

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»

Факультет довузовской подготовки



УТВЕРЖДАЮ:

Декан факультета довузовской
подготовки

Т.А. Ратт
Т.А. Ратт
«15» сентября 2021 года

РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ

слушателей программы повышения квалификации
«Программирование на языке Python, продвинутый уровень»

Группа ППУ-21-01

с 06 по 27 октября 2021 года

Место проведения: г. Пермь

Продолжительность обучения _48_ аудиторных часов

Дата	Время начала и окончания занятий	Количество аудиторных часов	Место проведения занятий (№ аудитории)	Наименование дисциплины (темы)	Вид занятий	Преподаватель
06.10.2021, среда	17.00–18.30	2	Конференция MS Teams	Списки. Словари. Файлы. КATALOGИ.	Лекция	Шестаков Александр Петрович, канд. пед. наук, доцент кафедры информационных технологий ПГНИУ
	18.40–20.10	2	Конференция MS Teams	Списки. Словари. Файлы. КATALOGИ.	Практическое занятие	Шестаков Александр Петрович
07.10.2021, четверг	18.00–19.30	2	Конференция MS Teams	Списки. Словари. Файлы. КATALOGИ.	Практическое занятие	Шестаков Александр Петрович
	19.40–21.10	2	Конференция MS Teams	Работа с датой и временем.	Практическое занятие	Шестаков Александр Петрович
08.10.2021, пятница	12.00-13.30	2	Конференция Webinar.ru	Школа в современном «обществе риска»: ожидания и реальные возможности обучающихся. Усиление воспитательного потенциала педагогической деятельности в образовательном процессе школы.	Практическое занятие	Гангнус Наталия Андреевна, канд. пед. наук, доцент кафедры педагогики и психологии ПГГПУ

13.10.2021, среда	17.00–18.30	2	Конференция MS Teams	Элементы Интернет-программирования.	Лекция	Шестаков Александр Петрович, канд. пед. наук, доцент кафедры информационных технологий ПГНИУ
	18.40–20.10	2	Конференция MS Teams	Элементы Интернет-программирования.	Лекция	Шестаков Александр Петрович
14.10.2021, четверг	18.00–19.30	2	Конференция MS Teams	Элементы объектно-ориентированного программирования.	Практическое занятие	Шестаков Александр Петрович
	19.40–21.10	2	Конференция MS Teams	Элементы объектно-ориентированного программирования.	Практическое занятие	Шестаков Александр Петрович
15.10.2021, пятница	09.00–10.30	2	Конференция MS Teams	Организация взаимодействия участников образовательного процесса с использованием интерактивных досок и инструментов геймификации.	Практическое занятие	Скорнякова Анна Юрьевна, канд. пед. наук, и.о. декана математического факультета ПГТПУ, доцент кафедры высшей математики и методики обучения математике ПГТПУ
	10.40–12.10	2	Конференция MS Teams	Библиотека «ЭПОС» как часть региональной информационно-коммуникационной системы «ЭПОС»: структура библиотеки; система поиска, наполнение библиотеки.	Практическое занятие	Скорнякова Анна Юрьевна
19.10.2021, вторник	10.00–11.30	2	Конференция Webinar.ru	Использование информационно-коммуникационных технологий по безопасности работы в Интернете.	Практическое занятие	Олехов Алексей Андреевич, преподаватель кафедры высшей математики и методики обучения математике ПГТПУ
	11.40–13.10	2	Конференция Webinar.ru	Использование информационно-коммуникационных технологий по безопасности работы в Интернете.	Практическое занятие	Олехов Алексей Андреевич

20.10.2021, среда	10.00–11.30	2	Конференция MS Teams	Современные информационно-коммуникационные технологии работы с большими объемами информации.	Практическое занятие	Ланин Вячеслав Владимирович, старший преподаватель кафедры информационных технологий в бизнесе НИУ ВШЭ – Пермь
	11.40–13.10	2	Конференция MS Teams	Современные информационно-коммуникационные технологии работы с большими объемами информации.	Практическое занятие	Ланин Вячеслав Владимирович
21.10.2021, четверг	14.00–15.30	2	Конференция Webinar.ru	Здоровьесбережение. Оказание доврачебной помощи.	Лекция	Уточкин Юрий Анатольевич, канд. мед.н., доцент кафедры общественного здоровья и здравоохранения ПГМУ
	15.40–16.25	1	Конференция Webinar.ru	Здоровьесбережение. Оказание доврачебной помощи.	Практическое занятие	Уточкин Юрий Анатольевич
22.10.2021, пятница	14.00–15.30	2	Конференция Webinar.ru	Здоровьесбережение. Оказание доврачебной помощи.	Практическое занятие	Уточкин Юрий Анатольевич
	15.40–16.25	1	Конференция Webinar.ru	Здоровьесбережение. Оказание доврачебной помощи.	Практическое занятие	Уточкин Юрий Анатольевич
22.10.2021, пятница	18.30–20.00	2	Конференция MS Teams	Графика в Python.	Практическое занятие	Шестаков Александр Петрович
	20.10–21.40	2	Конференция MS Teams	Графические языки программирования Blockly и Scratch.	Практическое занятие	Шестаков Александр Петрович
26.10.2021, вторник	18.00–19.30	2	Конференция MS Teams	Фреймворк PyGame.	Практическое занятие	Шестаков Александр Петрович

	19.40–21.10	2	Конференция MS Teams	Элементы объектно-ориентированного программирования: использование magic-методов оператора в классе.	Практическое занятие	Шестаков Александр Петрович
27.10.2021, среда	10.00–11.30	2	Конференция MS Teams	Создание приложений с помощью графической библиотеки tkinter.	Практическое занятие	Ланин Вячеслав Владимирович
	11.40–13.10	2	Конференция MS Teams	Создание приложений с помощью графической библиотеки tkinter.	Семинар	Ланин Вячеслав Владимирович

Менеджер факультета довузовской подготовки



Е.А. Петрова