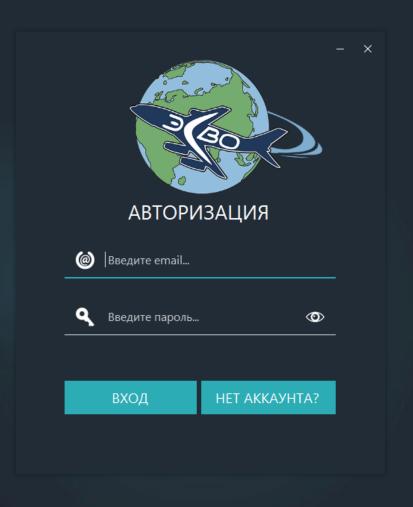
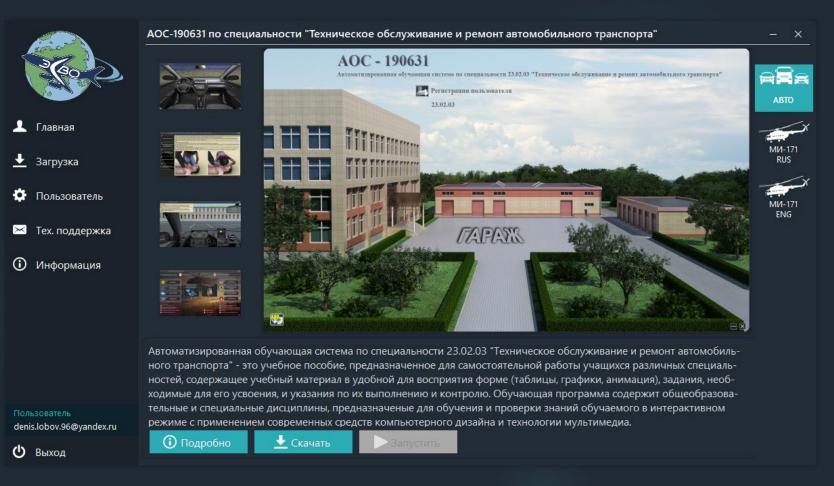
# Загрузка и регистрация пользователя



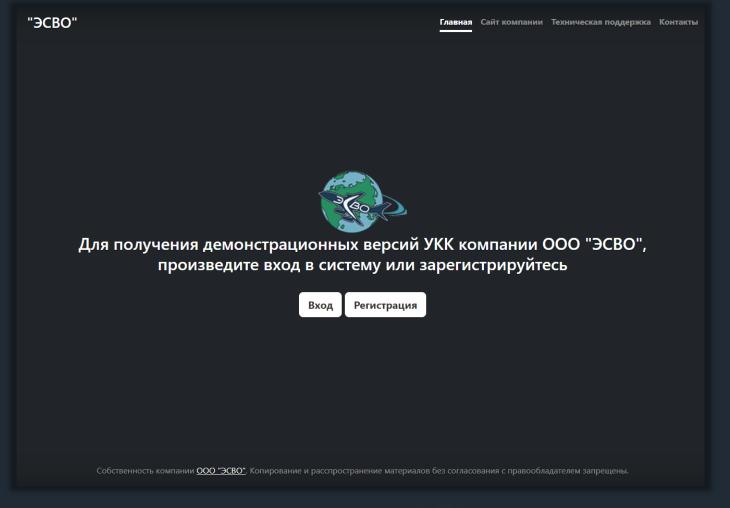


#### Регистрация пользователя

- Для регистрации пользователя в системе необходимо:
  - ▶ Перейти на сайт: <a href="https://www.launch.3478757.ru/">https://www.launch.3478757.ru/</a>;
  - ▶ Нажать кнопку «РЕГИСТРАЦИЯ» расположенную в центре окна браузера;
  - ▶ После перехода на страницу <a href="https://www.launch.3478757.ru/signup.php">https://www.launch.3478757.ru/signup.php</a> (РЕГИСТРАЦИЯ);
    ввести данные, необходимые для создания нового пользователя;
  - Нажать кнопку «Зарегистрироваться»;
  - После регистрации появится окно уведомления о том, что новый пользователь зарегистрирован в системе;

# Главная страница окна авторизации и регистрации

▶ На данном изображении (Рисунок 1) предоставлено главное окно страницы <a href="https://www.launch.3478757.ru/">https://www.launch.3478757.ru/</a> на котором можно произвести авторизацию, регистрацию, а так же перейти на сайт компании.



