

Программное обеспечение «Digit Культура»

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

для Клиента

Содержание

1 ВВЕДЕНИЕ 4
1.1 Общее описание системы
1.2 Функции информационной системы 4
1.3 Структура Системы
2 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ
2.1 Регистрация и авторизация в Системе
2.1.1 Регистрация 5
2.1.2 Авторизация
2.2 Элементы интерфейса 7
2.3 Просмотр фоновых задач
2.4 Выбор языка пользовательского интерфейса 9
2.5 Просмотр профиля текущего пользователя
2.6 Выход из ПО 10
2.7 Поиск по данным
2.7.1 Сортировка по возрастанию/убыванию10
2.7.2 Фильтр по столбцу11
2.8 Настройка персональных фильтров 12
2.9 Индивидуальные настройки таблиц 13
2.10 Регистрация и авторизация в боте 14
2.11 Элементы интерфейса бота 16
3 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С БОТОМ18
3.1.1 Ссылки в элементах 18

Список терминов и сокращений

Таблица 1 - Список терминов и сокращений.

Сокращение	Наименование					
Веб-интерфейс	Это совокупность средств, при помощи которых пользователь взаимодействует с веб-сайтом или любым другим приложением через браузер					
ИС	нформационная система					
ПО	Программное обеспечение					
Система	Digit Культура					
	Это кроссплатформенная система мгновенного обмена сообщениями с					
Telegram	функциями VoIP, позволяющая обмениваться текстовыми, голосовыми					
	и видеосообщениями, стикерами и фотографиями, файлами многих					
	форматов					

1 ВВЕДЕНИЕ

1.1 Общее описание системы

«Digit Культура» (далее – система) предназначена для автоматизации внутренних процессов компании.

1.2 Функции информационной системы

Система обладает следующими функциями:

- создание новых карточек пользователей;
- поиск пользователей;
- редактирование информации по пользователям;
- управление разделом новостей;
- управление разделом инструкций и видеоинструкций;
- управление информацией раздела вопросов и ответов;
- настройка меню бота
- автоматическая рассылка сообщений в боте

1.3 Структура Системы

Для клиента интерфейс доступен в боте @DigitGosBot в приложении Telegram. Клиент имеет доступ ко всем разделам и просмотру информации, содержащейся в боте.

2 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

2.1 Регистрация и авторизация в Системе

2.1.1 Регистрация

Перед началом работы в Системе новым пользователям необходимо пройти процедуру регистрации. Для этого нажмите на кнопку «Регистрация пользователя» (Рисунок 20) в окне авторизации.

Digit Культура
Логин
Пароль
Ø
Регистрация пользователя Войти
Забыли пароль?

Рисунок 1 – Страница авторизации

Заполните открывшуюся форму соответствующими данными, в обязательном порядке заполнив поля, отмеченные «*» (Рисунок 21):

Заявка на регистрацин	• ×
Фамилия *	Имя *
Отчество	
Дата рождения	Пол * - Выберите значение - 🗸 🗸 🗸 🗸 🗸 🗸 🗸
Регион *	
- Выберите значение -	~
Должность	
Email *	
Телефон	Telegram
7 8 7 3 6 Обновить изоблажение	@
введите код из картинки	
Сохранить	

Рисунок 2 – Форма регистрации нового пользователя

После заполнения формы нажмите «Сохранить» - форма регистрации закроется и отобразится оповещение об успешной отправке заявки на регистрацию (Рисунок 22):

Заявка на регистрацию успешно отправлена. Ожидайте письмо на указанный email с подробностями. 💙

Рисунок 3 – Оповещение о успешной отправке заявки

После обработки заявки сотрудником технической поддержки на указанный при регистрации e-mail будет направлено письмо с данными для входа.

2.1.2 Авторизация

Для входа в Систему укажите в соответствующих полях окна авторизации (Рисунок 20) логин и пароль, полученные при регистрации, и нажмите кнопку «Войти».

Примечание – если пользователь авторизуется в Системе впервые, то после авторизации в ПО откроется окно «Изменение пароля» (Рисунок 23). Введите в поля новый пароль и нажмите на кнопку «Сохранить».

