

КУУ_{ну} САНАРИПТЕШТИРҮҮНҮН АБАЛЫ ЖАНА АЛДЫДАГЫ МИЛДЕТТЕРИ

**Состояние и задачи по
цифровизации в КНУ**

Состояние уровня цифровизации в КНУ :

- техническое обеспечение;
- наличие корпоративной сети, организация ее обслуживания и защиты;
- обеспечение доступа к внешним информационным ресурсам.
- наличие внутренних цифровых ресурсов и системы их обслуживания;

I. Техническое обеспечение

Наименование	1 корп	2 корп	4 корп	5 корп	6 корп	6а корп	7 корп	8 корп	9 корп	10* корп	11* корп	12* корп	Библ. кнУ	факул. г.Ош	ИТОГО
Аудитории, оснащенные средствами мультимедиа (элект. доски, проекторы)	18	14	3	1	2	3	1								42
Пункты видеоконференции	3	1			1		1								6
Количество компьютерных классов	15	3	2	4+2	13	7	5	9		2	1	8	1		72
Количество компьютеров (Всего)	381	91	41+25*	188	319	116	88	325	41	150	40	156	51	78	2065
- из них ПК компьютеров	374	88	41	183	299	115	83	309	41	131	40	152	50	78	1984
- ноутбуков\ нетбуков	7	3	24*	5	20	1	5	16		19		4	1		81
- планшеты, другие															
- в ПК комп. классах	252	50	20+1*	98	194	80	42	168		40	10	80	29	44	1107
- в ПК администрации	122	38	21	85	105	35	41	141	41	91	30	72	21	34	877
Количество оргтехники (всего)	88	25	17	72	54	25	21	64	26	33	14	1	3	11	454
- сканеров															
- принтеров	47	16	9	39	22	15	9	23	12	18	5	1	2	4	222
- МФУ	35	8	8	29	32	10	12	40	13	15	9		1	7	219
- копиров техники	6	1		4				1	1						13
Количество проекторов	17	15	4	5	17	3	4	20		32	11	9	1		138
Количество электронных досок	12	14	3		5	1	1	16							52
Количество точек доступа к интернет через ВОЛС (волоконно-опт-сая связь)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	13
Количество локальный сетей	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	13
Количество WEB сайтов															11

*Техника переданная во временное пользование или не числящаяся в КНУ

***Корпуса КГЮА (10 корпус – главный, 11-Кок-Жар, 12-IT колледж)

Информация по компьютерным классам КНУ:

№ корпуса	Кол-во компьютерных классов (всего)	Кол-во компьютерных классов в КЦ	Кол-во ПК
1	15	4	252
2	3	3	50
4	2		20+25*
5	6	4+2	60(40)
6	13	4	194
6А	7	7	80
7	5		42
8	9	7	168
Библиот.	1		29
ИТОГО:	61	31	935

Компьютеры КНУ по 10,11,12 корпусам

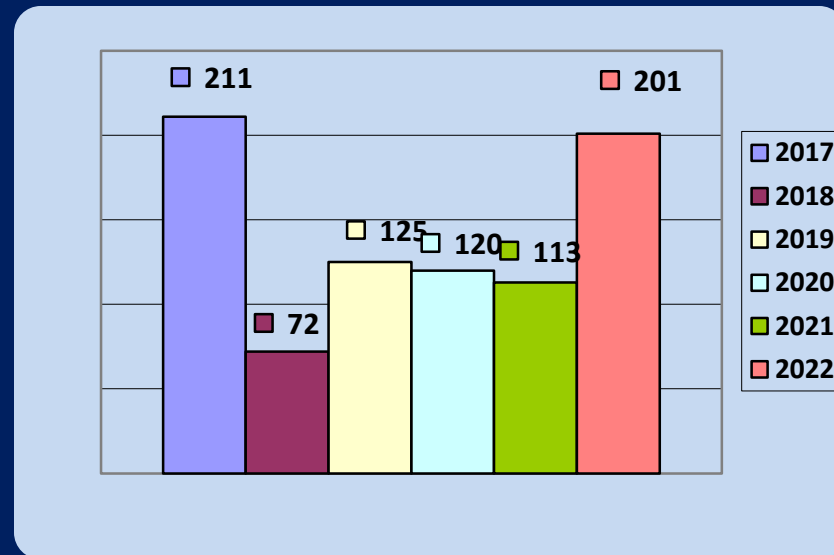
№ корпуса	Кол-во компьютерных классов
10	2 (1 в библиотеке)
11	1
12 (IT-колледж)	8 (в 2-х классах слабые компьютер).
Итого:	11 (172 комп.)