#### Создание нового пользователя

- ▶ При нажатии на кнопку «Регистрация» на главном окне страницы (см. Рисунок 1) произойдёт переход на страницу регистрации пользователя <a href="https://www.launch.3478757.ru/sig">https://www.launch.3478757.ru/sig</a> <a href="mailto:nup.php">nup.php</a>. На данной странице (Рисунок 2) необходимо заполнить обязательные поля:
  - Фамилия
  - RMN ◀
  - Отчество
  - Email
  - Пароль
- После заполнения необходимых полей, необходимо нажать кнопку «Зарегистрироваться».

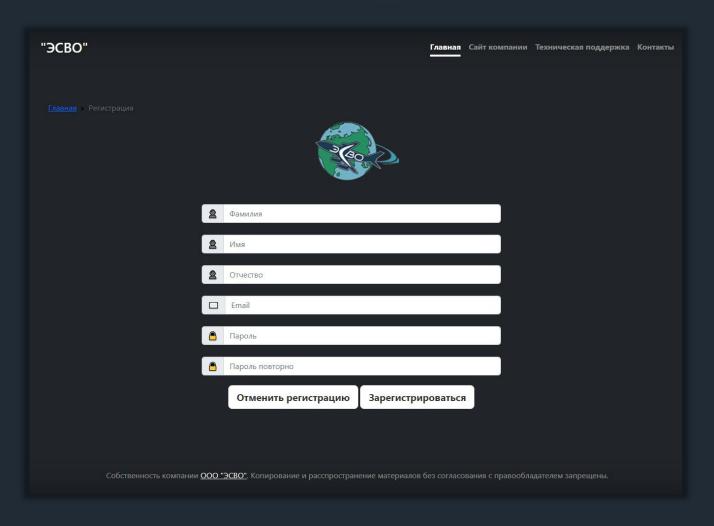
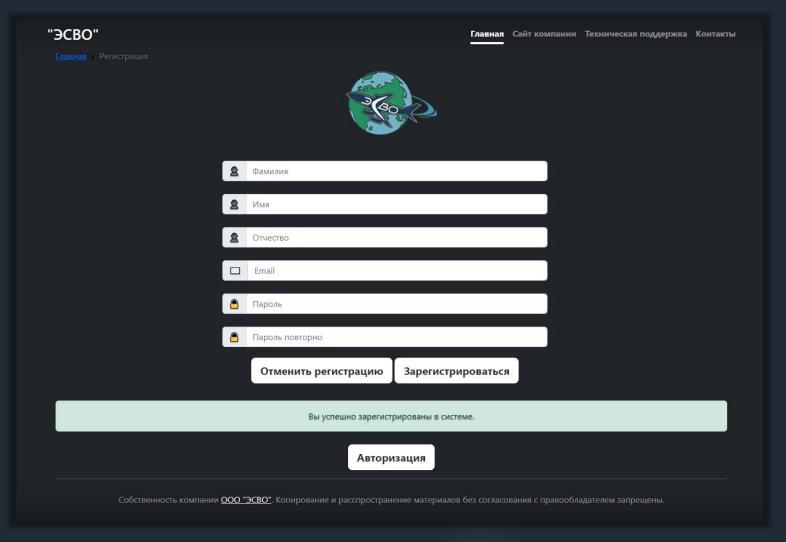


Рисунок 2. Регистрация пользователя

# Завершение регистрации пользователя

- После успешной регистрации на странице появится сообщение, информирующее о том, что пользователь успешно зарегистрирован в системе.
- Нажмите кнопку «Авторизация» (см. Рисунок 3).



- Для загрузки демонстрационных проектов необходимо авторизоваться в системе на главной странице ресурса. Далее произойдет переход на страницу авторизации.
- Введите свои данные для авторизации в соответствующие поля (Email, Пароль) и нажмите кнопку «Авторизоваться.

