АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ
Характеристика
учебной и профессиональной деятельности
обучающегося во время учебно-производственной практики

ФИО: **_____,** , ст.гр. ИСиП21,

обучающийся(аяся) по специальности СПО 09.02.01 Информационные системы и программирование

успешно прошел(ла) производственную практику по дисциплине ПМ 11.01 Технология разработки и защиты баз данных

в объеме 72 часа с «11» марта 2024 г. по «24» марта 2024 г.
Организация: **ГБПОУ РС(Я) Покровский колледж**
Виды и качество выполнения работ

Коды проверяемых компетенций	Показатели оценки результата	Оценка (да / нет)
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, обладать высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности в области обеспечения информационной безопасности.	
ОК 02 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	
ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	
ОК 04 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	
ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	
ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Применять математический аппарат для решения профессиональных задач.	
ОК 09 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.	Оценивать значимость документов, применяемых в профессиональной деятельности.	
ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке	Ориентироваться в структуре федеральных органов исполнительной власти, обеспечивающих информационную безопасность.	
ОК 11.Оценивать значимость документов, применяемых в профессиональной деятельности.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, обладать высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности в области обеспечения информационной безопасности.	
ПК 11.1 Осуществлять сбор, обработку и анализ информации для проектирования баз данных	-знает методы описания схем баз данных в современных СУБД; основные положения теории баз данных, хранилищ данных, баз знаний; основные принципы структуризации и нормализации базы данных; основные принципы построения концептуальной, логической и физической модели данных. - применяет структуризации нормализации базы данных; основные построения концептуальной, логической и модели данных - выполняет сбор, обработку и анализ информации для проектирования баз данных. - использует сбор, обработку и анализ информации для проектирования баз данных.	
ПК 11.2 Проектировать базу данных на основе анализа предметной области	-знает основные принципы структуризации и нормализации базы данных; структуры данных СУБД, общий подход к организации представлений, таблиц, индексов и кластеров. - применяет современные casecредствами проектирования баз данных. - выполняет работы с документами отраслевой направленности. - использует в работе с современными case-средствами проектирования баз данных.	
ПК 11.3 Разрабатывать объекты базы данных в соответствии с результатами анализа предметной области	-знает методы описания схем баз данных в современных СУБД; структуры данных СУБД, общий подход к организации представлений, таблиц, индексов и кластеров; методы организации целостности данных.	

	- применяет стандартные методы защиты объектов базы данных. - выполняет работу с объектами базы данных в конкретной системе управления базами данных. - использует стандартные методы защиты объектов базы данных; средства заполнения базы данных; стандартные методы защиты объектов базы данных.	
ПК 11.4 Реализовывать базу данных с использованием технологии защиты информации	-знает основные принципы структуризации и нормализации базы данных: основные принципы построения концептуальной, логической и физической модели данных. - применяет практической опыт в профессиональной деятельности. - использует работу с объектами базы данных в конкретной системе управления базами данных.	
ПК 11.5 Администрировать базы данных	-знает технологии передачи и обмена данными в компьютерных сетях; алгоритм проведения процедуры резервного копирования; алгоритм проведения процедуры восстановления базы данных. - применяет стандартные методы для защиты объектов базы данных. - выполняет стандартные процедурырезервного копирования и мониторинга выполнения этой процедуры; процедуру восстановления базы данных и вести мониторинг выполнения этой процедуры. - использует стандартные методы защиты объектов базы данных.	
ПК 11.6 Защищать информацию в базе данных с использованием технологии защиты информации	-знает методы организации целостности данных; способы контроля доступа к данным и управления привилегиями; основы разработки приложений баз данных; основные методы и средства защиты данных в базе данных - применяет методы организации целостности данных; способы контроля доступа к данным и управления привилегиями; основы разработки приложений баз данных. - выполняет установку и настройку программного обеспечения для обеспечения работы пользователя с базой данных. - использует стандартные методы защиты объектов базы данных.	

Дата ___._____2024г.

_____
Подпись руководителей практики

_____
Подпись ответственного лица организации