ИТОГО: 72 класса

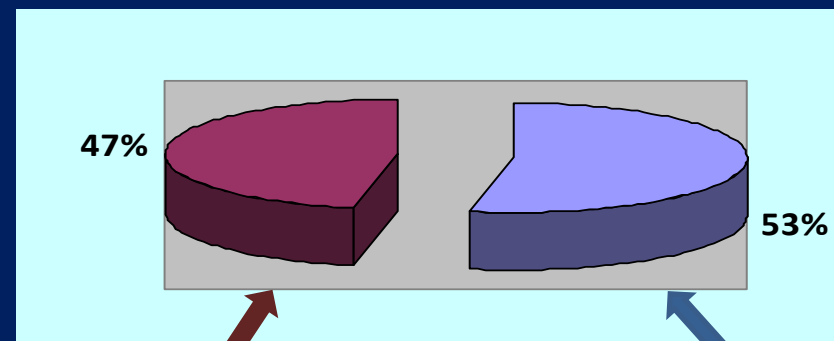
Приобретение ПК (компьютеров) за последние 6 лет

Наименование	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Количество компьютеров	1500	1550	1600	1500	1557	1803
Приобретено ПК в текущем году	211	72	125	120	113	201

Год	Количество ПК
2017	211
2018	72
2019	125
2020	120
2021	113
2022	201



Количество ПК более свежих годов (менее 7 лет)	Количество ПК всего (на 2022 год)
856	1803



ПК более свежих годов

ПК старых годов

Интерактивная панель



android 11.0, 4G ram, 32G storage, антибликовое стекло

Вместо Эл. Досок, проектор, компьютер

Камеры, запись ГАК

Количество камер со звуком -70 шт.

- для записи на DVD диски видеофайлов защиты выпускных квалификационных работ и Гос.экзаменов выпускников КНУ

За 2021-2022 уч.год.

файлы	736
объём	228 ГБ

Дата центр

СЕРВЕРА



AVN Сервер



SQL Сервер



Почтовый Сервер



Файловый Сервер



Веб Сервер



Прокси Сервер



FTP-Сервер



1С Сервер



Бекап Сервер



Сервер Тестирования



Active Directory



Сервер Облако

ОНЛАЙН РЕСУРСЫ

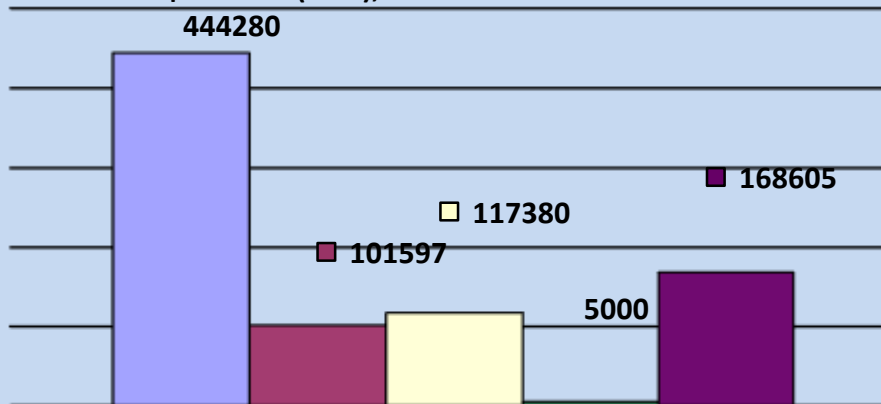
1. [HTTPS://WWW.KNU.KG](https://www.knu.kg)
2. [HTTP://AVN.KNU.KG](http://avn.knu.kg)
3. [HTTP://AVN.LOCAL](http://avn.local)
4. [HTTPS://CLOUD.KNU.KG](https://cloud.knu.kg)
5. [HTTPS://MAIL.UNIVERSITY.KG](https://mail.university.kg)
6. [HTTPS://VESTNIK.KNU.KG](https://vestnik.knu.kg)
7. [HTTP://LIB.KNU.KG](http://lib.knu.kg)
8. [HTTP://EBOOKS.KNU.KG](http://ebooks.knu.kg)
9. [HTTP://R.KNU.KG](http://r.knu.kg)
10. [HTTPS://MOODLE.KNU.KG](https://moodle.knu.kg)
11. [HTTP://KEF.KNU.KG](http://kef.knu.kg)
12. [HTTPS://KKF.KNU.KG](https://kkf.knu.kg)
13. [HTTP://FIR.KNU.KG](http://fir.knu.kg)
14. [HTTP://FIITCMS.KNU.KG](http://fiitcms.knu.kg)
15. [HTTP://FIIT.KNU.KG](http://fiit.knu.kg)
16. [HTTP://EXAM.KNU.KG](http://exam.knu.kg)