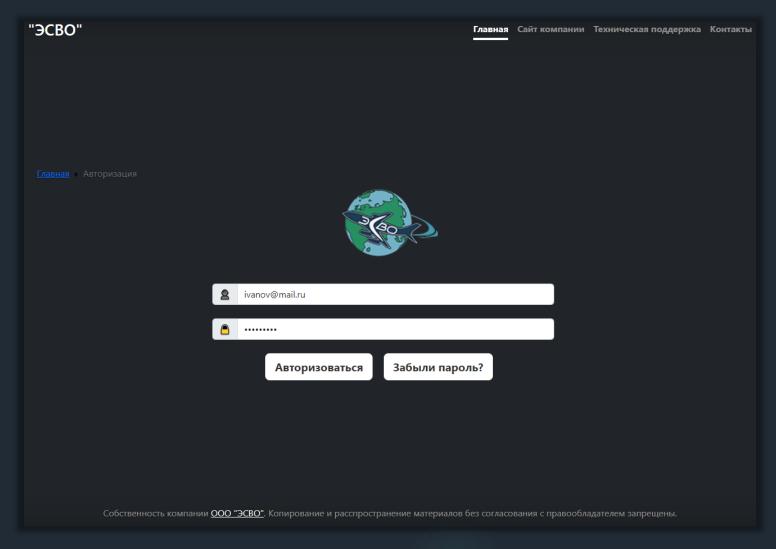


Рисунок 4. Авторизация пользователя

- На рисунке 5 изображена успешная авторизация пользователя.
- Для дальнейшей загрузки
  проектов необходимо перейти
  в панель управления. Нажмите
  на кнопку «Панель управления»,
  после чего произойдет переход
  на страницу загрузки проектов.

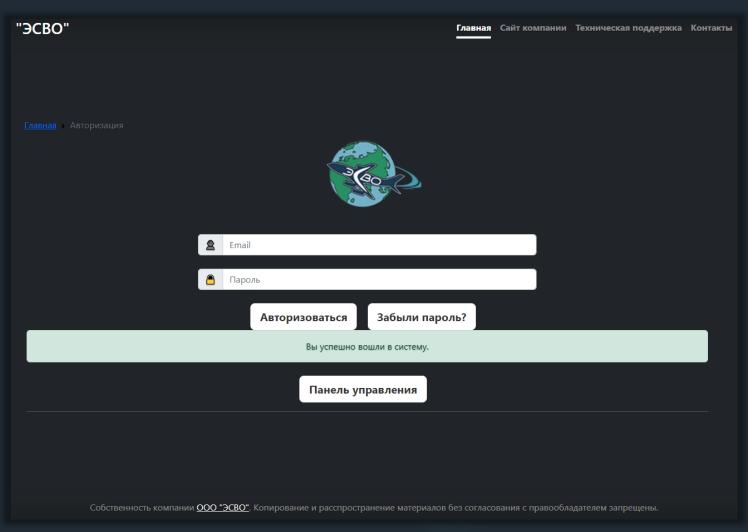


Рисунок 5. Успешная авторизация пользователя

- На данной странице отображена краткая информация о системе учебных проектов.
- Для загрузки проекта необходимо нажать кнопку «Скачать загрузчик».
- По нажатию кнопки отобразиться окно, которое позволяет выбрать место сохранения установочного файла. Место для загрузки можно указать любое.

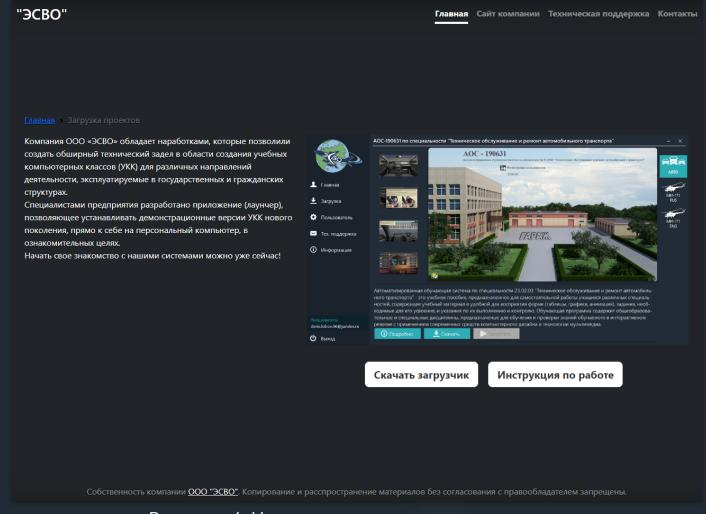


Рисунок 6. Успешная авторизация пользователя

- ▶ После загрузки установочного файла необходимо запустить файл с названием «setup.exe» и запустить его, путем нажатия двойного клика левой кнопки мыши (ЛКМ).
- По нажатию ЛКМ произойдёт открытие «Системного защитника Windows» (см. Рисунок 7) на следующем слайде.