Изменение пароля	
Новый пароль	
Повторите новый пароль	
Пароль не можеть быть пустым	
Сохранить	

Рисунок 4 – Окно «Изменение пароля»

В случае успешной авторизации откроется страница «Главная» (Рисунок 24).

:4	Добро пожаловать в систему		Û	≔	RU	С Тестовый Клиент ч
ч	Главная Новости Инструкции Видеоинструкции Вол	осы и ответы				
	Новости					
Ð	В данный момент новостей нет Все новости					
	Материалы					
	Популярные инструкции Инструкции отсутствуют Все инструкции	Популярные видеоинструкции Видеоинструкции отсутствуют Все видеоинструкции				
	Вопросы и ответы В данный момент вопросов и ответов нет					

Рисунок 5 – Стартовая страница

Для перехода в интерфейс пользователя нажмите на иконку «Страницы» « на панели слева. В открывшемся меню интерфейсов нажмите ЛКМ на строку «Digit Бот» -

отобразится полный список страниц (некоторые страницы могут быть в составе разделов) данного интерфейса (Рисунок 25).

Для перехода на любую из страниц интерфейса нажмите на её название, например, «Меню». При выборе раздела, например, «Digit Бот», откроется первая страница в его списке.

:-	Добро пох	каловать і	в систему	
ч	Главная	Новости	Инструкции	Видеоинструкции Вопросы и ответы
Ē	Q Поиск			Q Поиск
	Digit Бот			 Digit Бот Меню Рассылки пользователям

Рисунок 6 – Боковое меню «Страницы» для пользователя с ролью «Администратор бота»

2.2 Элементы интерфейса

В Системе содержатся стандартные для всех интерфейсов элементы (Рисунок 24 – Основные элементы интерфейса

):

1. Боковая панель. Содержит кнопки вертикального меню:

- «Страницы» переход к другим доступным пользователю интерфейсам (Рисунок 25);
- «Главная» переход к стартовой странице с новостями, инструкциями, часто задаваемыми вопросами и ответами на них (Рисунок 24).

2. Панель навигации по страницам раздела. Для перехода к нужной странице нажмите на вкладку с её названием.

3. Рабочая область страницы – содержит таблицу с данными и инструменты для работы с ними;

4. Кнопки управления содержимым таблицы:

• <u>Для добавления нового обращения/тега</u> нажмите кнопку « ^{+ добавить} » (доступно для таблиц на страницах, например, «Открытые обращения» - для добавления нового обращения).

• <u>Для экспорта данных таблицы в файл формата CSV/XLS</u> нажмите кнопку « (ع)» (доступно для всех разделов) и выберите нужный формат (Рисунок 7).

Примечание – при использовании фильтров в файл выгрузятся только отфильтрованные сведения.



Рисунок 7 – Выбор формата экспорта данных таблицы

• <u>Для ручного обновления рабочего поля</u> нажмите кнопку «[©]». Рекомендуется

использовать после совершения действий, приводящих к изменению первоначальных данных.

ป	Digit Бот 🗸						Û H	RU		
۲	Digit Бот 🗸 Мен	но С Рассылки пользовате	<u>лям ©</u> 2							☆
Ð	3 Показать черно	овики 🌔 Только будул	щие рассылки		4	+ Добавить	<u>ک</u> ک	Поиск	5	7 8
1	Дата и время рассылки	Автор	Категория	Про что	Черновик	Рассылка в процессе	Рассылка завершена	Количество тправлен	6 १ ८	7
	14.11.2022 12:07:00		4 Важная информация	Тестирование рассылки	Нет	Нет	Да	0	C	:
	14.11.2022 13:27:00	terror dans	4 Важная информация))	Нет	Нет	Да	0	C	:
	14.11.2022 16:43:00	ferant (search search	👍 Важная информация	Тестовая рассылка	Нет	Нет	Да	0	C	:
	14.11.2022 16:45:00	To an internet in some	👍 Важная информация	Тест черновика	Нет	Нет	Да	3	C	:
	14.11.2022 16:45:00	Transformer Wagness	👍 Важная информация	Тест рассылки	Нет	Нет	Да	3	C	:
									5	5 из 5

Рисунок 8 – Основные элементы интерфейса

5. Поле поиска – позволяет произвести поиск по любому из атрибутов, представленных в таблице (подробнее см. п. 2.7 данного руководства);

6. Меню «Настройка фильтров» (подробнее см. п. 2.8 данного руководства);

7. Меню «Настройки таблицы» (подробнее см. п. 2.9 данного руководства).

