

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ  
КАЗАХСТАН  
АО «МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ»

# *Разработка мобильного приложения для системы дистанционного обучения*

Выполнил: Сембаев К.Н.  
студент гр ВТиПО-131  
Руководитель: Мишина А.Е.

## Цель

Разработка мобильного приложения для работы с образовательным порталом дистанционного обучения.

## Задачи

- Разработка интерфейса приложения
- Обеспечение поддержки основных функциональных возможностей образовательного портала
- Разработка приложения для платформы Андроид

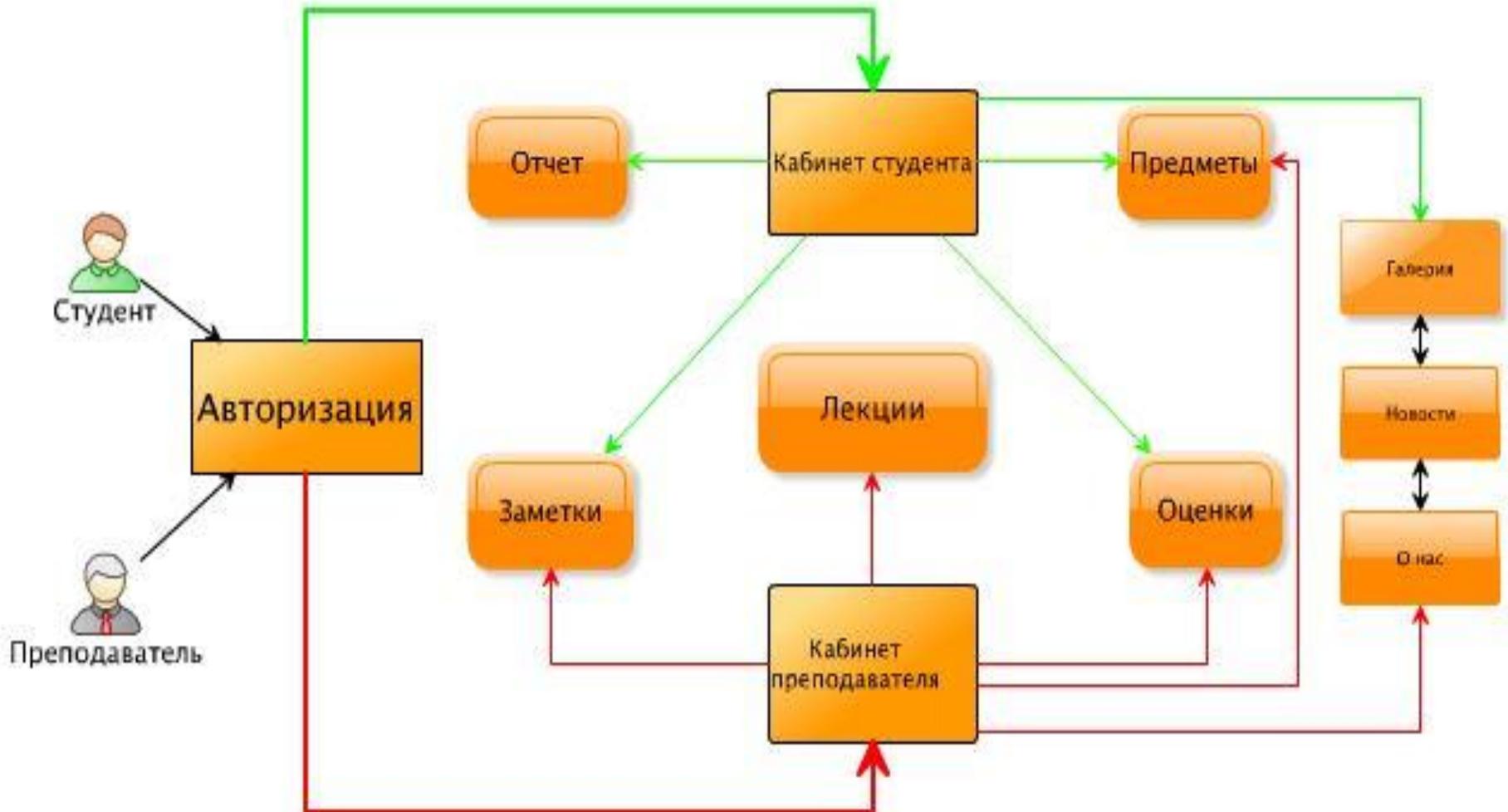
## Использованные инструменты:

AndroidStudio – официальная среда для разработки приложений Android, на основе IntelliJIDEA