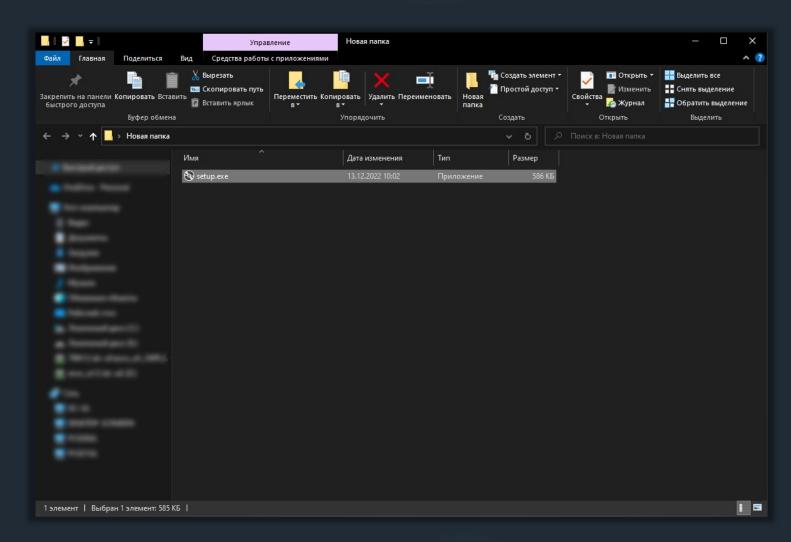


Рисунок 6. Файл setup.exe

▶ В данном окне необходимо нажать на текст «подробнее», после чего появится кнопка «Выполнить в любом случае». Если нажать кнопку «Не выполнять» произойдет закрытие данного окна.

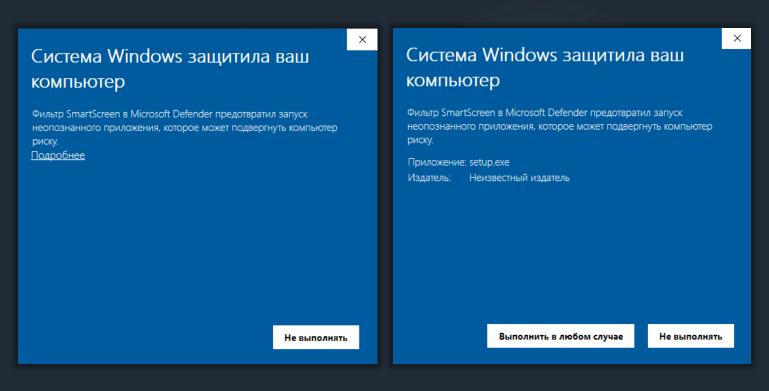


Рисунок 7. Окно «системного защитника Windows»

- ▶ После нажатия кнопки «Выполнить в любом случае» в «системном защитнике Windows» произойдёт открытие следующего окна (см. Рисунок 8).
- Данное окно отображает следующие пункты:
  - RMN <
  - Ресурс загрузки
  - Издатель
- На данном этапе необходимо нажать кнопку «Установить».

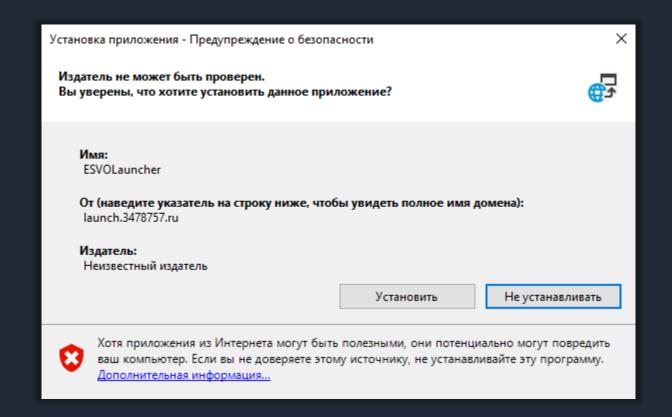


Рисунок 8. Окно безопасности

▶ После нажатия на кнопку «Установить» произойдёт загрузка и установка системы загрузки демонстрационных проектов на ваш персональный компьютер (ПК) (см. Рисунок 9). Необходимо дождаться завершения установки, иначе все действия нужно будет производить заново.