При работе с Системой используются следующие инструменты:

Таблица 2 - Основные инструменты Системы

	Изображение элемента	Описание/ Назначение				
	Кнопки					
1	۲	Кнопка просмотра. При нажатии отображаются детальные сведения по указанным в поле/строке данным.				
2	C	Кнопка «Редактировать». Используется для изменения данных.				
3	×	Кнопка закрытия. Закрывает окно меню/формы/поля без сохранения внесенных данных.				
4	:	Меню действий. Набор действий, вызываемых нажатием на кнопку, уникален для каждой таблицы и зависит от роли в Системе.				

2.3 Просмотр фоновых задач

2.4 Выбор языка пользовательского интерфейса

Для выбора языка пользовательского интерфейса нажмите на пиктограмму «RU» в

правом верхнем углу главного экрана.

2.5 Просмотр профиля текущего пользователя

Для просмотра личных данных текущего пользователя нажмите на ФИО пользователя в правом верхнем углу главного экрана, а затем выберите «Профиль» в меню (Рисунок 9).



Рисунок 9 – Открытие профиля текущего пользователя

В открывшейся форме «Пользователь» (Рисунок 10) содержится основная информация о пользователе – ФИО, должность, организация и контакты (email и номер телефона).

Пользователь	×
ФИО *	
Должность	
Организация	
— Контакты	
email	
(and a second se	
Номер телефона	
Сохранить	

Рисунок 10 – Форма «Пользователь»

2.6 Выход из ПО

Для выхода из ПО нажмите на ФИО пользователя, затем выберите «Выход» в появившемся меню (Рисунок 11).



Рисунок 11 – Выход из ПО

2.7 Поиск по данным

Для быстроты и удобства поиска нужных данных, содержащихся в таблице, предусмотрено соответствующее поле. Введите данные в поле поиска и нажмите на кнопку «Найти» или на клавишу «Enter» (Рисунок 12). Для очистки поля нажмите на «Х».

Q	тестовая рассылка	×	Найти

Рисунок 12 – Поле поиска

2.7.1 Сортировка по возрастанию/убыванию

Во всех таблицах, используемых в ПО, предусмотрена сортировка данных внутри каждого столбца по возрастанию или по убыванию (Рисунок 13). Для применения сортировки нажмите на заголовок столбца – по умолчанию данные отсортируются по возрастанию, а рядом с заголовком отобразится пиктограмма «↑». Для сортировки по убыванию повторно нажмите на заголовок столбца (отобразится «↓»).

Дата и время рассылки	↓ ▼
14.11.2022 16:4	5:00
14.11.2022 16:4	5:00

Рисунок 13 – Сортировка данных столбца (на примере убывания)

2.7.2 Фильтр по столбцу

Чтобы отфильтровать данные внутри столбца по нескольким значениям, нажмите на пиктограмму « **T**» возле его заголовка. В выпадающем списке отметьте чекбоксы в полях нужных значений (Рисунок 14) – содержимое столбца автоматически отфильтруется в соответствии с выбором, а в пиктограмме фильтра отобразится количество выбранных параметров. Для выбора всех значений фильтра нажмите на кнопку «Выбрать все».

Категория	Про что
Поиск	
Пусто (не указано) о	
 4 Важная информаци 2 Другое 1 	1A 2
Выбрать все	Очистить

Рисунок 14 – Фильтр по столбцу (на примере столбца «Категория»)

Примечание – Фильтр для столбцов с датой/числовыми данными содержит дополнительные поля для заполнения (Рисунок 15).

Система позволяет фильтровать данные по нескольким столбцам одновременно.

