

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования
«**Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации**»

Институт развития профессиональных компетенций и квалификаций

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по дополнительному
профессиональному образованию
Финансового университета

_____ Е.А. Диденко

« » _____ 2021 г.

м.п.

Расписание*

занятий слушателей

по дополнительной профессиональной программе
профессиональной переподготовки

«**Аналитик данных**»

объем программы 256 ак.ч.

срок обучения с 27 сентября 2021 г. по 26 ноября 2021 г.

*время и даты вебинаров могут корректироваться в процессе обучения
в рамках проекта «Содействие занятости» РАНХИС

Дата	Время (московское)	Место проведения	Вид занятий, дисциплина, тема	Преподаватель	Примечания
1	2		3	4	6
27.09.2021	15.00-15.30	Онлайн- microsoft teams	Общее собрание слушателей	Крапивина Наталья Юрьевна, Финуниверситет	
27.09.2021- 06.10.2021	Модуль 1. Введение в бизнес-аналитику. Python для анализа данных (36)				

27.09.2021	В течении дня	СДО	Тема 1.1 Введение в Google-таблицы, сводные таблицы Excel Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция Консультация
28.09.2021	10.30-12.00	Онлайн-microsoft teams	Тема 1.1 Введение в Google-таблицы, сводные таблицы Excel Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.:	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
28. 09.2021	В течении дня	СДО	Тема 1.2 Создание отчетов в Google Data Studio Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция Консультация Практические занятия
29. 09.2021	10.30-12.00	Онлайн-microsoft teams	Тема 1.2 Создание отчетов в Google Data Studio Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.:	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
29. 09.2021	В течении дня	СДО	Тема 1.3 Основы языка программирования Python Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция Консультация Практические занятия
30.10.2021	14.30-16.00	Онлайн-microsoft teams	Тема 1.3 Основы языка программирования Python Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.:	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
30. 09.2021	В течении дня	СДО	Тема 1.4 Применение Python для анализа данных, методы pandas Лекции – 2 ак.ч. Практические занятия - 2 ак. ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 3 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент «Бизнес-информатики» Финуниверситет	Видеолекция Консультация Практические занятия

01.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 1.5 Библиотеки визуализации данных Matplotlib, Seaborn, Altair Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 3 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция Консультация Практические занятия
04.10.2021	14.30-16.00	Онлайн-microsoft teams	Тема 1.4 Применение Python для анализа данных, методы pandas Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.:	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
05.10.2021	10.30-12.00	Онлайн-microsoft teams	Тема 1.5. Библиотеки визуализации данных Matplotlib, Seaborn, Altair Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.:	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
06.10.2021	В течении дня	СДО	Промежуточная аттестация по модулю 1. Введение в бизнес-аналитику. Python для анализа данных - 2 ак.ч..	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Олейниченко О.И., доц., к.э.н., директор ИРПКК Финуниверситет	
07.10.2021-22.10.2021	Модуль 2. Машинное обучение (54)				
07.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 2.1. Машинное обучение для решения задач Data Mining. Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 1 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция Консультация
07.10.2021	14.30-16.00	Онлайн-microsoft teams	Тема 2.1. Машинное обучение для решения задач Data Mining. Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.:	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО

08.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 2.2. Градиентный метод в машинном обучении Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 1 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция Консультация
08.10.2021	19.00-20.30	Онлайн-microsoft teams	Тема 2.2. Градиентный метод в машинном обучении Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.:	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
11.10.2021	14.30-16.00	Онлайн-microsoft teams	Тема 2.3. Алгоритмы построения деревьев решений, критерии разделения Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.:	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
11.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 2.3. Алгоритмы построения деревьев решений, критерии разделения Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 1 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция Консультация
12.10.2021	14.30-16.00	Онлайн-microsoft teams	Тема 2.4. Бэггинг, Random Forest, Extremely randomized trees Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.:	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
12.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 2.4. Бэггинг, Random Forest, Extremely randomized trees Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 1 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция Консультация
13.10.2021	10.30-12.00	Онлайн-microsoft teams	Тема 2.5. Бустинг. AdaBoost и градиентный бустинг над решающими деревьями Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.:	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО

13.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 2.5. Бустинг. AdaBoost и градиентный бустинг над решающими деревьями Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 1 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция Консультация
14.10.2021	14.30-16.00	Онлайн-microsoft teams	Тема 2.6. Введение в кластерный анализ, алгоритм k-means Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.:	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
14.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 2.6. Введение в кластерный анализ, алгоритм k-means Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 1 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция Консультация
15.10.2021	17.00-18.30	Онлайн-microsoft teams	Тема 2.7. Введение в нейронные сети Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.:	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
15.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 2.7. Введение в нейронные сети Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 1 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция Консультация
18.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 2.8. Глубокие нейронные сети Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 1 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция Консультация
19.10.2021	17.00-18.30	Онлайн-microsoft teams	Тема 2.8. Глубокие нейронные сети Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.:	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
19.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 2.9. Фреймворки машинного обучения Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция Консультация

20.10.2021	10.30-12.00	Онлайн- microsoft teams	Тема 2.9. Фреймворки машинного обучения Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.:	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
20.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 2.10. Автоматическое машинное обучение (AutoML) Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция Консультация
21.10.2021	10.30-12.00	Онлайн- microsoft teams	Тема 2.10. Автоматическое машинное обучение (AutoML) Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.:	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
22.10.2021	В течении дня	СДО	Промежуточная аттестация по модулю 2 «Машинное обучение» - 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Олейниченко О.И., доц., к.э.н., директор ИРПКК Финуниверситет	
25.10.2021- 03.11.2021	Модуль 3. Современные хранилища данных, аналитика SQL больших данных (54 ч.)				
25.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 3.1. Традиционные локальные корпоративные хранилища данных Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
25.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 3.2. Большие данные Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация

26.10.2021	15.00-16.30	Онлайн- microsoft teams	Тема 3.2. Большие данные Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
26.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 3.2. Большие данные Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
27.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 3.3. Облачные технологии обработки больших данных Лекции – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент «Бизнес-информатики» Финуниверситет	Видеолекция, Консультация Практические занятия
27.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 3.3. Облачные технологии обработки больших данных Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 4 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент «Бизнес-информатики» Финуниверситет	Видеолекция, Консультация Практические занятия
28.10.2021	10.30-12.00 12.10-13.40	Онлайн- microsoft teams	Тема 3.3. Облачные технологии обработки больших данных Практические занятия (вебинар) – 4 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
28.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 3.4. Доступ к облачному сервису BigQuery из инструментов исследования данных Kaggle Notebooks, Colab Notebooks Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 4 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация Практические занятия
29.10.2021	17.00-20.00	Онлайн- microsoft teams	Тема 3.4. Доступ к облачному сервису BigQuery из инструментов исследования данных Kaggle Notebooks, Colab Notebooks Практические занятия (вебинар) – 4 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
30.10.2021	В течении дня	СДО	Тема 3.5. Машинное обучение в облачном сервисе BigQuery Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 4 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация

01.11.2021	14.00-17.00	Онлайн- microsoft teams	Тема 3.5. Машинное обучение в облачном сервисе BigQuery Практические занятия (вебинар) – 4 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
01.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 3.6. Платформа Databricks Lakehouse Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 4 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
02.11.2021	10.30-12.00 12.10-13.40	Онлайн- microsoft teams	Тема 3.6. Платформа Databricks Lakehouse Практические занятия (вебинар) – 4 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
03.11.2021	В течении дня	СДО	Промежуточная аттестация по модулю 3 «Современные хранилища данных, аналитика SQL больших данных» - 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Олейниченко О.И., доц., к.э.н., директор ИРПКК Финуниверситет	
04.11.2021- 13.11.2021	Модуль 4. Платформы науки о данных и машинного обучения (36)				
04.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 4.1. Платформа Azure Machine Learning Studio Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция Консультация
04.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 4.2. Платформа H2O.ai Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 3 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
05.11.2021	17.00-18.30	Онлайн- microsoft teams	Тема 4.1. Платформа Azure Machine Learning Studio Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО

