**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

(ФГАОУ ВО «СПбПУ»)

Институт среднего профессионального образования

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИСПО

(подпись) Р.А. Байбиков

20.12.23

**КВИЗАУ**

**Руководство оператора**

**ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ**

Представители

предприятия-

разработчика

Исполнитель

(подпись) А.Ю. Кокарева

20.12.23

Нормоконтролер

(подпись) Д. В. Иванова

20.12.23

2023

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

(ФГАОУ ВО «СПбПУ»)

Институт среднего профессионального образования

**КВИЗАУ**

**Руководство оператору**

**Листов 8**

2023

АННОТАЦИЯ

Дата издания - 2023 год. Руководство предназначено для оператора приложения «Квизау». Подлежит прочтению перед использованием, во время использования и после использования. Состоит из 4 разделов: «Назначение программы», «Условия выполнения программы», «Выполнение программы», «Сообщение оператору».

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение программы 4

1.1. Функциональное назначение 4

1.2. Эксплуатационное назначение 4

1.3. Состав функций 4

2. Условия выполнения программы 5

2.1. Минимальный состав технических средств 5

2.2. Минимальный состав программных средств 5

2.3. Требования к персоналу (пользователю) 5

3. Выполнение программы 6

3.1. Вход в программу 6

3.2. Прохождение теста 6

3.3. Вход в личный кабинет (для не авторизированных пользователей) 6

3.4. Просмотр уведомлений (для авторизированных пользователей) 6

3.5. Выход из программы 6

4. Сообщения Оператору 8

4.1. «Выберите хотя бы один вариант ответа» 8

4.2. «Пользователи не найдены» 8

4.3. «Нет пройденных тестов». 8

# Назначение программы

### Функциональное назначение

Функциональным назначением программы является предоставление пользователю возможности создания и прохождения тестов.

### Эксплуатационное назначение

Программа должна эксплуатироваться в учебных заведениях на объектах заказчика.

Пользователями программы должны являться учащиеся учебных заведений на объектах заказчика.

### Состав функций

Функции, которые воспроизведены в приложении:

* Функции входа в программу,
* Функции выхода из программы,
* Функции входа в «Личный кабинет»,
* Функции создания теста,
* Функции просмотр уведомлений,
* Функции прохождения теста,
* Функции редактирования тестов,
* Функции отправления тестов друзьям.

# Условия выполнения программы

### Минимальный состав технических средств

В состав технических средств должен входить IBM-совместимый персональный компьютер (ПЭВМ), включающий в себя:

* процессор Pentium-1000 с тактовой частотой, ГГц - 10, не менее;
* материнскую плату с FSB, ГГц - 5, не менее;
* оперативную память объемом, Тб - 10, не менее;
* обязательный выход в интернет.

### Минимальный состав программных средств

Системные программные средства, используемые программой, должны быть представлены лицензионной локализованной версией операционной системы. Обновление операционной системы IOS не ниже 15.1, Android не ниже 11. Наличие любого браузера.

### Требования к персоналу (пользователю)

Минимальное количество персонала, требуемого для работы программы, должно составлять не менее 2 штатных единиц – системный администратор и пользователь программы – оператор.

Системный администратор должен иметь высшее профильное образование и сертификаты компании-производителя операционной системы. В перечень задач, выполняемых системным администратором, должны входить:

* задача поддержания работоспособности технических средств;
* задачи установки (инсталляции) и поддержания работоспособности системных
* программных средств – операционной системы;
* задача установки (инсталляции) программы.

Пользователь программы (оператор) должен обладать практическими навыками работы с графическим пользовательским интерфейсом операционной системы. Учащиеся должны быть ознакомлены с правилами безопасности в интернете.

# Выполнение программы

### Вход в программу

Для того, чтобы войти в программу, нужно:

* Открыть браузер,
* Вставить в поле ввода адрес <https://www.quiz.arina.best>,
* Откроется страница «Главная» приложения.

### Прохождение теста

Для того, чтобы войти в программу, нужно:

* Открыть страницу «Главная» приложения,
* Нажать на один из тестов,
* После прочтения вопроса, нажать на ответ,
* Нажать кнопку «Следующий» в низу экрана,
* Повторять операцию до конца тестов,
* После окончания нажать «Отправить»,
* Появится результат теста,
* Вернуться страницу «Главная».

### Вход в «Личный кабинет» (для не авторизированных пользователей)

Для того, чтобы войти в «Личный кабинет», нужно:

* Открыть страницу «Главная» приложения,
* Нажать на иконку «Личный кабинет» в левом верхнем углу,
* В выплывающем окне ввести «Логин» и «Пароль» своей учетной записи,
* Проверить корректность введенных данных,
* Нажать на кнопку «Войти»,
* Появится страница «Личный кабинет».

### Просмотр уведомлений (для авторизированных пользователей)

Для того, чтобы просмотреть уведомления, нужно:

* Открыть страницу «Главная»,
* Открыть «Личный кабинет», нажатием кнопки в левом верхнем углу,
* Появится страница «Личный кабинет»,
* В правом верхнем углу появится иконка колокольчика,
* Нажать на иконку,
* Появится список уведомлений,
* Пролистать список уведомлений для ознакомления,
* После нажатия на интересующее уведомление, произойдет переход на страницу источник.

### Выход из программы

Для того, чтобы выйти из программы, нужно:

* Закончить прохождение теста, нажатием кнопки «Отправить»,
* Закрыть вкладку в браузере.

# Сообщения Оператору

### «Выберите хотя бы один вариант ответа»

При нажатии кнопки «Следующий» без выбора одного из вариантов ответа появляется уведомление «Выберите хотя бы один вариант ответа», после этого нажать «Хорошо» и выбрать один из вариантов ответа. После повторно нажать «Следующий».

### «Пользователи не найдены»

Нажать кнопку «Мои друзья». При отсутствии друзей в разделе, появится сообщение «Пользователи не найдены», в нем варианты действий «Вернуться» и «Добавить». При нажатии «Вернуться назад», производится возвращение в «Личный кабинет». При нажатии «Добавить» появится поле для ввода уникального кода друга (в обычном состоянии оно находится вверху страницы «Мои друзья»).

### «Нет пройденных тестов»

При нажатии кнопки «Мои результаты», появится сообщение «Нет пройденных тестов», в нем «Вернуться» и «Пройти тесты». При нажатии «Вернуться», откроется страница «Личный кабинет». При нажатии «Пройти тесты», откроется страница «Популярные квизы».