Необходимо расширить хранилище данных

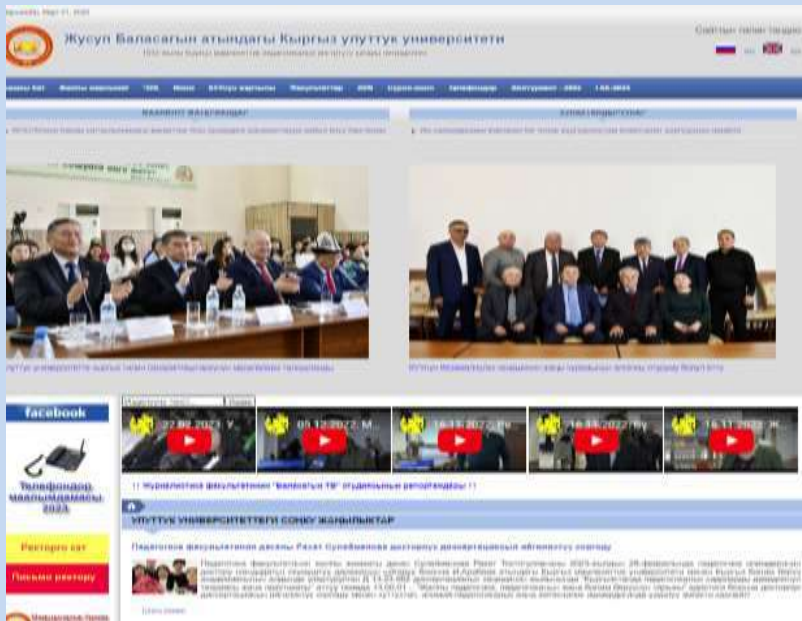
Сравнительный обзор веб-сайтов вузов Кыргызстана с особым статусом

(посещаемость за последние 3 месяца, <https://pro.similarweb.com/>)

- КНУ им.Ж.Баласагына <https://www.knu.kg/>,
Посещаемость (чел.),



- КНУ им.Ж.Баласагына <https://www.knu.kg/>
- КГТУ им.И.Раззакова <https://kstu.kg/>
- ОшГУ <https://www.oshsu.kg/>
- КНАУ им.К.И.Скрябина <https://knau.kg/>
- КГМА им.ИК.Ахунбаева <https://www.kgma.kg/>

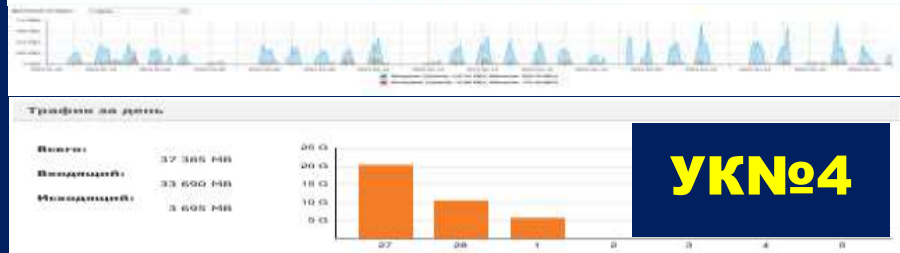


Вуз КР	Посещаемость (чел.)
КНУ им.Ж.Баласагына https://www.knu.kg/	444 280
КГТУ им.И.Раззакова https://kstu.kg/	101 597
ОшГУ https://www.oshsu.kg/	117 380
КНАУ им.К.И.Скрябина https://knau.kg/	5 000
КГМА им.ИК.Ахунбаева https://www.kgma.kg/	168 605

III. Обеспечение доступа к внешним информационным ресурсам (Интернет)

Провайдер KRENA (Кыргызская научная образовательная сеть)
- 300 Мб\сек + 50 Мб\сек

Анализ позволяет регулировать трафик



СЕРВИСЫ GOOGLE ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ

@KNU.KG – ЗАРЕГИСТРИРОВАН НА GOOGLE, ДАЕТ ДОСТУП К СЕРВИСАМ

Преподаватели и магистранты –
2000 чел.

