

Список мест для прохождения практики в ОАО «Белагропромбанк» в 2022-2023 учебном году

№ п/п	Подразделение предоставляющее место практики	Требования к практикантам
1	Управление сопровождения и поддержки программного обеспечения Центр информационных технологий (1 место)	Базовые знания SQL на уровне написания простых запросов Понимание принципов разработки и сопровождения прикладного программного обеспечения (включая веб-приложения) Навыки работы с технической документацией, технологическими инструкциями и их написанием
2	Управление систем дистанционного обслуживания и розничных систем Центр информационных технологий (1 место)	Базовые знания: - современных операционных систем MS Windows, Unix/Linux - программного обеспечения баз данных Oracle - сетевых технологий и протоколов - стандарта безопасности индустрии платежных карт PCI DSS - SQL - MS Office (LibreOffice) Знание английского языка (уровень чтение технической документации)
3	Управление электронного документооборота и обработки данных Центр информационных технологий (1 место)	Базовые знания PL/SQL Навыки программирования javascript Знание основ ITIL Навыки написания технической документации
4	Управление разработки и внедрения программного обеспечения Департамент автоматизированных систем (2 места)	Базовые знания: PHP MySQL Javascript HTML CSS Jquery <u>Темы дипломных работ:</u> 1. Автоматизация учета деятельности процессных команд в системе процессного управления организации 2. Автоматизация ведения бизнес-процессов и их показателей в системе процессного управления организации

5	<p>Управление разработки и внедрения программного обеспечения Департамент автоматизированных систем (1 место)</p>	<p>Базовые знания: - языка Python (преимуществом является знание принципов PyQt5) - работы с IDE Visual Studio Code - СУБД Oracle или MySQL/MariaDB Понимание принципов работы ПО контроля версий Git Навыки разработки API обмена данными между приложениями Желательно навыки разработки макросов на VB/Excel <u>Тема дипломной работы:</u> Разработка программного комплекса, предназначенного для сбора экономической информации и формирования на ее основе отчетных данных. Использование библиотеки PyQt5</p>
6	<p>Управление разработки и внедрения программного обеспечения Департамент автоматизированных систем (1 место)</p>	<p>Базовые знания - языка C# (преимуществом является знание принципов NetCore) - работы с IDE Visual Studio - СУБД Oracle или MySQL/MariaDB Понимание принципов работы ПО контроля версий Git Навыки разработки API обмена данными между приложениями Желательно навыки разработки макросов на VB/Excel <u>Темы дипломных работ:</u> 1) Проектирование и разработка программного комплекса, предназначенного для учета и контроля информации журналов, ведущихся в электронном виде. Использование внешней библиотеки для формирования отчетов и ее интеграция с C# 2) Автоматизация процесса учета и контроля информации журналов, ведущихся на бумажном носителе. Использование внешней библиотеки для формирования отчетов и ее интеграция с C#</p>