правительство российской федерации национальный исследовательский университет «ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»

Факультет компьютерных наук Департамент программной инженерии

	$CO\Gamma \mathcal{\Pi}ACOBAHO$	УТВЕРЖДАЮ
Подп. и дата	Доцент департамента программной инженерии факультета компьютерных наук	Академический руководитель образовательной программы «Программная инженерия» профессор департамента программной инженерии, канд. техн. наук
Под	Х. М. Салех	В. В. Шилов
Инв. № дубл.	«»2018 г.	В. В. Шилов «» 2018 г. НИЕ ДЛЯ СООБЩЕНИЙ О ГУДЕНТОВ В ОБЩЕЖИТИИ
	БЫТОВЫХ ПРОБЛЕМАХ СТ	ГУДЕНТОВ В ОБЩЕЖИТИИ
Взам. инв. №	Руководств	о оператора
Взам	Лист Утв	ЕРЖДЕНИЯ
	m RU.17701729.02.0	97-01 ТЗ 01-1-ЛУ
Подп. и дата		
Инв. № подл		
Инв		Исполнитель: Студент группы БПИ-194 В. А. Анненков
		« » 2018 г

Утверждён RU.17701729.02.07-01 ТЗ 01-1-ЛУ

МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ СООБЩЕНИЙ О БЫТОВЫХ ПРОБЛЕМАХ СТУДЕНТОВ В ОБЩЕЖИТИИ

Руководство оператора

RU.17701729.02.07-01 T3 01-1

Листов 6

Подп. и дата	
Инв. № дубл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
нв. № подл	

Содержание

1	Наз	вначение программы
		Функциональное назначение
		Эксплуатационное назначение
	1.3	Состав выполняемых функций
2	Усл	овия выполнения программы
	2.1	Минимальный состав аппаратных средств
	2.2	Минимальный состав программных средств
	2.3	Требования к пользователю
3	Выі	полнение программы
		Запуск программы
	3.2	Описание интерфейса программы
4	Исп	юльзуемая литература 5

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
RU.17701729.02.07-01 T3 01-1				
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

1. Назначение программы

1.1. Функциональное назначение

Функциональным назначением программы является помощь и консультирование студентов по вопросам, связанным с проживанием в общежитии. Студент может задать вопрос агенту поддержки, пообщаться в общем чате с другими студентами из этого же общежития, узнать последние новости общежития. Агент поддержки имеет доступ к панели администрирования, через которую он может создавать объявления, модерировать пользователей и их действия. Отвечать на обращения пользователей агент поддержки может с помощью мобильного приложения.

1.2. Эксплуатационное назначение

Программа может быть использована высшим учебным заведением для обеспечения централизованной связи со студентами, а также для информирования студентов о последних новостях в своих общежитиях.

1.3. Состав выполняемых функций

Программа должна обеспечивать возможность выполнения следующих функций:

Для клиента:

- регистрация и авторизация;
- просмотр страницы с новостями;
- просмотр и редактирование собственного профиля;
- просмотр/создание/удаление/дополнение своих обращений;
- просмотр и взаимодействие с общим чатом.

Для агента поддержки:

- регистрация и авторизация в приложении;
- регистрация и авторизация в панели администрирования;
- просмотр и изменение списка новостей;
- просмотр/изменение/удаление/дополнение любых обращений.

Для администратора:

- всё, что доступно агенту поддержки;
- управление существующими агентами поддержки;
- возможность назначить или отозвать у пользователя статус агента поддержки;
- полный доступ без ограничений к панели администрирования.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
RU.17701729.02.07-01 T3 01-1				
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

2. Условия выполнения программы

2.1. Минимальный состав аппаратных средств

Для исправной работы программы требуются следующие характеристики:

- мобильный телефон с операционной системой iOS;
- не менее 9 МБ оперативной памяти;
- интернет-соединение.

2.2. Минимальный состав программных средств

Для работы программы необходим следующий состав программных средств:

• операционная система iOS 11 и выше.

2.3. Требования к пользователю

Для работы с данной программой от конечного пользователя требуются базовые навыки владения операционной системой iOS.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
RU.17701729.02.07-01 T3 01-1				
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

3. Выполнение программы

3.1. Запуск программы

. . .

3.2. Описание интерфейса программы

. . .

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
RU.17701729.02.07-01 T3 01-1				
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

4. Используемая литература

- 1) Документация Microsoft, электронный справочник: https://docs.microsoft.com/ru-ru/
- 2) StackOverflow, электронный ресурс: https://stackoverflow.com/
- 3) Список дополняется...

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
RU.17701729.02.07-01 T3 01-1				
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Лист регистрации изменений

Изм.	Номера листов						Под-	Дата	
	ИЗ- ме- нен- ных	заме- нен- ных	но-	анну- лиро- ван- ных					