра *	Кол. руб. контрол.	Н
0	Фиксиру	1 семестр	ООЦ	БЧ	Бизнес планирование	Экзамен	4	Отделение Экон	2	

Сохранить

Добавить новую дисциплину в учебный план

Удаление дисциплины

Редактирование часов

После добавления сможете просмотреть справочную информацию по дисциплине: наименование, цикл, сумму часов по определенной дисциплине, тип дисциплины (практика, курсовая и т.п), количество кредитов, рубежных контролей, недель, кафедру за которой была прикреплена дисциплина. Для того, чтобы редактировать нажмите на соответствующий блок.

В типы курсовая работа, практика, ВКР, ГАК – количество модулей и часов указываете 0.

#	Семестр	Цикл	Дисциплина	Кредит	Форма контроля	Часы	Кол. руб. контр.	Неделя	Кафедра
1	1 семестр	ООЦ	Бизнес планирование	4	Экзамен	50	0	0	ЭФиМ
2	1 семестр	ООЦ	Бизнес планирование	2	Экзамен	0	0	0	ЭФиМ

Утвердить Отчет

Копирование из ранее созданного учебного плана

Создание учебного плана путем копирования уже имеющегося плана позволяет создать копию выбранного учебного плана. Для этого в учебном плане, где необходимо создать учебный план нажмите «Скопировать учебный план».

Часы	Тип *	Семестр *	Цикл *	Компонент *	Дисциплина *	Форма контроля *	Кредит *	Кафедра *	Кол. руб. контр. *	Н
50	Фиксира	1 семестр	ООЦ	БЧ	Бизнес планирование	Экзамен	4	Отделение Экон	2	

Далее задайте параметры источника учебного плана, которое необходимо скопировать. Нажмите “Найти”. Если по заданному параметру существует учебный план программа выдаст список дисциплин со всеми данными. Выберите дисциплины, которые необходимо скопировать и нажмите “Скопировать выбранные”.

Копировать учебный план

Структурное подразделение*	Технико-экономический колледж
Год поступления*	2019-2020
Форма обучения*	очное
Специальность*	Дизайн (по отраслям) компьютерно-графический
Q Найти	

#	Семестр	Цикл	Дисциплина	Кредит	Форма контроля	Часы	Кафедра
<input type="checkbox"/>	1 семестр	ООЦ	Кыргызский (русский) язык	0	Зачет	55	ООД
<input checked="" type="checkbox"/>	1 семестр	ООЦ	Кыргызская русская литература	0	Зачет	55	ООД
<input checked="" type="checkbox"/>	1 семестр	ООЦ	Иностранный язык	0	Зачет	55	ООД
<input checked="" type="checkbox"/>	1 семестр	ООЦ	История Кыргызстана	0	Зачет	60	ООД
<input type="checkbox"/>	1 семестр	ООЦ	Человек и общество	0	Зачет	60	ООД

Утверждение учебного плана

После составления учебного плана необходимо его утвердить. Перед утверждением проверьте все данные, также можете распечатать отчет для проверки.

"Учебный план" влияет на данные других модулей: "Нагрузка" (только после утверждения учебного плана открывается возможность составить нагрузку). После составления нагрузки автоматически формируется ведомость и закрывается возможность редактировать учебный план.

Информация Учебный план

2020-2021								
#	Семестр	Цикл	Дисциплина	Кредит	Форма контроля	Часы	Кол. руб. контрол.	Неделя Кафедра
1	1 семестр	ООЦ	Бизнес планирование	4	Экзамен	50	0	0 ЭФиМ
2	1 семестр	ООЦ	Бизнес планирование	2	Экзамен	0	0	0 ЭФиМ
3	1 семестр	ООЦ	Кыргызская русская литература	0	Зачет	55	0	0 ООД
4	1 семестр	ООЦ	Иностранный язык	0	Зачет	55	0	0 ООД
5	1 семестр	ООЦ	История Кыргызстана	0	Зачет	60	0	0 ООД

Утвердить **Отчет**

► 2021-2022
► 2022-2023

Редактирование учебного плана

Для того, чтобы редактировать учебный план после его утверждения нажмите на "Редактировать".

Информация Учебный план

2020-2021

Учебный план утвержден! Изменения невозможны!

#	Семестр	Цикл	Дисциплина	Кредит	Форма контроля	Часы	Кол. руб. контрол.	Неделя	Кафедра
1	1 семестр	ООЦ	Бизнес планирование	4	Экзамен	50	0	0	ЭФИМ
2	1 семестр	ООЦ	Бизнес планирование	2	Экзамен	0	0	0	ЭФИМ

[Редактировать](#) Отчет

▶ 2021-2022
▶ 2022-2023

Данная дисциплина закрыта для редактирования, так как была составлена нагрузка и сформирована ведомость.

$l=2$ говорит о наличии нагрузки, $j=1$ – имеется запись в ведомости. Для получения возможности редактирования, необходимо удалить нагрузку и ведомость. Доступ на удаление ведомости имеется только у администратора системы. Внимание! Если в ведомости имеются оценки, то они безвозвратно изчеснут при удалении ведомости.

Учебный план / Дизайн (по отраслям) компьютерно-графический - 1 Курс- 2020-2021

◀ Назад Дисциплины Скопировать учебный план

Часы	Тип *	Семестр *	Цикл *	Компонент *	Дисциплина *	Форма контроля *	Кредит *	Кафедра *	Кол. руб. контрол. *	Н
50	Фиксированные дисциплины	1 семестр [=3]=1	ООЦ	БЧ	Бизнес планирование	Экзамен	4	Отделение Экономики, финансов и менеджмента	2	1
55	Фиксиру	1 семест	ООЦ	БЧ	Киргызская русская литература	Зачет	0	Отделение Общественных наук	2	
55	Фиксиру	1 семест	ООЦ	БЧ	Иностранный язык	Зачет	0	Отделение Общественных наук	2	
60	Фиксиру	1 семест	ООЦ	БЧ	История Кыргызстана	Зачет	0	Отделение Общественных наук	2	

[Сохранить](#)

Отчеты

В разделе Отчеты можете просматривать необходимые отчеты.

The screenshot shows the 'Uchebnik' application interface. At the top, there's a navigation bar with a user icon, a search bar, and a 'Logout' button. The main menu on the left includes 'Главная', 'Администрирование', 'Поиск студентов', 'Студенты', 'Сотрудники', 'Учебный план' (selected), 'Составление учебного плана', 'Справочник', 'Отчеты' (selected), and 'Учебные планы'. The 'Учебный план' section has a dropdown with 'test test'. The central area displays a report titled 'Рабочий учебный план' for the 'Технико-экономический колледж при КИАУ им. К.И. Струнникова' for the '2020-2021' academic year. The report includes sections for 'Нумерация страниц' (Page numbering), 'Кнопка прокрутки страниц' (Page scroll button), 'Загрузка отчета' (Report download), 'Печать отчета' (Print report), and 'Поиск внутри отчета' (Search within report). A red box highlights the 'Кнопка прокрутки страниц' (scroll button) at the top right of the report area.