

СЕРТИФИКАТ

УЧАСТНИКА

подтверждает, что Кирьяков Федор Михайлович

с 01 ноября 2019 года по 31 мая 2020 года принимал участие в Проектно-образовательном интенсиве «Политех.NET»

в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Самарский государственный технический университет»

Тема проекта: «Интерактивная платформа взаимодействия междисциплинарных проектных команд Самарского политеха»

Описание освоенных модулей (курсов) и достигнутых результатов обучения приведено в приложении к настоящему сертификату

Сертификат № 81 выдан 01 июня 2020 года



Проектная деятельность (8 3ET/288 часов) Цикл мастер-классов проектно-образовательного интенсива «Политех.NET» (2 3ET/72 часа): Инструменты разработчика. Система контроля версиями Git Инструменты разработчика. Создание сайтов зачет Инструменты разработчика. Базы данных зачет Инструменты разработчика. Базы данных зачет Инструменты разработчика. Визуализация данных зачет Инструменты разработчика. Визуализация данных инструменты разработчика. Визуализация данных инструменты разработчика. PHP зачет Инструменты разработчика. VII Framework 2.0 зачет Инструменты разработчика. VII Framework 2.0 Национальная технологическая инициатива возможности экосистемы Самарской области Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, зачет доот построение дорожной карты развития проектов. Управление проектами зачет Командообразование пототез и их проверка минимальный жизнеспособный продукт упаковка идеи логика презентации и описание идеи исспедование потребителей и анапиз внешней среды Проектирование Сизьомет Јошгеу Мар. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) зачет бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) зачет бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) зачет Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста зачет Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста зачет Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста зачет Кольших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта зачет Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста зачет Тольшование фреймеорков Руthоп для разработки нейронных сетей зачет Тольшование фреймеорков Руthоп для разработки нейронных сетей зачет Польвование фреймеорков Руthоп для разработки нейронных сетей зачет Польвование фреймеорков Руthоп для разработки нейронных сетей зачет Опользование проектных команд з		
Инструменты разработчика. Система контроля версиями Git Инструменты разработчика. Создание сайтов Инструменты разработчика. Базы данных Инструменты разработчика. Фреймворки зачет Инструменты разработчика. Фреймворки зачет Инструменты разработчика. Визуализация данных Инструменты разработчика. PHP зачет Инструменты разработчика. PHP зачет Инструменты разработчика. PHP зачет Инструменты разработчика. Yii Framework 2.0 зачет Инструменты разработчика. Yii Framework 2.0 зачет Возможности экосистемы Самарской области Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, зачет Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, зачет Командообразование построение дорожной карты развития проектов. Управление проектами зачет Командообразование минимальный жизнеспособный продукт зачет Логика презентации и описание идеи исследование потребителей и анализ внешней среды Проектирование Сиstomer Journey Map. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет Проектирование Сиstomer Journey Map. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет проектирование Сиstomer Journey Map. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет проектирование Сиstomer Journey Map. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет проектирование, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста зачет наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеплекта зачет программирование в 1С зачет Капьаn-тайные методы работы IT-профи в многозадачном мире Капьаn-тайные методы работы IT-профи в многозадачном мире Использование фреймворков Рython для разработки нейронных сетей зачет Кользование фреймворков Рython для разработки нейронных сетей зачет Кользование фреймворков Рython для разработки нейронных сетей	Проектная деятельность (8 ЗЕТ/288 часов)	зачет
Инструменты разработчика. Создание сайтов Инструменты разработчика. Базы данных зачет Инструменты разработчика. Фреймворки Инструменты разработчика. Визуализация данных зачет Инструменты разработчика. Визуализация данных инструменты разработчика. РНР зачет Инструменты разработчика. JavaScript зачет Инструменты разработчика. Уги Framework 2.0 зачет Национальная технологическая инициатива зачет Возможности экосистемы Самарской области Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, зачет Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, зачет Иостроение дорожной карты развития проектов. Управление проектами зачет Командообразование Построение дорожной карты развития проектов. Управление проектами зачет Командообразование гипотез и их проверка командообразование и и и писание идеи зачет Упаковка идеи Логика презентации и описание идеи исследование потребителей и анализ внешней среды Проектирование Сизtomer Journey Мар. