

Заявка на создание ВТСК

Временный творческий студенческий коллектив по теме «Разработка мобильных приложений: Телеграмм-бот для создания заявок по трудоустройству»

Информация о Научном руководителе:

Бочаров Матвей Ильич, преподаватель ПЦК информационных систем и программирования Пермского филиала ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации».

Информация об Исполнителях проекта:

1. Константинов Антон Павлович 421 ИСП
2. Тихомиров Даниил Денисович 421 ИСП
3. Трофимов Богдан Алексеевич 421 ИСП
4. Байбаков Максим Сергеевич 421 ИСП
5. Мингазов Дамир Андреевич 421 ИСП

Наименование заказчика: Индивидуальный предприниматель Тихомиров А.О.

Представитель Заказчика: Тихомиров Алексей Олегович.

Контактные данные представителя Заказчика: 89197162248.

Зам. директора по НИР, к.п.н.



(подпись)

Е.А.Шистерова

(И.О. фамилия)

«30» октября 2025 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение научно-исследовательской работы

1. Тема НИР: «Разработка мобильных приложений: Телеграмм-бот для создания заявок по трудоустройству»

2. Характер НИР: Прикладное научное исследование

3. Информация о Научном руководителе:

Бочаров Матвей Ильич, преподаватель ПЦК информационных систем и программирования Пермского филиала ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации».

4. Информация об Исполнителях проекта:

- Константинов Антон Павлович 421 ИСП
- Тихомиров Даниил Денисович 421 ИСП
- Трофимов Богдан Алексеевич 421 ИСП
- Байбаков Максим Сергеевич 421 ИСП
- Мингазов Дамир Андреевич 421 ИСП

5. Наименование заказчика: Индивидуальный предприниматель Тихомиров А.О.

Представитель Заказчика: Тихомиров Алексей Олегович.

Контактные данные представителя Заказчика: 89197162248.

6. Основание для проведения НИР: Письмо-запрос на выполнение научно-исследовательской работы по теме «Разработка мобильных приложений: Телеграмм-бот для создания заявок по трудоустройству».

7. Код специальности, по которой проводится НИР: 09.02.07. Информационные системы и программирование.

8. Ключевые слова и словосочетания, характеризующие тематику НИР и ожидаемые результаты (продукцию): программное обеспечение, информационная система, мобильные приложения, Телеграмм, боты, информация о компании, трудоустройство.

9. Сроки проведения: начало — 2025, окончание — 2026г.

10. Цели, содержание и задачи к проведению НИР:

Цель проекта: совершенствование механизма трудоустройства в ИП Тихомиров А.О. посредством разработки чат-бота на платформе «Телеграмм».

Задачи:

1. Изучить возможности платформы «Телеграмм» для написания мобильного приложения «Бот для создания заявок на трудоустройство»;
2. Разработка Телеграмм-бота для представления компании и её сотрудников;

3. Разработка Телеграмм-бота для отправки и получения заявок на трудоустройства любого пользователя бота.

Содержание проекта:

Актуальность проектирования. В условиях цифровизации даже малый бизнес требует таких простых и эффективных решений, как телеграмм-бот. Разработка этого проекта позволит не только создать круглосуточное представительство компании, но и автоматизировать кадровый процесс – приём заявок на трудоустройство. Это значительно повышает операционную эффективность, избавляя владельца бизнеса от неструктурированного поиска сотрудников через объявления и общие чаты.

11. Ожидаемые результаты НИР:

1. Изучены основные возможности разработки мобильных приложений на платформе «Телеграмм».
2. Разработан Телеграмм-бот для представления компании и её сотрудников;
3. Разработан Телеграмм-бот для отправки и получения заявок на трудоустройства любого пользователя бота.

12. Предполагаемое использование результатов:

1. Цифровые продукты будут использованы в деятельности индивидуального предпринимателя Тихомирова А.О., и любыми пользователями Телеграмм.



ИП Тихомиров А.О.

Тихомиров / Тихомиров А.О.

План-график

№ п/п	Этапы работы	Срок выполнения	Примечание
1.	Определение темы НИР Консультации у руководителя по вопросам структуры, содержания, методики и сроков выполнения НИР	30.09.25	
2.	Составление списка необходимых для исследования источников, распределение задач для участников группы.	31.10.25	
3.	Проектирование и разработка мобильного приложения участниками проекта	01.11.25 - 31.03.26	
4.	Представление завершенной работы исследования	25.05.26	
5.	Оформление отчета	26.05.26	
6.	Оформление презентации	27.05.26	
7.	Защита проекта	02.06.26	

На фирменном бланке организации-заказчика

ИП Тихомиров А.О.

Директору Пермского филиала
Финансового университета
к.ю.н. Гоголеву А.М.

Уважаемый Алексей Михайлович!

Индивидуальный предприниматель Тихомиров А.О. в лице Тихомирова Алексея Олеговича просит выполнить научно-исследовательскую работу на безвозмездной основе по теме «Разработка мобильного приложения: Телеграмм-бот для создания заявок на трудоустройство» под руководством преподавателя ПЦК информационных систем и программирования Пермского филиала Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, Бочарова Матвея Ильича.

В состав временного творческого студенческого коллектива (ВТСК) для выполнения научно-исследовательской работы (НИР) включить следующих студентов специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование: Константинов Антон Павлович 421 ИСП, Тихомирова Даниил Денисович 421 ИСП, Трофимова Богдан Алексеевич 421 ИСП, Байбаков Максим Сергеевич 421 ИСП, Мингазов Дамир Андреевич 421 ИСП.

Установить срок выполнения научно-исследовательской работы с 01.10.2025 года по 27.05.2026 года.

Результат работы ВТСК представить на утверждение не позднее 31.05.2026 года.

ИП Тихомиров А.О.

«26» сентября 2025 г.



Тихомир / Тихомиров А.О.

М.П.