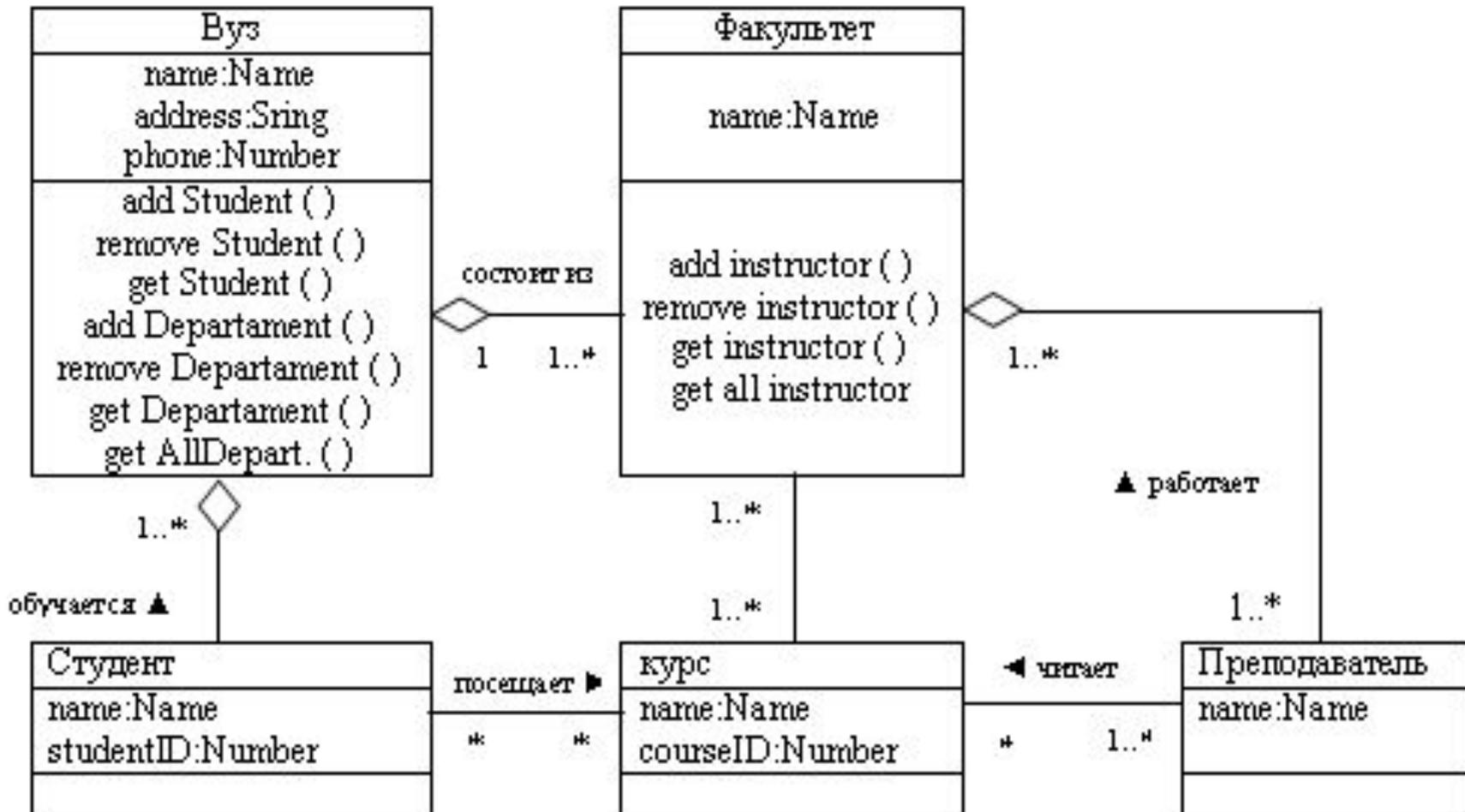
- Java - для разработки мобильной версии приложения.