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет исследование потребителей и интерактивных платформ (сайтов) зачет наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта зачет Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта зачет Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста зачет Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта зачет Кальал-тайные методы работы ІТ-профи в многозадачном мире использование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей зачет Использование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей зачет Большие данные Пт Ргојесt Мападетелет: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Рitch-выступления проектных команд	Цикл мастер-классов проектно-образовательного интенсива «Политех.NET» (2 3ET/72 часа):	
Инструменты разработчика. Вазы данных Инструменты разработчика. Фреймворки Зачет Инструменты разработчика. Визуализация данных Инструменты разработчика. РНР Зачет Инструменты разработчика. РНР Зачет Инструменты разработчика. Управление проектов. Управление проектами Возможности экосистемы Самарской области Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, Зачет Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, Зачет Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, Зачет Работа с платформой карты развития проектов. Управление проектами Формулирование гипотез и их проверка Командообразование Минимальный жизнеспособный продукт Зачет Минимальный жизнеспособный продукт Зачет Постка презентации и описание идеи Исспедование потребителей и анализ внешней среды Проектирование Сиstomer Journey Мар. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта Зачет Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста зачет Программирование в 1С Капъал-тайные методы работы IT-профи в многозадачном мире Зачет Использование ферймворков Руthon для разработки нейронных сетей Зачет Использование ферймворков Руthon для разработки нейронных сетей Зачет IT Ргојест Мападеment: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Рitch-выступления проектных команд	Инструменты разработчика. Система контроля версиями Git	зачет
Инструменты разработчика. Визуализация данных Зачет Инструменты разработчика. Визуализация данных Зачет Инструменты разработчика. РНР Зачет Инструменты разработчика. JavaScript Зачет Инструменты разработчика. JavaScript Зачет Инструменты разработчика. JavaScript Зачет Инструменты разработчика. Jir Framework 2.0 Зачет Возможности экосистемы Самарской области Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, зачет Zoom Построение дорожной карты развития проектов. Управление проектами зачет Формулирование гипотез и их проверка Командообразование Минимальный жизнеспособный продукт Упаковка идеи Логика презентации и описание идеи Исследование потребителей и анализ внешней среды Проектирование Сиstomer Journey Мар. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта Зачет Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста зачет Программирование в 1С Калбал-тайные методы работы IT-профи в многозадачном мире зачет Использование феймворков Руthоп для разработки нейронных сетей зачет ГРојесt Мападетент: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Рitch-выступления проектных команд	Инструменты разработчика. Создание сайтов	зачет
Инструменты разработчика. Визуализация данных Инструменты разработчика. РНР Зачет Инструменты разработчика. Уії Framework 2.0 Зачет Национальная технологическая инициатива Зачет Возможности экосистемы Самарской области Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, Зачет Соот Построение дорожной карты развития проектов. Управление проектами зачет Формулирование гипотез и их проверка Командообразование Минимальный жизнеспособный продукт Улаковка идеи Логика презентации и описание идеи Исследование потребителей и анализ внешней среды Проектирование Сиstomer Journey Мар. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет Искледовные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Зачет Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Зачет Відрата Программирование в 1С Калбал-тайные методы работы ІТ-профи в многозадачном мире Зачет Использование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей Зачет Использование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей Зачет Использование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей Зачет Прогрект Мападеment: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Рitch-выступления проектных команд	Инструменты разработчика. Базы данных	зачет