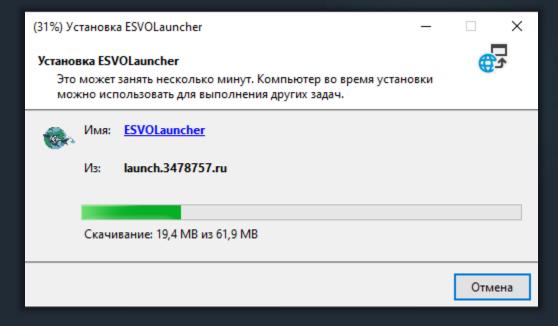


Рисунок 9. Процесс загрузки и установки

- По завершению загрузки и установки произойдет автозапуск программы на вашем ПК.
- ▶ В случае, если на ПК активирован «Системный защитник Windows» появится окно следующего типа (см. Рисунок 10).
- В данном окне необходимо нажать на текст «Подробнее» и далее нажать на кнопку «Выполнить в любом случае», что приведет к запуску программы на вашем ПК.



Рисунок 10. Процесс загрузки и установки

#### Использование и загрузка демо-проектов

- На рисунке 11 представлено окно авторизации пользователя.
- В данном окне присутствуют два поля для заполнения, а также две кнопки:
  - Р∧ОП ◀
    - ▶ Email
    - Пароль
  - Кнопки
    - ▶ ВХОД
    - ► HET AKKAYHTA?
- В полях «Email» и «Пароль»
   необходимо указать данные, которые были указаны при регистрации.
- Кнопка «ВХОД» произведет авторизацию в системе.
- Кнопка «НЕТ АККАУНТА?» позволит произвести регистрацию аккаунта.

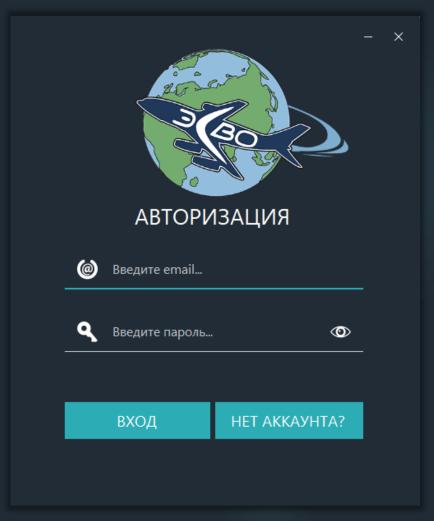


Рисунок 11. Окно авторизации

#### Общий вид главного окна

- После заполнения соответствующих полей и нажатии кнопки «ВХОД» в окне авторизации произойдет переход на главную страницу приложения (см. Рисунок 12).
- Подробное описание показано на следующем слайде.