Расширенные параметры сервисов

Бесплатная лицензия на облачные
офисные программы



G Suite



G Suite for Education



Microsoft
in Education

Office 365 Education

Enhancing collaboration and productivity



Только КНУ и КТУ

СЭД

infodocs.srs.kg - доступ только через сеть КНУ

The image shows a browser window displaying the login page of the infodocs.srs.kg system. The page has a blue background with a white login form on the left. The form is titled "АВТОРИЗАЦИЯ ЛАНУУ" (Authorization) and contains two buttons: "ЕКУЗМАТ АРКЫЛУУ КИРҮҮ" (E-KUZMAT LOGIN) and "ИНФОКОМ БЭКИ" (INFOCOM BACK). To the right of the form is the "ИНФОДОКС" logo and the text "САСАТТӨРӨНӨ АНКУМЕНТОЛОГОР" (Official Document). Two red arrows point from external text boxes to the buttons: one from "ЕКУЗМАТ" to the "ЕКУЗМАТ АРКЫЛУУ КИРҮҮ" button, and another from "ОЭП – можно получить в ЦОН" to the "ИНФОКОМ БЭКИ" button. The browser's address bar shows "https://infodocs.srs.kg/login". The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with the date "10:41 04.03.2023".

ЕКУЗМАТ

АВТОРИЗАЦИЯ ЛАНУУ

ЕКУЗМАТ АРКЫЛУУ
КИРҮҮ

ИНФОДОКС
САСАТТӨРӨНӨ АНКУМЕНТОЛОГОР

ИНФОКОМ БЭКИ

ОЭП – можно получить в ЦОН

Ихтэй чигүүл: «Инфоком» нийгэмлэгтэй холбоотой
© Кирилд Республикасын 59М үгүй программалэддиг нийгэмлэгтэйг рехстринде 26.09.2018-шны катталгын, сертификаты № 525

СЭД

Зарегистрировано – 70 сотрудников

The screenshot displays a web browser window with the URL <https://infodocs.srs.kg/employments>. The page title is "Сотрудники" (Employees). In the top right corner, the user "Мусаев УБ." (Musaev UB.) is logged in as the "Начальник" (Chief) of the "ЮКУ" (YUKU) department. On the left side, there is a search filter section titled "Поиск" (Search) with a "Сбросить" (Reset) button. The filter includes three fields: "Подразделение" (Department) with a dropdown menu, "Отдел" (Section) with a dropdown menu, and "ФИО" (Full Name) with a text input field. Below these fields, a note states: "На это поле влияют вышестоящие поля" (This field is affected by the above fields). The main content area, titled "Сотрудники", shows "Найдено сотрудников: 70" (Found 70 employees). A list of ten employees is visible, each with a profile picture, name, and title:

- Абдырахманов Толобек Абылович - Ректор
- Ишекеев Назаркул - Проректор по научной работе
- Касымбекова Айнура Доломбековна - Старший инспектор
- Тиллебаев Садык Алаханович - Проректор по государственному языку
- Айтахунов Бакытбек Курманбекович - Проректор по административно-хозяйственной работе
- Базарбаев Эрлан Базарбаевич - Проректор по учебной работе
- Сманалиев Кынатбек Мойинович - Декан
- Токтобаев Болот Токтомушевич - И.о. заведующего кафедрой теории и истории государства и права
- Раманкулов Кубанычбек Советович - И.о. заведующего кафедрой гражданского, трудового и экологического права
- Орозалиева Айнура Асановна - И.о. заведующего кафедрой предпринимательского и процессуального права
- Молдоев Эдилбек Эсенович - И.о. заведующего кафедрой конституционного и административного права

The Windows taskbar at the bottom shows the system time as 18:45 on 01.03.2023.