Инструменты разработчика. PHP Инструменты разработчика. JavaScript Зачет Инструменты разработчика. JavaScript Зачет Инструменты разработчика. Jii Framework 2.0 Национальная технологическая инициатива Зачет Возможности экосистемы Самарской области Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, Zoom Построение дорожной карты развития проектов. Управление проектами зачет Формулирование гипотез и их проверка Зачет Командообразование Минимальный жизнеспособный продукт Зачет Логика презентации и описание идеи Исследование потребителей и анализ внешней среды Проектирование Customer Journey Map. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Зачет Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта зачет Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста Зачет Программирование в 1С Капоал-тайные методы работы IT-профи в многозадачном мире зачет Использование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей	Инструменты разработчика. Фреймворки	зачет
Инструменты разработчика. JavaScript Инструменты разработчика. Yii Framework 2.0 Национальная технологическая инициатива Возможности экосистемы Самарской области Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, Зачет Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, Зачет Остроение дорожной карты развития проектов. Управление проектами Зачет Формулирование гипотез и их проверка Командообразование Минимальный жизнеспособный продукт Зачет Упаковка идеи Логика презентации и описание идеи Исследование потребителей и анализ внешней среды Проектирование Сиstomer Journey Map. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Зачет Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта Зачет Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста Зачет Программирование в 1С Капban-тайные методы работы IT-профи в многозадачном мире Использование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей Зачет Большие данные Пт Ргојест Мападеment: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Рitch-выступления проектных команд	Инструменты разработчика. Визуализация данных	зачет
Инструменты разработчика. Yii Framework 2.0 зачет Национальная технологическая инициатива зачет Возможности экосистемы Самарской области зачет Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, Zoom зачет Построение дорожной карты развития проектов. Управление проектами зачет Формулирование гипотез и их проверка зачет Командообразование зачет Минимальный жизнеспособный продукт зачет Логика презентации и описание идеи зачет Проектирование потребителей и анализ внешней среды зачет Проектирование Сиstomer Journey Мар. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет бизнес-проекта. современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) зачет Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта зачет Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта зачет Программирование в 1С зачет Капbал-тайные методы работы IT-профи в многозадачном мире зачет Использование фреймворков Рython для разработки нейронных сетей зачет Большие данные зачет Потроект манадет изыка команд зачет Большк	Инструменты разработчика. РНР	зачет
Национальная технологическая инициатива Возможности экосистемы Самарской области Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, зачет Zoom Построение дорожной карты развития проектов. Управление проектами зачет Формулирование гипотез и их проверка зачет Командообразование илотез и их проверка зачет Минимальный жизнеспособный продукт зачет Упаковка идеи зачет Логика презентации и описание идеи исследование потребителей и анализ внешней среды зачет Проектирование Сиstomer Journey Мар. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) зачет Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта зачет Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста зачет Відрата зачет Программирование в 1С зачет Программирование в 1С зачет Программирование фреймворков Руthon для разработки нейронных сетей зачет Большие данные пторісстви управления (Agile) и бережливое производство (Lean); сходства и различия Ріtch-выступления проектных команд	Инструменты разработчика. JavaScript	зачет
Возможности экосистемы Самарской области Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, зачет Доот Построение дорожной карты развития проектов. Управление проектами Зачет Формулирование гипотез и их проверка Командообразование Минимальный жизнеспособный продукт Зачет Упаковка идеи Логика презентации и описание идеи Исследование потребителей и анализ внешней среды Проектирование Сustomer Journey Map. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Зачет Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта Зачет Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста Зачет Відраtа Программирование в 1С Капбал-тайные методы работы IT-профи в многозадачном мире Использование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей Зачет Игользование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей Зачет Пт Ргојесt Мападетелt: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Ріtch-выступления проектных команд	Инструменты разработчика. Yii Framework 2.0	зачет
Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello, Zoom Построение дорожной карты развития проектов. Управление проектами формулирование гипотез и их проверка командообразование Минимальный жизнеспособный продукт упаковка идеи Логика презентации и описание идеи исследование потребителей и анализ внешней среды Проектирование Customer Journey Мар. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) зачет Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста зачет Відрата программирование в 1С капрал-тайные методы работы ІТ-профи в многозадачном мире использование фреймворков Руthon для разработки нейронных сетей зачет Использование фреймворков Руthon для разработки нейронных сетей зачет Т Ргојест Мападетелт: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Ріtch-выступления проектных команд	Национальная технологическая инициатива	зачет
Zoom Построение дорожной карты развития проектов. Управление проектами зачет Формулирование гипотез и их проверка зачет Командообразование зачет Минимальный жизнеспособный продукт зачет Упаковка идеи зачет Логика презентации и описание идеи зачет Исследование потребителей и анализ внешней среды зачет Проектирование Customer Journey Map. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет бизнес-проекта. современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) зачет Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта зачет Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста зачет ВідData зачет Программирование в 1С зачет Капbаn-тайные методы работы ІТ-профи в многозадачном мире зачет Использование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей зачет Большие данные зачет ПРгојесt Мападетеnt: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство зачет (Lean): сходства и различия зачет	Возможности экосистемы Самарской области	зачет
Построение дорожной карты развития проектов. Управление проектами формулирование гипотез и их проверка Командообразование Минимальный жизнеспособный продукт Упаковка идеи Логика презентации и описание идеи Исследование потребителей и анализ внешней среды Проектирование Customer Journey Мар. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста ВідData Программирование в 1С Капрап-тайные методы работы ІТ-профи в многозадачном мире Использование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей зачет Использование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей зачет П Ргојесt Мападетеnt: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Ріtch-выступления проектных команд	Работа с платформой. Цифровые следы. Инструменты для командной работы: Miro, Trello,	зачет
Формулирование гипотез и их проверка Командообразование Минимальный жизнеспособный продукт Зачет Упаковка идеи Логика презентации и описание идеи Исследование потребителей и анализ внешней среды Проектирование Customer Journey Мар. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет проектирование методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста ВідData Программирование в 1С Капрал-тайные методы работы IT-профи в многозадачном мире Использование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей Зачет Большие данные IT Ргојесt Мападетеnt: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство зачет (Lean): сходства и различия Рitch-выступления проектных команд		
Командообразование зачет Минимальный жизнеспособный продукт зачет Упаковка идеи зачет Логика презентации и описание идеи зачет Исследование потребителей и анализ внешней среды зачет Проектирование Customer Journey Map. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет бизнес-проекта. современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) зачет Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта зачет Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста зачет Від Дата зачет Программирование в 1С зачет Капрал-тайные методы работы ІТ-профи в многозадачном мире зачет Использование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей зачет Большие данные зачет ІТ Ргојесt Мападетеnt: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство зачет (Lean): сходства и различия зачет	Построение дорожной карты развития проектов. Управление проектами	зачет
Минимальный жизнеспособный продукт Упаковка идеи Логика презентации и описание идеи Исследование потребителей и анализ внешней среды Проектирование Customer Journey Map. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Зачет Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста Зачет ВідData Программирование в 1С Капрал-тайные методы работы IT-профи в многозадачном мире Использование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей Зачет Большие данные IT Ргојесt Мападетелt: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Рitch-выступления проектных команд	Формулирование гипотез и их проверка	зачет
Упаковка идеи Логика презентации и описание идеи Исследование потребителей и анализ внешней среды Проектирование Customer Journey Map. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста ВідData Программирование в 1С Капрал-тайные методы работы ІТ-профи в многозадачном мире Использование фреймворков Руthon для разработки нейронных сетей Большие данные IT Ргојесt Мападетеnt: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Ріtch-выступления проектных команд	Командообразование	зачет