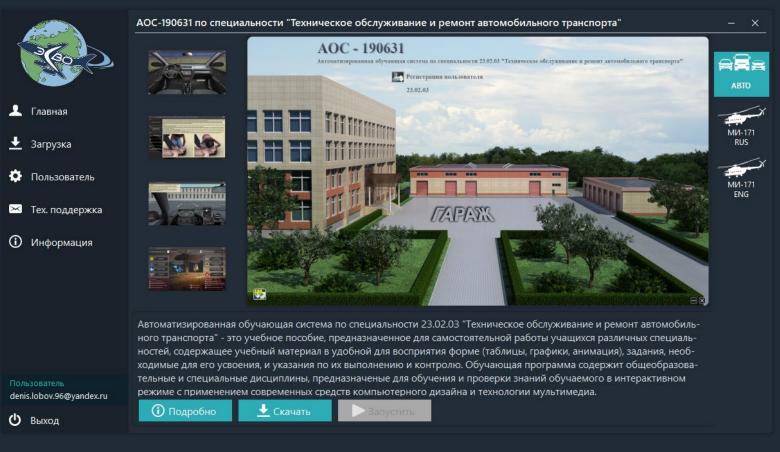


Рисунок 12. Главное окно

## Описание элементов главной страницы

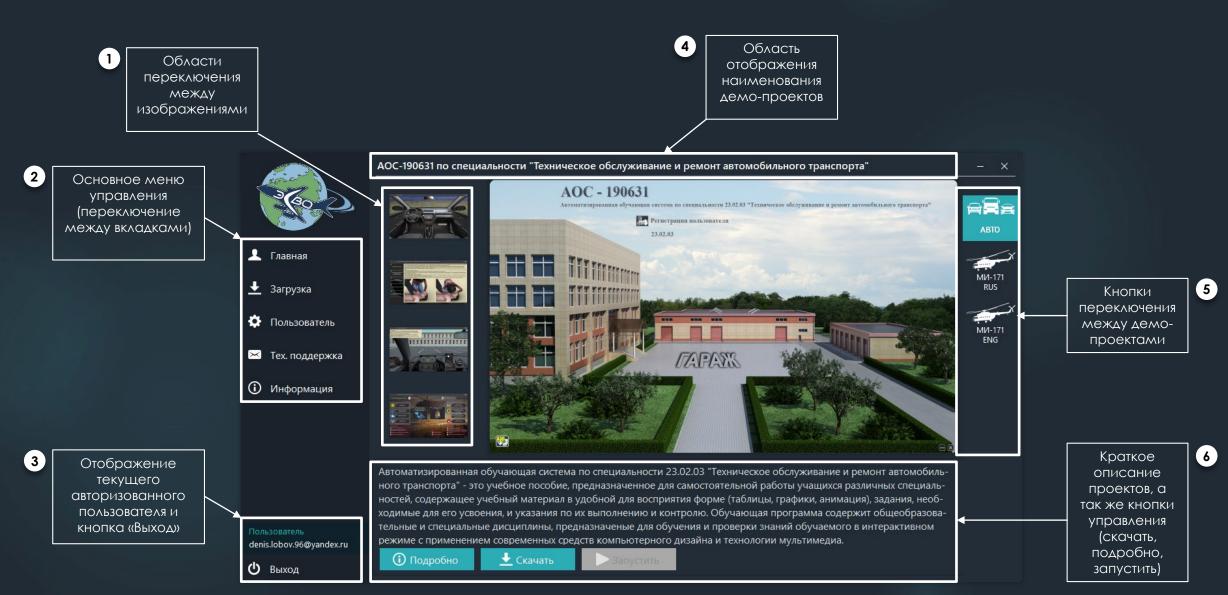


Рисунок 13. Краткое описание главного окно

#### Общий вид главного окна

- На рисунке 13, предыдущего слайда отображены следующие блоки элементов управления (см. Рисунок 13):
  - Область переключения между изображениями - (1)
  - Основное меню управления (2)
  - Отображение текущего пользователя (3)
  - Область отображения наименования демопроектов - (4)
  - Кнопки переключения между демопроектами - (5)
  - Краткое описание проектов, а так же кнопки управления (скачать, подробно, запустить) - (6)

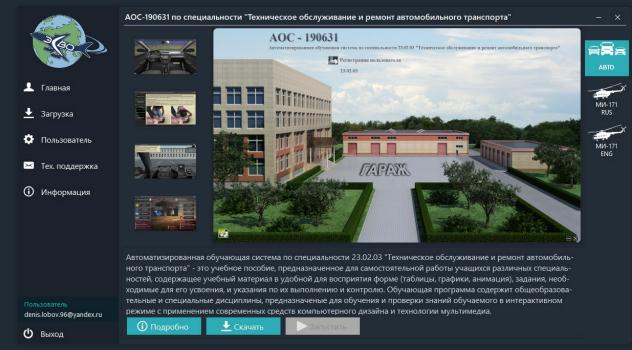


Рисунок 14. Описание элементов главной страницы

 Данные элементы управления позволяют динамично работать с предоставленной информацией.

#### Общий вид главного окна

- ▶ 1 область переключения между изображениями позволяет динамично переключаться между предоставленными изображениями каждого демо-проекта. Для каждого проекта подготовлены 5 ознакомительных изображений, которые дают краткое представление о каждом проекте.
- 2 основное меню управления позволяет производить переключение между вкладками, а некоторые из них позволяют перейти
  на сайт. В приложении присутствуют следующие вкладки:
  - Главная
  - Загрузка
  - Пользователь
  - Тех. поддержка
  - Информация
- ▶ 3 блок отображения текущего авторизованного пользователя и кнопка «Выход». В данном блоке отображается текущий авторизованный пользователь, в качестве идентификатора используется «email» авторизованного пользователя. Кнопка «Выход» позволяет выйти из системы и перейти на форму авторизации пользователя.
- ▶ 4 область отображения наименования демо-проектов используется для отображения текущего выбранного проекта на главной странице.
- ▶ 5 кнопки переключения необходимы для запуска проектов на главной странице и на странице «Загрузка».
- ▶ 6 краткое описание проектов служит для ознакомления с каждым из демо-проектов. Кнопка «Подробно» позволяет перейти на сайт, по нажатию кнопки «скачать» происходит переход во вкладку «Загрузка», кнопка запустить позволяет запустить проект, если он был установлен на ПК.

