**Задание**

**на проект по модулю**

Студент Рахимянов Эмиль Шамильевич

группа МЕН-450911

специальность/направление подготовки Прикладная информатика

1. Тема проекта по модулю «Анализ информационных систем» (Автоматизация оперативного учета оказания услуг с возможным применением материалов при ограничении неотрицательных показателей: количества снизу при оприходовании; суммы снизу – при оприходовании; суммы – снизу при списании, суммы – сверху при списании и суммы сверху при оприходовании с возможностью корректировки верхней границы суммы оприходования в пользовательском режиме для пользователей с правами администратора)

2. Содержание проекта/работы, в том числе состав графических работ и расчётов: многопользовательский оперативный учет и анализ оказания услуг с контролем общих ресурсов путем ограничения неотрицательных показателей: количества сверху при оприходовании; снизу - при списании; суммы - снизу при списании, с возможностью корректировки ограничения суммы в пользовательском режиме у пользователя с правами администратора

3. Дополнительные сведения: нет

4. План выполнения курсового проекта/работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование элементов проектной работы | Сроки | Примечания | Отметка о  выполнении |
| Изучение литературы | 01.03.2019-30.03.2019 |  |  |
| Разработка проекта | 01.04.2019-30.04.2019 |  |  |
| Написание отчета | 06.05.2019-17.05.2019 |  |  |
|  |  |  |  |

Руководитель / Попов А.Л. /

Оценка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель курсового проектирования\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Члены комиссии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата защиты \_\_\_\_\_\_18.05.2019\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ОТЧЕТ

о проекте по модулю «Анализ информационных систем»

на тему: «Автоматизация оперативного учета оказания услуг с возможным применением материалов при ограничении неотрицательных показателей: количества снизу при оприходовании; суммы снизу – при оприходовании; суммы – снизу при списании, суммы – сверху при списании и суммы сверху при оприходовании с возможностью корректировки верхней границы суммы оприходования в пользовательском режиме для пользователей с правами администратора»

Студент: Рахимянов Эмиль Шамильевич \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО) (Подпись)

Группа: МЕН-450911

Екатеринбург

2019