IV. Внутренние электронные ресурсы

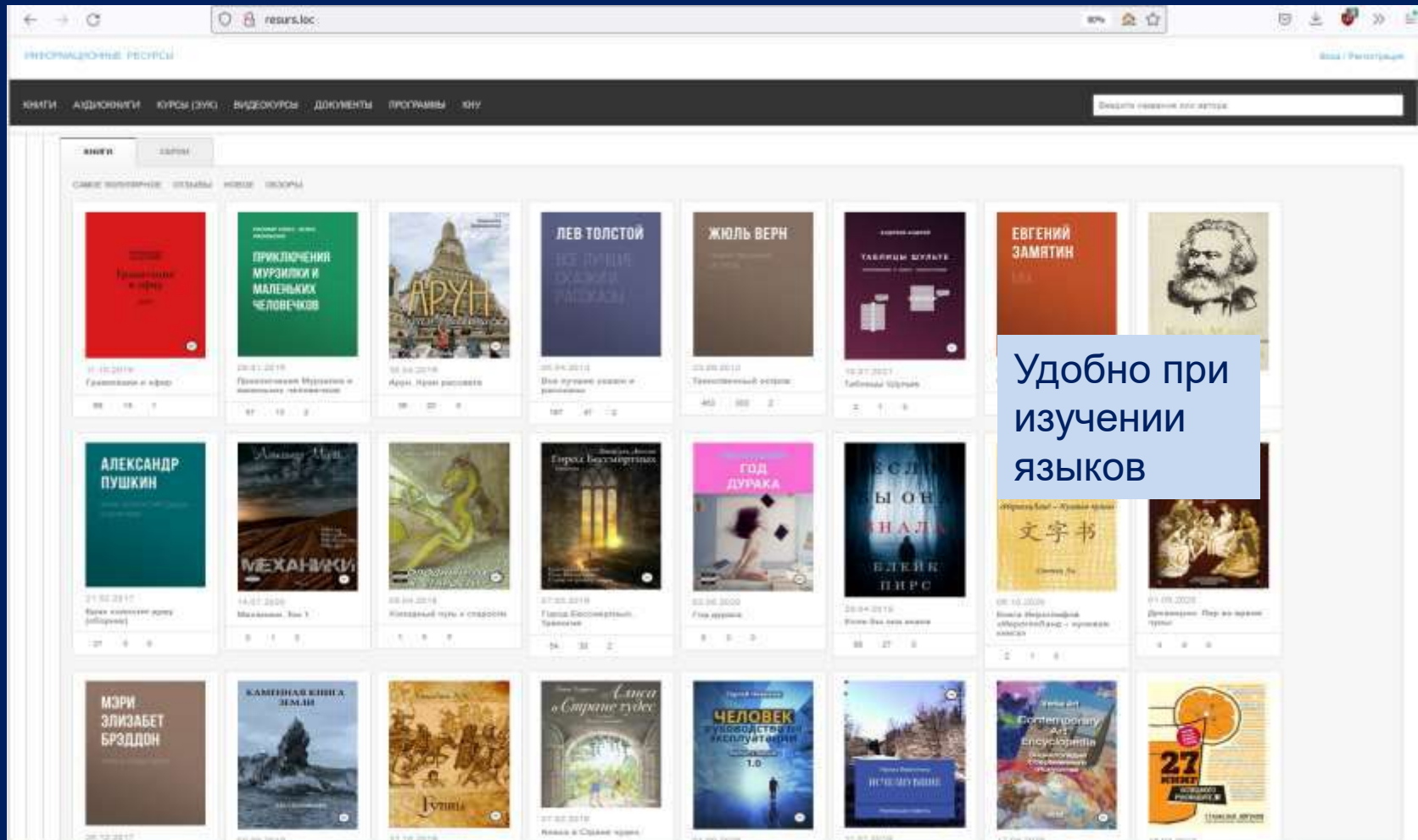
- В новом учебном году планируем создать сервер цифровых ресурсов, где будут размещены электронные книги, аудиокниги, ЭУК, видеокурсы, документы, программы для компьютеров.

(Сейчас книг в формате FB2 – 200тыс. книг)

Сервер цифровых ресурсов

В сети КНУ планируем создать сервер для электронных книг, аудиокниги, ЭУК, видеокурсы, документы, программы для компьютеров.

книг – 200 тыс. книг (формат FB2)



Сервер цифровых ресурсов

аудиокниг – 20
видеокурсы – 17

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'resurs.lbc'. The page content includes a navigation menu with categories like 'Книжки', 'Аудиокнижки', 'Курсы (аудио)', 'Видеокурсы', 'Документы', 'Программы', and 'Муз'. The main content area is titled 'Главная - Аудиокнижки' and features a book cover for 'Для самых маленьких' by Лев Толстой. A large audio player is embedded, showing the title 'СКАЗКИ И БАСНИ ГРАФА ЛЬВА ТОЛСТОГО. Еж и заяц' and a play button. Below the player, there are fields for 'Автор' and 'Дата добавления'. A blue callout box on the right side of the page contains the text 'Удобно при изучении языков'.