# Переключение между проектами на главной странице

- Правая панель на главной странице позволяет выбрать тот или иной проект. В зависимости от выбранного проекта происходит переключение главного изображения проекта в центральной части окна. На рисунке 15 приведены примеры выбранных демо-проектов.
- В дальнейшем будет рассмотрена вкладка «Загрузка». В зависимости от выбранного проекта на текущей странице, на вкладке загрузка будет отображаться именно тот проект, который был изначально на главной странице.

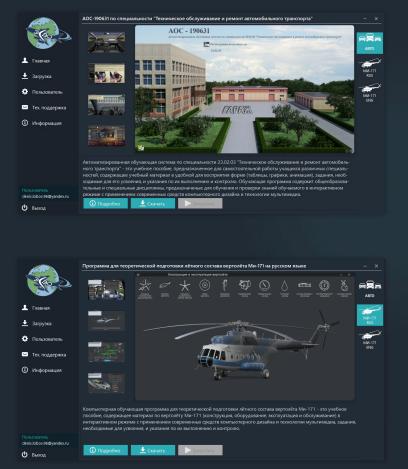


Рисунок 15. Переключение между демо-проектами

### Вкладка «Загрузка»

- ▶ На вкладке загрузка с правой стороны изображены кнопки переключения/выбора демо-проектов (соответствует меню на главной странице, см. Рисунок 13). В центре вкладки «Загрузка» расположены:
  - Название проекта
  - Шкала прогресса загрузки
  - ▶ Кнопка «СКАЧАТЬ»
- Для того, чтобы загрузить проект на ПК необходимо выбрать демопроект на главной странице, перейти на вкладку «Загрузка» и нажать кнопку «СКАЧАТЬ» или же выбрать проект на вкладке «ЗАГРУЗКА» и нажать кнопку «СКАЧАТЬ», после чего начнётся загрузка выбранного проекта.

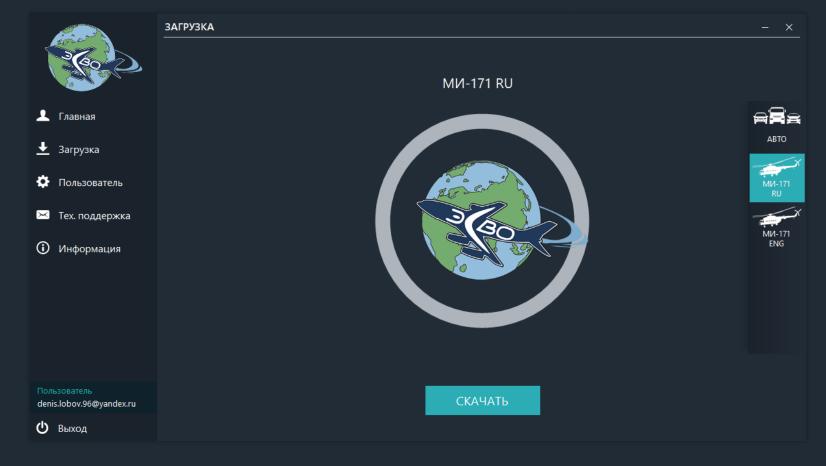


Рисунок 16. Вкладка «Загрузка»

### Вкладка «Загрузка»

- ▶ После нажатия кнопки «СКАЧАТЬ» произойдет загрузка проекта. В нижней части вкладки «ЗАГРУЗКА» появятся кнопки «ПРОДОЛЖИТЬ» и «ОСТАНОВИТЬ» позволяющие поставить загрузку на паузу и возобновить загрузку. Так же в нижней части вкладки присутствует информационное сообщение, «Не закрывайте приложение до окончания загрузки», если закрыть приложение загрузка будет прервана, и демо-проект придётся загружать заново.
- Под шкалой прогресса загрузки присутствует информационное поле, которое отображает:
  - Количество элементов загрузки
  - Процент загрузки
  - Скорость загрузки(в Mb/s)

