Данный проект был создан в целях автоматизации процесса приема абитуриентов колледжа путем разработки АИС для регистрации и обработки информации для увеличения эффективности и скорости работы приёмной комиссии.

Ключевые особенности:

1. Информатизация регистрации данных об абитуриентах: предполагает ведение базы данных c несколькими таблицами, содержащими информацию об абитуриентах колледжа. На основании полученных данных ведется формирование рейтинга абитуриентов с произвольной выборкой.

2. Редактирование базы данных — удаление, обновление, добавление данных абитуриентов.

3. Формирование отчетов. Создание отчетов по каждому абитуриенту при приеме документов в колледж, а также при формировании рейтинга абитуриентов c их последующим выводом на печать.

4. Оповещение пользователей и/или администраторов за счет интеграции кроссплатформенного мессенджера Telegram непосредственно в универсальный общий модуль АИС.

Алгоритм работы системы:

1. Заполнение информации об абитуриенте в заявлении на поступление абитуриента, а также заполнение контактной информации о родителях абитуриента. При корректном заявлении абитуриент переносится в общий список (справочник) абитуриентов.
2. Формирование отчета о рейтинге абитуриентов, а также общей статистики об абитуриентах.
3. При необходимости формируется заявление о возврате документов абитуриента, если абитуриент принял решение о возврате документов.
4. Формирование групп в зависимости от специальности абитуриентов, а также отчет о поступлении в конкретную группу.

Система включает в себя:

* Справочники
* Уведомления
* Документы
* Перечисления
* Регистры
* Отчеты
* Общие модули
* Роли