

Заявка на создание ВТСК

Временный творческий студенческий коллектив по теме «Разработка мобильных приложений: Телеграмм-боты»

Информация о Научном руководителе:

Галкин Игорь Валентинович, заведующий кафедры информационных систем и программирования Пермского филиала ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации».

Информация об Исполнителях проекта:

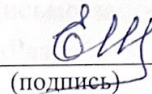
1. Ошканов Дмитрий Сергеевич 409 ИСП
2. Пальчиков Егор Андреевич 409 ИСП
3. Ужегов Кирилл Андреевич 409 ИСП
4. Шураков Никита Витальевич 409 ИСП

Наименование заказчика: Общество с ограниченной ответственностью «ТелекомПлюс».

Представитель Заказчика: Ишемцева Наталья Альбертовна.

Контактные данные представителя Заказчика: 8 (963) 017-21-90.

Зам. директора по НИР, к.п.н.



Е.А.Шистерова
(И.О. фамилия)

«__» _____ 2023 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение научно-исследовательской работы

1. Тема НИР: «Разработка мобильных приложений: Телеграмм-боты»
2. Характер НИР: Прикладное научное исследование
3. Информация о Научном руководителе:
Галкин Игорь Валентинович, заведующий кафедры информационных систем и программирования Пермского филиала ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации».
4. Информация об Исполнителях проекта:
 - Ошканов Дмитрий Сергеевич 409 ИСП
 - Пальчиков Егор Андреевич 409 ИСП
 - Ужегов Кирилл Андреевич 409 ИСП
 - Шураков Никита Витальевич 409 ИСП
5. Наименование заказчика: Общество с ограниченной ответственностью «ТелекомПлюс».
Представитель Заказчика: Наталья Альбертовна Ишемцева.
Контактные данные представителя Заказчика: 8 (963) 017-21-90.
6. Основание для проведения НИР: Письмо-запрос на выполнение научно-исследовательской работы по теме «Разработка мобильных приложений: Телеграмм-боты».
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.
9. Сроки проведения: начало — 2023, окончание — 2024г.
10. Цели, содержание и задачи к проведению НИР:
Цель проекта: разработка мобильных приложений на платформе Телеграмм, обеспечивающих различные направления в деятельности коммерческой организации.
Задачи:
 1. Изучить возможности платформы «Телеграмм» для написания мобильных приложений «Боты»;
 2. Разработка Телеграмм-бота планирования работы с использованием возможностей СПС КонсультантПлюс;
 3. Разработка Телеграмм-бота для выгрузки расписания с сайта Пермского филиала Финуниверситета.

Содержание проекта:

Актуальность проектирования. В настоящее время использование справочно-правовых систем переживает всплеск популярности ввиду возросшего интереса к правовым аспектам жизнедеятельности и обычного человека, и организации. Традиционные способы поиска правовых источников информации постепенно устаревают, однако возможности СПС «КонсультантПлюс» остаются востребованными. Именно поэтому разработка современных мини-приложений на платформе Телеграмм в формате автоматизированных ботов становится перспективной, как минимум, с позиции популяризации справочно-правовых систем среди молодежи и не только.

11. Ожидаемые результаты НИР:

1. Изучены основные возможности разработки мобильных приложений на платформе «Телеграмм».
2. Разработан Телеграмм-бот для планирования работы с использованием возможностей СПС КонсультантПлюс;
3. Разработан Телеграмм-бот для выгрузки расписания с сайта Пермского филиала Финуниверситета.

12. Предполагаемое использование результатов:

1. результаты исследования будут представлены на ежегодной российской межвузовской научно-практической конференции студентов и преподавателей Пермского филиала Финуниверситета;
2. цифровые продукты будут использованы в деятельности общества с ограниченной ответственностью «ТелекомПлюс», а любыми пользователями Телеграмм.

ООО «ТелекомПлюс»



/Ишемцева Н.А.

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	28.09.23	
2.	Составление списка необходимых для исследования источников, распределение задач для участников группы.	31.10.23	
3.	Проектирование и разработка мобильных приложений участниками проекта	01.11.23 - 31.01.24	
4.	Подготовка и оформление материалов для участия в НПК	31.01-05.02.24	
5.	Представление завершенной работы исследования	24.05.24	
6.	Оформление отчета	27.05.24	
7.	Оформление презентации	27.05.24	

ООО «ТелекомПлюс»

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

Уважаемый Алексей Михайлович!

Общество с ограниченной ответственностью «ТелекомПлюс» в лице Ишемцевой Натальи Альбертовны просит выполнить научно-исследовательскую работу на безвозмездной основе по теме «Разработка мобильных приложений: Телеграмм-боты» под руководством заведующего кафедры информационных систем и программирования Пермского филиала Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, Галкина Игоря Валентиновича.

В состав временного творческого студенческого коллектива (ВТСК) для выполнения научно-исследовательской работы (НИР) включить следующих студентов специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование: Ошканов Дмитрий Сергеевич 409 ИСП, Пальчиков Егор Андреевич 409 ИСП, Ужегов Кирилл Андреевич 409 ИСП, Шураков Никита Витальевич 409 ИСП.

Установить срок выполнения научно-исследовательской работы с 01.11.2023 года по 27.05.2024 года.

Результат работы ВТСК представить на утверждение не позднее 31.05.2023 года.

ООО «ТелекомПлюс»

«25» сентября 2023 г.



/Ишемцева Н.А.