Логика презентации и описание идеи Исследование потребителей и анализ внешней среды Проектирование Customer Journey Мар. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста Від Data Программирование в 1С Капрап-тайные методы работы ІТ-профи в многозадачном мире Использование фреймворков Руthоп для разработки нейронных сетей Большие данные ІТ Ргојест Мападетент: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Ріtch-выступления проектных команд	Минимальный жизнеспособный продукт	зачет
Исследование потребителей и анализ внешней среды Проектирование Customer Journey Мар. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация зачет бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта зачет Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста зачет Відрата Программирование в 1С зачет Использование фреймворков Рутноп для разработки нейронных сетей зачет Использование фреймворков Рутноп для разработки нейронных сетей зачет Т Ргојест Мападетелт: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Рітсh-выступления проектных команд	Упаковка идеи	зачет
Проектирование Customer Journey Мар. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста ВідData Программирование в 1С Капbаn-тайные методы работы ІТ-профи в многозадачном мире Использование фреймворков Руthon для разработки нейронных сетей Большие данные IT Project Management: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Рitch-выступления проектных команд	Логика презентации и описание идеи	зачет
бизнес-проекта. Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста ВідData Программирование в 1С Капban-тайные методы работы ІТ-профи в многозадачном мире Использование фреймворков Руthon для разработки нейронных сетей Зачет Большие данные ІТ Project Management: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Рitch-выступления проектных команд		зачет
Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов) Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста ВідData Программирование в 1С Капban-тайные методы работы ІТ-профи в многозадачном мире Использование фреймворков Руthon для разработки нейронных сетей Большие данные ІТ Project Management: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Ріtch-выступления проектных команд	Проектирование Customer Journey Map. Построение бизнес-моделей проектов. Презентация	зачет
Наука о больших данных и прикладные задачи искусственного интеллекта Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста Зачет ВідData Программирование в 1С Капban-тайные методы работы ІТ-профи в многозадачном мире Использование фреймворков Руthon для разработки нейронных сетей Зачет Большие данные ІТ Project Management: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Ріtch-выступления проектных команд	бизнес-проекта.	
Стартап, бизнес, НИОКР: чем мы занимаемся и где наш потенциал роста ВідData Программирование в 1С Капban-тайные методы работы ІТ-профи в многозадачном мире Использование фреймворков Python для разработки нейронных сетей Зачет Большие данные ІТ Project Management: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Ріtch-выступления проектных команд	Современные методы разработки интерактивных платформ (сайтов)	зачет
Від Дата зачет Программирование в 1С зачет Капрал-тайные методы работы ІТ-профи в многозадачном мире зачет Использование фреймворков Руthon для разработки нейронных сетей зачет Большие данные зачет IT Project Management: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия зачет Ріtch-выступления проектных команд зачет		зачет
Программирование в 1С Капban-тайные методы работы IT-профи в многозадачном мире Использование фреймворков Python для разработки нейронных сетей зачет Большие данные IT Project Management: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Pitch-выступления проектных команд зачет		зачет
Капban-тайные методы работы IT-профи в многозадачном мире зачет Использование фреймворков Python для разработки нейронных сетей зачет Большие данные зачет IT Project Management: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия зачет Pitch-выступления проектных команд зачет	BigData	зачет
Использование фреймворков Python для разработки нейронных сетей зачет Большие данные зачет IT Project Management: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Рitch-выступления проектных команд зачет	Программирование в 1С	зачет
Большие данные IT Project Management: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Pitch-выступления проектных команд зачет	Kanban-тайные методы работы IT-профи в многозадачном мире	зачет
IT Project Management: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство (Lean): сходства и различия Рitch-выступления проектных команд зачет	Использование фреймворков Python для разработки нейронных сетей	зачет
(Lean): сходства и различия Ріtch-выступления проектных команд зачет	, ,	зачет
Pitch-выступления проектных команд зачет	IT Project Management: гибкие методологии управления (Agile) и бережливое производство	зачет
Demo Day: проектно-аналитическая сессия зачет		зачет
	Demo Day: проектно-аналитическая сессия	зачет

Приложение к сертификату № 81 выдан 01 июня 2020 года