Частное учреждение образования «Гродненский колледж бизнеса и права» Отделение дневное УТВЕРЖЛАЮ Зам. директора по учебной работе Специальность <u>2-40 01 01</u> И.И.Клунейко группа 25ПО «\_\_\_»\_\_\_\_2019 г. ЗАДАНИЕ на дипломное проектирование Олишкевичу Игорю Руслановичу Учащемуся Система для учета и анализа личных расходов Тема проекта закреплена приказом по колледжу № 22 от «19» февраля 2019 г. Срок сдачи учащимся законченного проекта « <u>12</u> » <u>июня</u> 2019 г. Исходные данные по проекту Проанализировав данные об учете личных затрат физических лиц разработать программу, которая автоматизирует учет расходов. В программе предусмотреть распознавание и распределение информации, формирование статистических данных на основании критериев выборки временных периодов, манипулирование данными в таблицах базы данных. Предусмотреть сервер, web- и android-клиент. В программе необходимо реализовать сравнение информации и формирование отчетной документации посредством экспорта в форматы файлов .docx u .xls . 4. СОСТАВ ПРОЕКТА: а) Расчетно-пояснительная записка (перечень подлежащих разработке вопросов со специальной частью) Введение, 1 Объектно-ориентированный анализ и проектирование системы, 2 Вычислительная система, 3 Проектирование задачи, 4 Описание программного средства, 5 Методика испытаний, 6 Применение, 7 Охрана труда, 8 Экономический раздел, Заключение. б) Графическая часть проекта (с точным указанием обязательных чертежей и графиков) Лист 1 *Диаграмма вариантов использования* Лист 2 Диаграмма последовательности Лист 3 Схема работы системы

5. Консультанты по разделам проекта

Охрана труда – Миклашевич М.И.

Экономический раздел – Кузьмина Л.Л.

Дата выдачи задания «\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_г.

Задание принял к исполнению « \_ » \_\_\_\_\_ г.

6. Календарный график работы на весь период проектирования

Председатель цикловой комиссии:\_\_\_\_\_\_\_\_Л.Л. Кузьмина Руководитель проекта \_\_\_\_\_\_\_И.В. Рымацкая

15.04 - 1-я процентовка, 14.05 - 2-я процентовка, 17.06-24.06 - рабочая комиссия