---------------------------------

Пояснительная записка к WEB проекту

ECLIPSE

**Выполнили**: Дикилиев Магомед, Хаюрин Бексолтан

**Идея**: Мы позиционируем ECLIPSE как приложение для обмена фотографиями с элементами социальной сети.

**Он решает такие задачи как:**

* Удовлетворение потребности в общении
* Удовлетворение потребности в самореализации
* Удовлетворение потребности в самовыражении

**Код состоит из:**

|  |  |
| --- | --- |
| 12 Классов | Publication RegisterForm LoginForm EditProfileForm ProfileForm SearchForm Notification User AddPublicationForm ShowPublicationForm EditPublicationForm Theme |
| 32 Функции | is\_latin image\_size random\_list get\_date next\_theme global\_init create\_session save\_data([publications.py](http://publications.py/)) load\_data([publications.py](http://publications.py/)) save\_data([users.py](http://users.py/)) load\_data([users.py](http://users.py/)) create\_password check\_password get\_theme load\_user index profile edit\_profile search\_user add\_publication edit\_publication show\_publication view\_users show\_notification explore direct home register login logout change\_theme main |
| 17 Шаблонов | add\_publication.html base.html direct.html edit\_profile.html edit\_publication.html explore.html followers.html home.html index.html login.html notification.html not\_found.html profile.html publication.html register.html search.html view\_users.html |
| 13 Модулей | Flask==1.1.2 Flask-Login==0.5.0 Flask-SQLAlchemy==2.5.1 SQLAlchemy==1.4.8 Flask-WTF==0.14.3 WTForms==2.3.3 pip==21.0.1 Jinja2==2.11.3 Werkzeug==1.0.1 Pillow==8.2.0 random os json |
| 4 CSS - файлов | CSS - files green\_dark.css green\_light.css red\_dark.css red\_light.css |

**Основной функционал кода:**

* Возможность создавать и редактировать профиль
* Возможность входить в профиль
* Возможность добавлять и изменять публикации
* Возможность оставлять лайки и получать уведомление
* Возможность подписываться/отписываться
* Возможность изменять внешний вид

**Сущность программы:**

Пользователь регистрируется, делится фотографиями, оставляет лайки, подписывается и т. п.

**Фишка программы:**

За денежную поддержку, пользователь будет верифицирован (в доработке)

**Планы на будущее:**

* Реализовать функцию общения между пользователями
* Предоставить возможность публиковать видео
* Предоставить возможность публиковать материал на 24 часа
* Предоставить возможность оставлять комментарии

**Вывод:**

В ходе создания проекта, наша команда проделал нелегкий путь, мы использовали свой потенциал на все 100%, в результате чего у нас получился такой проект.

Презентация находится по ссылке:

<https://www.canva.com/design/DAEcbOf2x6s/share/preview?token=3G_oQc0GDfgNiFn129nKQA&role=EDITOR&utm_content=DAEcbOf2x6s&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=sharebutton>

**Спасибо за внимание!**