📃 Пусто (не указано)	1
 За текущую неделн За текущий месяц За текущий кварта За текущий год в Все прошедшие в 	о 5 5 Л 5
с Ё	
	Очистить

Рисунок 15 – Фильтр по столбцу с датой

Для отмены фильтрации в столбце нажмите на пиктограмму « Р» рядом с его наименованием и нажмите «Очистить» (Рисунок 14), для снятия всех фильтров в таблице – нажмите « Р» справа от поля для поиска.

2.8 Настройка персональных фильтров

Для настройки персональных фильтров нажмите « В в правом верхнем углу таблицы и задайте необходимые параметры в раскрывшейся форме (Рисунок 16).

Персональные фильтры		×
Персональные фильтры отсутствуют		
Сортировка		
Выберите значение		~
💿 По возрастанию 🔿 По убыванию		
Фильтры		
Фильтр	Значение	
Выберите значение 🗸	Выберите значение 🗸	8
Фильтр	Значение	
Выберите значение 🗸	Выберите значение 🗸	8
+ Добавить фильтр		_
Применить Сохранить персо	нальный фильтр Сбросить все филь	отры

Рисунок 16 - Настройка персональных фильтров

Для сортировки данных в таблице в блоке «Сортировка» выберите столбец, по которому она будет произведена, затем выберите порядок сортировки значений – по возрастанию или убыванию, и нажмите « Применить ». <u>Набор значений для сортировки отличается в зависимости от данных в таблице.</u>

Для настройки фильтрации в блоке «Фильтры» выберите столбец (поле «Фильтр») и значения, которые будут отображаться в выбранном столбце после применения фильтра. Для

добавления столбцов и значений, по которым будет осуществлена фильтрация, нажмите кнопку « Добавить фильтр».

Для применения фильтра нажмите кнопку « применить » – в таблице отобразятся только те данные, которые соответствуют параметрам фильтрации, а в заголовках столбцов, по которым она производится, будет отображаться значок « * (цифра указывает на количество выбранных значений в столбце).

Набор примененных фильтров можно сохранить для последующего использования. Нажмите «Сохранить персональный фильтр», введите название в открывшемся форме (Рисунок 17) и сохраните изменения.

Сохранить выбранные фильтры	×
Название фильтра	
Сохранить Отмени	гь

Рисунок 17 – Окно «Сохранить выбранные фильтры»

Сохраненный фильтр отобразится в верхней части окна фильтрации (Рисунок 18). Для повторного использования сохраненного фильтра нажмите на его название в форме фильтрации и нажмите «Применить». Для удаления фильтра нажмите «В» рядом с его названием.

Персональные фильтры				×
ФИО з 🙁				
Наименование 6 😵				
Сортировка				
ΦΝΟ				~
По возрастанию О По уб	быванию			
Фильтры				
Фильто		Зизчение		
Полное наименование	~		~	8
Фильтр		Значение		
Выберите значение	~	Выберите значение	~	8
Deferrer due en				
и дооавить фильтр				
				_
Применить Сохран	нить персо	ональный фильтр 🔵 🤇 Сбросит	гь все фильт	ры

Рисунок 18 – Настройка персональных фильтров

2.9 Индивидуальные настройки таблиц

Для каждой таблицы можно настроить необходимое количество отображаемых колонок, их последовательность, а также задать плотность отображения данных. Для этого нажмите « в правом верхнем углу таблицы, затем в открывшемся форме выполните необходимые настройки (Рисунок 19).

Для изменения порядка столбцов передвигайте их в списке в нужном направлении, зажав пиктограмму « >» ЛКМ (при этом курсор изменится на « >»). Чтобы скрыть какие-либо из столбцов, снимите отметки с чекбоксов в их строках.

Дополнительно можно выбрать уровень плотности строк – обычная, умеренная или максимальная. Для сохранения параметров нажмите кнопку « Применить ». <u>Набор столбцов</u> отличается в зависимости от данных в таблице.



