

## Заявка на создание ВТСК

Временный творческий студенческий коллектив по теме «Разработка мобильных приложений в контексте работы справочно-правовых систем»

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. Бояркин Александр Романович 409 ИСП
2. Володько Владислав Вадимович 409 ИСП
3. Гольцер Виталий Владиславович 409 ИСП
4. Гричанников Евгений Александрович 409 ИСП
5. Князев Вячеслав Иванович 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.

  
(подпись)

Е.А.Шистерова  
(И.О. фамилия)

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2023 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение научно-исследовательской работы

1. Тема НИР: «Разработка мобильных приложений в контексте работы справочно-правовых систем»

2. Характер НИР: Прикладное научное исследование

3. Информация о Научном руководителе:

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

4. Информация об Исполнителях проекта:

- Бояркин Александр Романович 409 ИСП
- Володько Владислав Вадимович 409 ИСП
- Гольцер Виталий Владиславович 409 ИСП
- Гричанников Евгений Александрович 409 ИСП
- Князев Вячеслав Иванович 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 в контексте работы справочно-правовых систем».

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 для поиска документов в системе КонсультантПлюс;



3. Разработка Телеграмм-бота для подписок на горячие обновления по документам;

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 поиска документов в системе КонсультантПлюс;
3. Разработан Телеграмм-бот для подписок на горячие обновления по документам;

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 в контексте работы справочно-правовых систем» 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: Бояркин Александр Романович 409 ИСП, Володько Владислав Вадимович 409 ИСП, Гольцер Виталий Владиславович 409 ИСП, Гричанников Евгений Александрович 409 ИСП, Князев Вячеслав Иванович 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.

М.П.