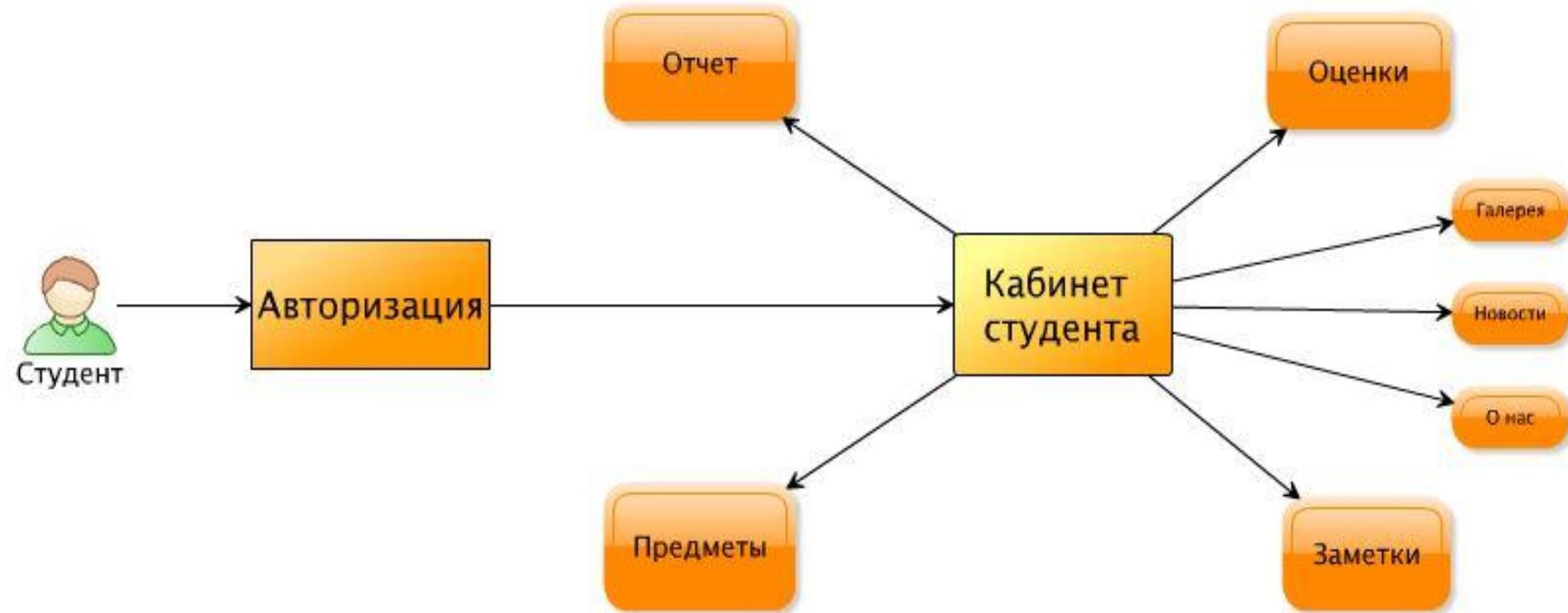
# Алгоритм ER диаграмма



## UML диаграмма базы данных



# Алгоритм диаграмма Студента



МУИТ

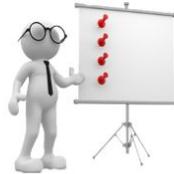


Студент

.....

ВОЙТИ

МУИТ



Лекция



Отчет



Заметки



Оценки



Оценки

Тема: Quiz chapter 1-7

Преподаватель: Серик Сериков

Предмет: Алгоритмизация

Студент: Сембаев Куандык Нурланович

Оценка: 90%

Тема: Final

Преподаватель: Берик Бериков

Предмет: Алгоритмизация

Студент: Сембаев Куандык Нурланович

Оценка: 80%

Тема:

Преподаватель: Самат Саматов

Предмет: ОБЖ

Студент: Сембаев Куандык Нурланович

Оценка: 90%

< Заметки

2016-07-15

---

2016-07-15

---

2016-07-24

---

**Quiz chapter 1-7**

2016-07-22

---

**Final**

2016-07-26

---

Календарь

< Календарь

Июль 2016

В	П	В	С	Ч	П	С
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

< Новости



**Встреча с казахстанским космонавтом Айдыном Аимбетовым**

Казахстанский космонавт Айдын Аимбетов раскроет все тайны и загадки космоса!

Первый гражданин Республики Казахстан, совершивший полёт в космос, третий казахстанский космонавт Айдын Аимбетов расскажет о жизни в космическом пространстве и времени, загадочных происшествиях в небе и многих других интересных случаях, о которых неизвестно простым землянам!

Айдын Аканович Аимбетов - первый гражданин Республики Казахстан, совершивший полёт в

# Алгоритм диаграмма Преподавателя



МУИТ



Преподаватель

.....

ВОЙТИ

Quiz 1-7

Серик Сериков

Сембаев Куандык Нурланович

SSD5

Тема:

2016-07-19

9:0

Комментарии для преподавателей:

Комментарии для студента:

Сохранить

Отправить

Отправить на почту...



E-mail



Gmail



Google+



Hangouts



RAR



S Memo



Skype



WhatsApp





## Оценки

Серик Сериков

Сембаев Куандык Нурланович

SSD5

Final

80%

Сохранить

Отправить



## Отчет

### Название:

Преподаватель: Серик Сериков

Студент: Сембаев Куандык Нурланович

Предмет: SSD5

Тема: Quiz 1-7 chapter

Дата: 2016-07-15

Время: 12:0

Комментарии для преподавателя:

Комментарии для студента:

Проверено

### Название:

Преподаватель: Серик Сериков

Студент: Сембаев Куандык Нурланович

Предмет: SSD5

Тема: Quiz 1-7 chapter

Дата: 2016-07-15

Время: 12:0

Комментарии для преподавателя:

Комментарии для студента:

Проверено

### Название:

Преподаватель: Берик Бериков

Студент: Сембаев Куандык Нурланович

Предмет: Алгоритмизация

Тема: Quiz

Дата: 2016-07-24

## **Заключение**

В данном дипломном проекте был разработан программный продукт, состоящий из мобильного приложения «Дистанционное обучение», мобильная версия под Android2.3.Зивыше.

В результате написания данной дипломной работы, были выполнены следующий функционал:

- Отправка уведомления на электронную почту или социальные сети.
- Сохранения записей в базу данных.
- Вывод отчетов списка дел.
- Внесение контактных данных о студентах и преподавателях.