Рисунок 19 – Индивидуальные настройки таблицы

2.10 Регистрация и авторизация в боте

Перед началом работы требуется перейти в приложение или web-версию Telegram. В Telegram новым пользователям необходимо пройти процедуру регистрации.

После успешной авторизации в Telegram необходимо зарегистрироваться в боте. Введите в поиске ник бота @DigitGosBot и перейдите в него. Для регистрации в боте нажмите на кнопку «Запустить» (Рисунок 20).



Рисунок 20 – Страница запуска бота

После успешного запуска бота нажмите на кнопку «Зарегистрироваться» (Рисунок 21):



Рисунок 21 – Регистрация в боте

Для успешной регистрации и дальнейшей коммуникации в боте необходимо подтвердить разрешение на использование телефонного номера (Рисунок 22):



Рисунок 22 – Подтверждение разрешения на использование телефонного номера

После успешной регистрации пользователь переходит в главное меню бота для дальнейшей коммуникации (Рисунок 23).

← DigitGosBot Q	8 0 0
Чтобы начать работу, нажми "Зарегистрироваться"! 14:47	and and
DigitGosBot Чтобы начать работу, нажми "Заре ОТПРАВИТЬ СООБЩЕНИ 14:52	AE
Рад с тобой познакомиться! 😊 14:52	Ø.
Выбери категорию помощи, которая тебя интересует 14:52	R
😴 Семьям	9.4
🚊 Детям	
📩 Пожилым	200
👰 Малоимущим	考.1
🔮 Инвалидам	No.
Меню 🖉 Написать сообщение 🔃 😳	Q

Рисунок 23 – Успешная регистрация в боте

2.11 Элементы интерфейса бота

В боте содержатся стандартные для всех ботов элементы (Рисунок 24):

8. Кнопки для вызова главных элементов бота;

9. Главное меню для навигации по главным разделам бота. Для перехода к нужному

разделу нажмите на соответствующую кнопку с его названием;

- 10. Область, где находится вся переписка в рамках чата;
- 11. Кнопка для возврата в общий список чатов;
- 12. Поиск по сообщениям чата;
- 13. Стандартные дополнительные действия;

	5 🔍 🔃 6
3 Открыть	меню 10:03 🛷
Выбери категорию помощи, которая тебя интересует	11:07
👿 Семьям	
🚆 Детям	
📩 Пожилым	
👰 Малоимущим	
🗇 Инвалидам	2
Меню 🖉 Написать сообщение	∷ ₁ ⊕ 0

Рисунок 24 – Основные элементы интерфейса

3 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С БОТОМ

Взаимодействие с ботом возможно только, если пользователь зарегистрирован в боте. Для вызова главного меню нажмите выберите «/start» в меню главных команд или нажмите кнопку «Открыть меню» в основном меню бота (Рисунок 25).

DigitGosBot Got	2
Открыть меню 10:0	3 🛷
Выбери категорию помощи, которая тебя интересует 11:07	0%
👷 Семьям	Ro
😤 Детям	5.03.
📩 Пожилым	0.00
🏚 Малоимущим	N.C
📽 Инвалидам	
D /start Начать общение	
Меню 🖉 Написать сообщение	Ģ
Открыть меню	

Рисунок 25 – Вызов главного меню

Главное меню представляет из себя список элементов главного меню, созданных в Системе.

3.1.1 Ссылки в элементах

При создании рассылки можно добавить кнопку, при нажатии на которую в браузере по умолчанию происходит открытие страницы, ссылку на которую инициатор рассылки указал в Системе (Рисунок 24 – Основные элементы интерфейса

Инфор	Информация для семей Красноярска 11:12				
E.S.	E	жегодная выплата			
Меню	0	Написать сообщение	::)	::)	Ŷ

):

Рисунок 26 – Кнопка в рассылке

Ещё одним элементом для перехода по ссылке является элемент «Переход по ссылке». Визуально от обычной кнопки он отличается наличием стрелки в право верхнем углу (Рисунок 27). При нажатии на такую кнопку в браузере по умолчанию происходит открытие страницы, ссылку на которую указывает администратор системы при создании элемента.



Рисунок 27 – Кнопка для перехода по ссылке