05.11.2021	18.30-20.00	Онлайн- microsoft teams	Тема 4.2. Платформа H2O.ai Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
06.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 4.3. Платформа RapidMiner Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 3 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
08.11.2021	17.00-18.30	Онлайн- microsoft teams	Тема 4.3. Платформа RapidMiner Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
08.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 4.4. Платформа Knime Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 3 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
09.11.2021	17.00-18.30	Онлайн- microsoft teams	Тема 4.4. Платформа Knime Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
09.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 4.5. Платформа Trifacta Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 3 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
10.11.2021	10.30-12.00	Онлайн- microsoft teams	Тема 4.5. Платформа Trifacta Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
11.11.2021	В течении дня	СДО	Промежуточная аттестация по модулю 4 «Платформы науки о данных и машинного обучения» - 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Олейниченко О.И., доц., к.э.н., директор ИРПКК Финуниверситет	

12.11.2021 18.11.2021	Модуль 5. Технологии формирования многомерной интерактивной отчетности (36)				
12.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 5.1. Технологии Tableau Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 4 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
12.11.2021	17.00-18.30	Онлайн- microsoft teams	Тема 5.1. Технологии Tableau Практические занятия (вебинар) – 4 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
13.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 5.1. Технологии Tableau Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 1 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Консультация
13.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 5.2. Технологии Power BI Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 4 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
15.11.2021	14.00-17.00	Онлайн- microsoft teams	Тема 5.2. Технологии Power BI Практические занятия (вебинар) – 4 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
15.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 5.2. Технологии Power BI Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Консультация
16.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 5.3. Технологии Qlik Sense Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 4 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
16.11.2021	10.30-13.30	Онлайн- microsoft teams	Тема 5.3. Технологии Qlik Sense Практические занятия (вебинар) – 4 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО

16.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 5.3. Технологии Qlik Sense Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 1 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Практические занятия
17.11.2021	В течении дня	СДО	Промежуточная аттестация по модулю 5 «Технологии формирования многомерной интерактивной отчетности» - 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Олейниченко О.И., доц., к.э.н., директор ИРПКК Финуниверситет	
18.11.2021 29.11.2021	Модуль 6. Маркетинговая и клиентская аналитика с помощью BI платформ (36)				
18.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 6.1. Существующие программные решения для OLAP-моделирования Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
18.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 6.2. Введение в маркетинговую аналитику Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
18.11.2021	15.00-16.30	Онлайн- microsoft teams	Тема 6.1. Существующие программные решения для OLAP-моделирования Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
19.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 6.1. Существующие программные решения для OLAP-моделирования Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 1 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
19.11.2021	17.00-18.30	Онлайн- microsoft teams	Тема 6.2. Введение в маркетинговую аналитику Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО

20.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 6.2. Введение в маркетинговую аналитику Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 1 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Консультация
20.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 6.3. Клиентская и маркетинговая аналитика в платформе Tableau Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
22.11.2021	14.00-15.30	Онлайн-microsoft teams	Тема 6.3. Клиентская и маркетинговая аналитика в платформе Tableau Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
22.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 6.3. Клиентская и маркетинговая аналитика в платформе Tableau Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 1 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Консультация
22.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 6.4. Клиентская и маркетинговая аналитика в платформе Power BI Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
23.11.2021	17.00-18.30	Онлайн-microsoft teams	Тема 6.4. Клиентская и маркетинговая аналитика в платформе Power BI Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО
23.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 6.4. Клиентская и маркетинговая аналитика в платформе Power BI Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 1 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Консультация
24.11.2021	10.30-12.00	Онлайн-microsoft teams	Тема 6.5. Клиентская и маркетинговая аналитика в платформе Qlik Sense Практические занятия (вебинар) – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Запись вебинаров размещается в СДО

24.11.2021	В течении дня	СДО	Тема 6.5. Клиентская и маркетинговая аналитика в платформе Qlik Sense Лекции – 2 ак.ч. Индивидуальные консультации слушателей в Форуме по изучаемой теме – 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Финуниверситет	Видеолекция, Консультация
25.11.2021	В течении дня	СДО	Промежуточная аттестация по модулю 6 «Маркетинговая и клиентская аналитика с помощью BI платформ» - 2 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Олейниченко О.И., доц., к.э.н., директор ИРПКК Финуниверситет	
26.11.2021	В течении дня	СДО	Итоговая аттестация – 4 ак.ч.	Сахнюк Павел Анатольевич, доцент, к.э.н., Департамент "Бизнес-информатики" Олейниченко О.И., доц., к.э.н., директор ИРПКК Финуниверситет	

Директор Института развития профессиональных компетенций и квалификаций _____

О.И. Олейниченко