Удобно при изучении языков

Сервер цифровых ресурсов

Электронные учебные курсы (ЭУК) – 120

The screenshot displays the website resurs.lbc in a browser window. The page is titled "Информационные ресурсы" and features a navigation menu with categories: "КНИГИ", "Аудиолекции", "курсы (ЭУК)", "Видеокурсы", "Документы", "Программы", and "ЛНУ". A search bar is located in the top right corner.

The main content area is titled "Все жанры:-" and shows a grid of digital course covers. Each cover includes a title, author information, and a "Подробнее" link. The courses are:

- ЭУК 1:** "Эта ЭУК..." by С.А. Труфанова, Р.А. Труфанова, Е.А. Труфанова. Published 11.10.2019.
- ЭУК 2:** "Эта ЭУК..." by Р.А. Труфанова, Е.А. Труфанова. Published 11.10.2019.
- ЭУК 3:** "Эта ЭУК..." by Л.А. Труфанова, Е.А. Труфанова. Published 11.10.2019.
- ЭУК 4:** "Эта ЭУК..." by Л.А. Труфанова, Е.А. Труфанова. Published 11.10.2019.
- ЭУК 5:** "Эта ЭУК..." by С.А. Труфанова, Р.А. Труфанова, Е.А. Труфанова. Published 11.10.2019.
- ЭУК 6:** "Эта ЭУК..." by Л.А. Труфанова, Е.А. Труфанова. Published 11.10.2019.

At the bottom left, the URL resurs.lbc/index.php?module=course is visible.

Сервер цифровых ресурсов

Документы КНУ – из Архива, СОК, ОК

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying "resurs.lbc". The page title is "ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ". A navigation menu includes "КНИГИ", "АУДИОКНИГИ", "КУРСЫ (ЗУО)", "ВИДЕОКУРСЫ", "ДОКУМЕНТЫ", "ПРОГРАММЫ", and "КНУ". The main content area displays the document "2_1 Выписка из Закона об образовании КР". A green box with the text "Нет обложки" is visible. Below the document title, there are options to "читать онлайн" and "скачать". The document viewer shows the text of the law: "ЗАКОН КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ от 19 октября 2013 года № 195 О лицензионно-разрешительной системе в Кыргызской Республике". The text includes references to subsequent amendments and the start of Chapter 1, Article 1.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

КНИГИ · АУДИОКНИГИ · КУРСЫ (ЗУО) · ВИДЕОКУРСЫ · ДОКУМЕНТЫ · ПРОГРАММЫ · КНУ

Скачать · Читать онлайн

Вы можете скачать документ в формате pdf

СКАЧАТЬ :
[102.pdf](#) (размер файла: 10000 байт)

ЧИТАТЬ ОНЛАЙН: 2_1 ВЫПИСКА ИЗ ЗАКОНА ОБ ОБРАЗОВАНИИ КР

1 из 24

Автопрокрутка

ЗАКОН КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

от 19 октября 2013 года № 195

О лицензионно-разрешительной системе в Кыргызской Республике

(В редакции Законов КР от 31 декабря 2014 года № 179, 8 апреля 2015 года № 74, 30 апреля 2015 года № 91, 21 мая 2015 года № 109, 28 мая 2015 года № 122, 28 июня 2016 года № 91, 4 мая 2017 года № 75, 10 мая 2017 года № 79, 23 мая 2017 года № 84)

Глава 1.
Общие положения

Статья 1. Цели настоящего Закона

Лицензирование отдельных видов деятельности, действий и операций осуществляется в целях предотвращения нанесения вреда жизни, здоровью людей, окружающей среде, собственности, общественной и государственной безопасности, а также управления ограниченными государственными ресурсами.

Задачи

- модернизация сети КНУ
- обновление технического парка
- увеличение количества камер в учебных целях \ безопасности
- внедрение новых видов оборудования (фотосканеры\ эл.экраны)
- увеличение количества точек доступа WI-FI
- обновление сайта КНУ
- внедрение СЭД
- создание и внедрение сервера цифровых ресурсов
- оцифровка документов (архив, библиотека и др.)

Спасибо за внимание