|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве РФ»  Колледж информатики и программирования | | |
| Рассмотрено на заседании ПЦК  Программирования и баз данных  «\_\_\_» \_\_\_ 20\_\_\_г., протокол №\_\_  Председатель ПЦК  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / А.И. Пестов | **Экзаменационный билет №5** | Согласовано  Заместитель директора по учебно-методической работе  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Е.А. Колмыкова |
| по ПМ.03 Участие в интеграции программных модулей |
| Специальность: 09.02.03 Программирование в компьютерных системах |
| Курс 4 Семестр 8 |
| **ЗАДАНИЕ №1**  Условия выполнения задания   1. Место (время) выполнения задания: специализированная лаборатория колледжа с подключением к локальной сети. 2. Максимальное время выполнения задания: 1 час. 3. Вы можете воспользоваться графическим редактором Microsoft Visio, текстовым редактором Microsoft Word, предпроектным исследованием предметной области. 4. Задание выполняется на персональном компьютере, вход выполняется под индивидуальной учетной записью студента. Выполненное задание оформляется в виде файла с расширением .vsdx или .docx и сохраняется в каталоге студента с именем «Задание\_1\_группа\_фамилия-студента».   Текст задания:  Выполнить проектирование программного приложения «Домашняя бухгалтерия» с изображением необходимых диаграмм и схем.  **ЗАДАНИЕ №2**  Условия выполнения задания   1. Место (время) выполнения задания: специализированная лаборатория колледжа с подключением к локальной сети. 2. Максимальное время выполнения задания: 2 часа. 3. Вы можете воспользоваться интегрированной средой разработки Visual Studio. 4. Задание выполняется на персональном компьютере, вход выполняется под индивидуальной учетной записью студента. Выполненное задание оформляется в виде исполняемого файла с расширением .exe и сохраняется в каталоге студента с именем «Задание\_2\_группа\_фамилия-студента».   Текст задания:  Разработать программное приложение «Домашняя бухгалтерия» на языке программирования Visual C# с использованием интерфейса Windows Forms. Выходной документ – отчет по доходам и расходам за указанный период.  **ЗАДАНИЕ №3**  Условия выполнения задания   1. Место (время) выполнения задания: специализированная лаборатория колледжа с подключением к локальной сети. 2. Максимальное время выполнения задания: 1 час. 3. Вы можете воспользоваться текстовым редактором Microsoft Word. 4. Задание выполняется на персональном компьютере, вход выполняется под индивидуальной учетной записью студента. Выполненное задание оформляется в виде файла с расширением .docx и сохраняется в каталоге студента с именем «Задание\_3\_группа\_фамилия-студента».   Текст задания:  Оформить отчет, содержащий результаты выполнения Задания №1 и Задания №2.  Преподаватели: /Т.Г. Аксёнова/  /Г.И. Киреева/ | | |