

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» (ФГАОУ ВО «СПбПУ»)

Северо-Западный региональный центр компетенций в области онлайн-обучения



Санкт-Петербург,
Политехническая улица, 29,
НИК, ауд. В 1.03
(812) 290-96-47
e-mail: rccedu@spbstu.ru

Внедрение электронных образовательных ресурсов в учебный процесс является одним из приоритетных направлений в контексте цифрового образования. Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (СПбПУ) входит в состав учредителей национальной платформы «Открытое образование» и успешно реализует проекты по созданию массовых открытых онлайн-курсов, активно взаимодействуя с образовательными организациями Северо-Западного федерального округа.

СПбПУ предлагает Вашей образовательной организации сотрудничество в двух направлениях: обучение преподавателей и обучение студентов.

I. Обучение преподавателей.

В 2017 году при поддержке Минобрнауки, губернаторов Санкт-Петербурга, Ленинградской, Псковской и Новгородской областей в рамках приоритетного проекта «Современная цифровая образовательная среда Российской Федерации» на базе Политехнического университета был образован Северо-Западный региональный центр компетенций в области онлайн-обучения.

В рамках реализации приоритетного проекта «Современная цифровая образовательная среда Российской Федерации» СПбПУ предлагает **онлайн-курсы повышения квалификации для преподавателей и работников среднего общего, среднего профессионального и высшего образования.**

В 2019 году реализуются пять образовательных программ:

- **Инструменты и сервисы разработки контента и организации электронного обучения (72 ч);**
- **Онлайн-курс в образовательном процессе. Практика эффективного использования при работе с одаренными детьми (72 ч);**
- **Организация подготовки материалов для онлайн-курса (72 ч);**
- **Современные технологии проектирования, разработки и внедрения электронных образовательных ресурсов (72 ч);**
- **Основы видеопроизводства для образовательной деятельности (24 ч).**

Обучение проводится преимущественно в дистанционном формате.

Северо-Западный региональный центр компетенций в области онлайн-обучения приглашает преподавателей и сотрудников Вашей образовательной организации пройти онлайн-курсы и получить **Удостоверение о повышении квалификации СПбПУ.**

Обучение до 10 сотрудников от образовательной организации осуществляется за счёт бюджетных средств. Стоимость обучения за счёт собственных средств слушателя составляет 4000 рублей.

Важной особенностью работы Центра является сопровождение образовательных организаций в подготовке, создании и размещении собственных онлайн-курсов на различных образовательных платформах. В 2017/2018 гг. такой возможностью воспользовались одиннадцать учебных заведений высшего и среднего профессионального образования.

Ознакомиться с программами повышения квалификации и записаться на онлайн-курсы можно на сайте Центра (<https://rccedu.spbstu.ru/>).

Ближайшая учебная сессия начинается 04 февраля 2019 г. Запись до 25 января 2019 г.

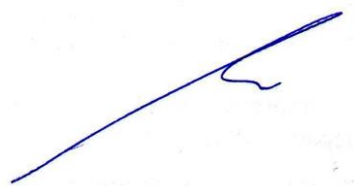
II. Обучение студентов.

В 2019 году СПбПУ реализует возможность обучения на 45 онлайн-курсах на национальной платформе «Открытое образование». Список курсов представлен в Приложении.

Для достижения стратегических ориентиров развития онлайн-обучения в Российской Федерации и реализации федерального проекта «Современная цифровая образовательная среда», в целях эффективного использования инновационных технологий, предлагаем Вам рассмотреть вопрос о внедрении онлайн-курсов СПбПУ в учебный процесс Вашего вуза. Это позволит обучающимся получить доступ к интересным авторским курсам, расширить линейку курсов по выбору, а также снизить экономические издержки на чтение непрофильных дисциплин и использование аудиторного фонда. Обучение может проходить по индивидуально согласованному графику в рамках сетевых договоров.

Контактное лицо – Ярошевская Елена Юрьевна, заместитель директора Северо-Западного регионального центра компетенций в области онлайн-обучения СПбПУ, (812) 290-96-47, rccedu@spbstu.ru.

С уважением,
Директор СЗ РЦК ОО



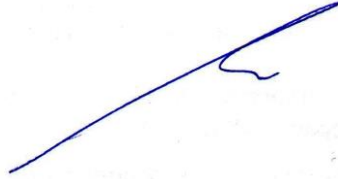
С.В.Калмыкова

Список онлайн-курсов федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», размещенных на портале [«ОткрытоеОбразование.РФ»](http://otkrytoeobrazovanie.ru), прошедших экспертизу и имеющих соответствующие паспорта на странице Ассоциации «НПОО» портала проекта «Современная цифровая образовательная среда».

№	Название онлайн-курса
1.	Атомная энергетика. Введение
2.	Биомеханика
3.	Биоэтика
4.	Делопроизводство (Документационное обеспечение)
5.	Инженерная и компьютерная графика
6.	История и философия технической реальности
7.	История и методология науки
8.	История ИЗО
9.	Концепции современного естествознания
10.	Культурология
11.	Логика и теория аргументации
12.	Логистика
13.	Маркетинг
14.	Математическая логика
15.	Математическая физика
16.	Менеджмент
17.	Методы вычислительной математики
18.	Наука о данных и аналитика больших объемов данных
19.	Общая теория связи. Вероятностные модели сигналов и систем
20.	Организация, технология и проектирование предприятий торговли
21.	Основы информационной культуры
22.	Основы нефтегазового дела
23.	Основы расчета строительных конструкций
24.	Основы технологии машиностроения
25.	Пищевые и биологически активные добавки
26.	Проектирование зданий. BIM
27.	Производственный менеджмент
28.	Русский язык и культура речи
29.	Современная промышленная электроника
30.	Теория государства и права
31.	Технологии построения индивидуальной траектории профессиональной карьеры
32.	Технологии управления бизнесом: Математические методы в экономике
33.	Технологии «Фабрик будущего»
34.	Управление данными
35.	Управление человеческими ресурсами
36.	Физическая культура
37.	Философия
38.	Формализация моделирования
39.	Цифровой маркетинг и социальные сети
40.	Цифровые устройства и микропроцессоры

41.	Цифровые устройства и микропроцессоры. Часть 2. Комбинационные и последовательные устройства
42.	Экология
43.	Экономика предприятия. Часть 1
44.	Экономика предприятия. Часть 2. Налогообложение юридических лиц
45.	Экономика предприятия. Часть 3. Управленческий учет

С уважением,
Директор СЗ РЦК ОО



С.В.Калмыкова