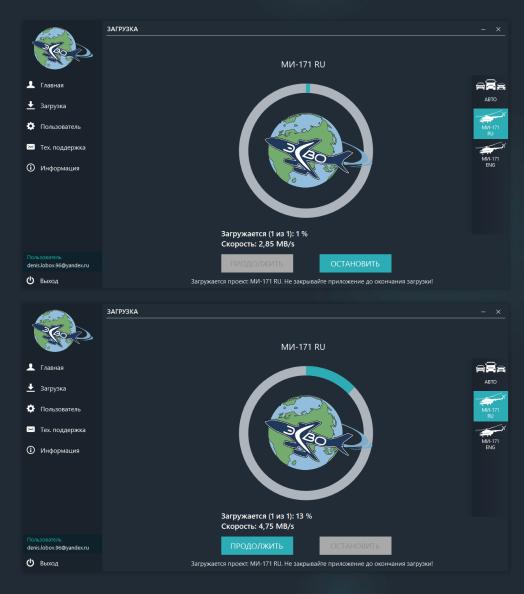
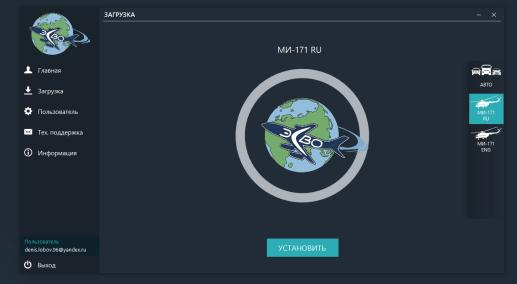
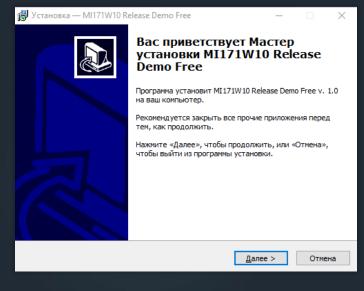


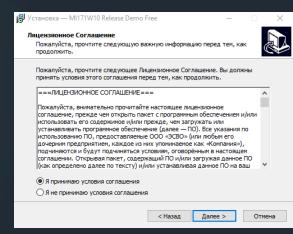
Рисунок 17. Вкладка «Загрузка»

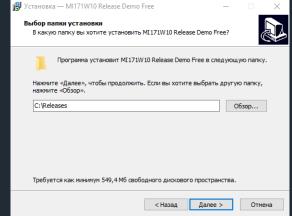
# Завершение загрузки и установка проекта на ПК

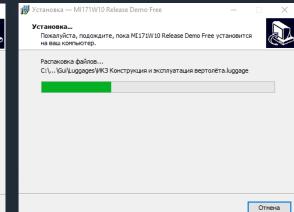
- По завершению загрузки выбранного демопроекта во вкладке
  «Загрузка» в нижней части появится кнопка
  «УСТАНОВИТЬ». Нажав на данную кнопку произойдет событие установки загруженного проекта.
- При появлении «Мастера установки» необходимо следовать инструкциям, чтобы правильно произвести установку демо-проекта (см. Рисунок 18).





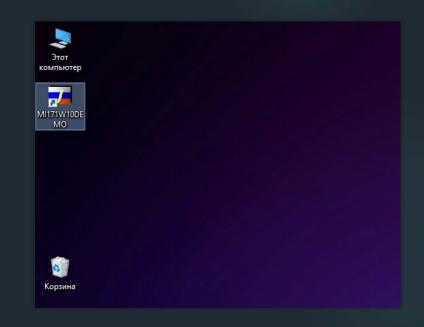


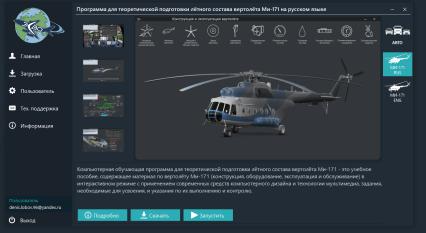




### Запуск проекта

- По окончанию установки демо-проекта на рабочем столе появится ярлык.
- Запуск проекта возможен как с ярлыка на рабочем столе, так и с главной вкладки лаунчера или с вкладки «Загрузка».







## Пример главного окна демо-проекта M117V5W10



Рисунок 20. Пример демо-проетка MI171W10DEMO

#### Контакты

Головной офис ООО «ЭСВО»Санкт-Петербург

Линия 17-я В.О., д. 4-6, лит. Е, пом. 1H, 2H, 3H, 4H офис Т-414.

г. Санкт-Петербург, Россия, 199034

тел/факс: +7 (812) 347-8757 info@esvoavia.ru

