**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**1. Общие сведения   
1.1. Полное наименование системы :**Полное наименование системы: ООО «АМТ-Логистика»-Грузоперевозки.   
**1.2. Условное обозначение**: ООО «АМТ-Логистика»-Грузоперевозки.  
**1.3. Шифр темы (при наличии)**   
Отсутствует   
 **1.4. Наименование организации** — заказчика АС  Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Тольяттинский социально-экономический колледж»   
 **1.5. Наименование организации-разработчика**   
Студентка группы ИСП-21 Малицкая Екатерина Евгеньевна   
 **1.6. Перечень документов, на основании которых создается АС**   
ГОСТ 34.601 - 90. Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Стадии создания;   
ГОСТ 34.602 - 2020. Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Техническое задание на создание автоматизированной системы;   
ГОСТ 19.201 - 78 ЕСПД. Техническое задание. Требования к содержанию и оформлению;   
ГОСТ 19.202 - 78 ЕСПД. Спецификация. Требования к содержанию и оформлению;   
ГОСТ РИСО/МЭК 12207. Процессы жизненного цикла программных средств;   
 **1.7. Плановые сроки начала и окончания работ по созданию АС**   
Плановый срок начала работ: июнь 2022 года   
Плановый срок окончания работ: в соответствии с учебным планом специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование.   
 **1.8. Общие сведения об источниках и порядке финансирования работ.**   
Собственные средства разработчика.   
**2. Цели и назначение создания автоматизированной системы   
2.1. Цели создания АС**   
Автоматизированная система ООО «АМТ-Логистика»-Грузоперевозки должна решать следующие задачи:   
- добавление, изменение, удаление и сохранение записей;   
- просмотр и редактирование статуса доставки;   
- учет транспортировок груза;   
- формирование накладных;   
- создание маршрута доставки;   
- создание отчётов по выполненным доставкам   
- ведение склада;   
Разрабатываемое приложение должно быть защищено паролем и оснащено авторизацией.   
 **2.2 Назначение АС**.   
Целью создания автоматизированной системы является повышение продуктивности процессов взаимодействия сотрудников с клиентами грузоперевозок, формирования отчётов, накладных и создания маршрута грузоперевозок.02:50

**2.2 Назначение АС.**Целью создания автоматизированной системы является повышение продуктивности процессов взаимодействия сотрудников с клиентами ювелирного магазина, а также управление формирования документов.   
**3. Характеристика объекта автоматизации   
3.1. Основные сведения об объекте автоматизации   
3.2. Сведения об условиях эксплуатации объекта автоматизации и характеристиках окружающей среды   
4. Требования к автоматизированной системе   
4.1 Требования к структуре АС в целом   
 4.2 Требования к функциям (задачам), выполняемым АС   
4.3 Требования к видам обеспечения АС   
 4.3.1. Требования к информационному обеспечению   
4.3.2. Требования к лингвистическому обеспечению   
4.3.3. Требования к программному обеспечению   
4.3.4. Требования к техническому обеспечению   
4.3.5. Требования к организационному обеспечению**