

## Заявка на создание ВТСК

Временный творческий студенческий коллектив по теме «Разработка модулей информационной системы по учету различных видов деятельности коммерческой организации»

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. Абрамов Владислав Андреевич 423 ИСП
2. Александров Дмитрий Николаевич 423 ИСП
3. Зубов Никита Павлович 423 ИСП
4. Кудрявцев Виталий Владимирович 423 ИСП
5. Меркушев Илья Вадимович 423 ИСП

Наименование заказчика: Общество с Ограниченной Ответственностью «Автоматизация учета – Информ» (ООО «Автоматизация учета – Информ»).

Представитель Заказчика: Жуков Андрей Вячеславович, преподаватель учебного центра.

Контактные данные представителя Заказчика: 8 (902) 808-41-17, e-mail: [guka@auperm.ru](mailto:guka@auperm.ru)

Зав. кафедры ИСП

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г.

(подпись)

И.В. Галкин

(И.О.фамилия)

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение научно-исследовательской работы

1. Тема НИР: «Разработка модулей информационной системы по учету различных видов деятельности коммерческой организации»
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:
  - Абрамов Владислав Андреевич 423 ИСП
  - Александров Дмитрий Николаевич 423 ИСП
  - Зубов Никита Павлович 423 ИСП
  - Кудрявцев Виталий Владимирович 423 ИСП
  - Меркушев Илья Вадимович 423 ИСП
5. Наименование заказчика: Общество с Ограниченной Ответственностью «Автоматизация учета – Информ» (ООО «Автоматизация учета – Информ»).  
Представитель Заказчика: Жуков Андрей Вячеславович, преподаватель учебного центра.  
Контактные данные представителя Заказчика: 8 (902) 808-41-17, e-mail: guka@aurperm.ru
6. Основание для проведения НИР: Письмо-запрос на выполнение научно-исследовательской работы по теме «Разработка модулей информационной системы по учету различных видов деятельности коммерческой организации».
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, база данных, 1С: Предприятие.
9. Сроки проведения: начало — 2022, окончание — 2023г.
10. Цели, содержание и задачи к проведению НИР:  
Цель проекта: создание модулей информационной системы, обеспечивающих различные направления в деятельности коммерческой организации.  
Задачи:
  1. Разработка программного модуля по автоматизации учета заявок на продукцию и материалы на складе организации;
  2. Разработка программного модуля информационной системы склада организации по производству готовой продукции;



3. Разработка модуля информационной системы по учёту деятельности отдела продаж организации;
4. Разработка модуля информационной системы взаимодействия заказчика и исполнителя в организации;
5. Разработка программного модуля по автоматизации учета материальных ценностей в организации;

Содержание проекта:

Актуальность исследования. В настоящее время коммерческие организации в большинстве своем не всегда располагают необходимым программным обеспечением для организации производственного процесса. Некоторые, обладая подобным программным комплексом, испытывают при этом определенные трудности в проведении операции и их оперативном отражении в бухгалтерской отчетности предприятия. Поэтому реализация программных модулей такой направленности позволила бы оптимизировать все учетные процессы в фирме, а также изложить должным образом документооборот не только в отдельно взятых отделах и частях организации, но и в компании в целом.

11. Ожидаемые результаты НИР:

1. Разработан программный модуль по автоматизации учета заявок на продукцию и материалы на складе организации;
2. Разработан программный модуль информационной системы склада организации по производству готовой продукции;
3. Разработан программный модуль информационной системы по учёту деятельности отдела продаж организации;
4. Разработан программный модуль информационной системы взаимодействия заказчика и исполнителя в организации;
5. Разработан программный модуль по автоматизации учета материальных ценностей в организации.

12. Предполагаемое использование результатов:

1. результаты исследования будут представлены на ежегодной российской межвузовской научно-практической конференции студентов и преподавателей Пермского филиала Финуниверситета;
2. цифровой продукт будет использован в деятельности ООО «Автоматизация учеба – Информ».

Преподаватель учебного центра  
ООО «Автоматизация учета – Информ»



Жуков А.В.

## 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	29.09.22	
2.	Составление списка необходимых для исследования источников, распределение задач для участников группы.	31.10.22	
3.	Проектирование и разработка программных модулей участниками проекта	01.11-31.01.23	
4.	Подготовка и оформление материалов для участия в НПК	31.01-03.02.23	
5.	Представление завершенной работы исследования	22.05.23	
6.	Оформление отчета	24.05.23	
7.	Оформление презентации	25.05.23	

Генерального директора  
Общество с Ограниченной  
Ответственностью  
«Автоматизация учета – Информ»  
Лебеденкова С.В.

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

**Уважаемый Алексей Михайлович!**

ООО «Автоматизация учета – Информ» в лице генерального директор Лебеденкова Сергея Валерьевича и преподавателя учебного центра Жукова Андрея Вячеславовича, просит выполнить научно-исследовательскую работу на безвозмездной основе по теме «Разработка модулей информационной системы по учету различных видов деятельности коммерческой организации» 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: Абрамов Владислав Андреевич 423 ИСП, Александров Дмитрий Николаевич 423 ИСП, Зубов Никита Павлович 423 ИСП, Кудрявцев Виталий Владимирович 423 ИСП, Меркушев Илья Вадимович 423 ИСП.

Установить срок выполнения научно-исследовательской работы с 01.11.2022 года по 27.05.2023 года.

Результат работы ВТСК представить на утверждение не позднее 30.05.2023 года.

Генеральный директор  
ООО «Автоматизация учета – Информ» \_\_\_\_\_ С.В.Лебеденков  
«12» сентября 2022 г.