**Автоматизація процесів в студентському середовищі**

*Довідковий компонент*

**ВИКОНАВЦІ**

| **Роль** | **ФІО** |
| --- | --- |
| Аналітики | Коренюк А.О.  Черних Б.І. |
|  |  |

**ІСТОРІЯ ЗМІН**

| Дата | Зміни |
| --- | --- |
| 09.09.2021 | Фіксація ідей проекту. Створено Information about Student, Information about University Educator, Information about Group Event |
| 23.10.2021 |  |
|  |  |

**ЗМІСТ**

**ТЕОРЕТИЧНИЙ ОПИС**

**1. Призначення документу.**

Документ призначений для опису програмного продукту «Електронний секретар», що необхідний для фіксації, аналізу, опрацювання, збереження особистісних цілей, дій та подій з метою підвищення організованості та пунктуальності працівника, вивільнення його уваги, пам’яті, мислення для отримання ЗУН, відпочинку тощо.

**2. Призначення компоненту.**

**3. Бізнес-об’єкти та властивості.**

Information about Student

| *Назва атрибуту*  *(Attribute name)* | *Опис атрибуту*  *(Attribute Description)* |
| --- | --- |
| Student ID | Унікальний ідентифікатор студента в системі. Immutable |
| E-mail | Електронна адреса, яка буде вказуватися для реєстрації. Immutable |
| Password | Пароль, який буде вказуватися для реєстрації. Mutable |

**4. Операції над об’єктами.**

**5. Рольовий розподіл операцій.**

**ТЕХНІЧНА РЕАЛІЗАЦІЯ**

1. Use cases

2. Diagrams (Bisness objects model, Entity–relationship model, реляційна модель)

3.

**Спірні питання**

+++ 1. Інформація про одногрупників (дата народження, ФІО, …)

+++ 2. Інформація про викладачів: ПІБ, телеграм, пошта, посилання на курс.

В Sudent Information треба Group ID?