

# СЕРТИФИКАТ

№ 02DIGLIT-0123-2

дата выдачи: 24.05.2023 г.

подтверждает, что

**Самыкина Екатерина Викторовна**

успешно освоил(а) курс

**ЦИФРОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ**

2 зачетных единицы

Описание освоенного курса и достигнутых результатов обучения приведено в приложении к настоящему сертификату.

Электронная версия сертификата:

<http://open.spbstu.ru/certificate/02DIGLIT-0123-2.pdf>



проректор  
по образовательной деятельности  
Е. М. Разинкина

# Самыкина Екатерина Викторовна

Идентификационный номер: 3466807

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ПЕТРА ВЕЛИКОГО  
<http://www.spbstu.ru/>

КУРС: ЦИФРОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ  
<https://openedu.ru/course/spbstu/DIGLIT>

Период освоения курса:

С 6 марта 2023 г. по 21 мая 2023 г.

Оценка, количество часов и зачетных единиц:

| Зачетные единицы | Часы  |       | Оценка       |            |          |
|------------------|-------|-------|--------------|------------|----------|
|                  | Общие | Акад. | 100-балльная | 5-балльная | Прописью |
| 2                | 54    | 72    | 86           | 4          | хорошо   |

Шкала соответствия системы оценивания:

| Шкала оценивания |            |                     |
|------------------|------------|---------------------|
| 100-балльная     | 5-балльная | Прописью            |
| 90-100           | 5          | отлично             |
| 75-90            | 4          | хорошо              |
| 60-75            | 3          | удовлетворительно   |
| 0-60             | 2          | неудовлетворительно |

ПРОГРАММА КУРСА:

Модуль 1. SMART-технологии:

- Тема 1. Интернет вещей;
- Тема 2. Цифровая городская среда.

Модуль 2. Основы цифровых финансов:

- Тема 3. Финансовые технологии.

Модуль 3. Основы информационной безопасности:

- Тема 4. Основы информационной безопасности;

- Тема 5. Цифровая гигиена.

Модуль 4. Технологии виртуальной, дополненной и смешанной реальности:

- Тема 6. Технологии виртуальной, дополненной и смешанной реальности.

Модуль 5. Коммуникационная безопасность:

- Тема 7. Коммуникационная безопасность.

Итоговая аттестация.

#### РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ:

- знания и умения, связанные с цифровой гигиеной, цифровой этикой, коммуникативной, информационной и потребительской безопасностью, Интернетом вещей, технологиями дополненной, виртуальной и смешанной реальности, а также другими ключевыми понятиями, формирующими простую цифровую грамотность, обеспечивающую осознанную деятельность личности в современной цифровой среде.

#### НАПРАВЛЕННЫЕ НА ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ:

- способность психологической устойчивости к информационному воздействию и манипулированию личностью через сетевые ресурсы;
- способность к анализу процессов формирования и рисков цифровой среды, с выявлением тенденций развития ключевых цифровых технологий;
- способность планирования собственной деятельности с соблюдением цифровой гигиены.

#### СООТВЕТСТВУЮЩИХ ФГОС ВО СЛЕДУЮЩИХ НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ:

- 01.00.00 Математика и механика
- 02.00.00 Компьютерные и информационные науки
- 04.00.00 Химия
- 05.00.00 Науки о земле
- 06.00.00 Биологические науки
- 07.00.00 Архитектура
- 08.00.00 Техника и технологии строительства
- 09.00.00 Информатика и вычислительная техника
- 10.00.00 Информационная безопасность
- 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи
- 12.00.00 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии
- 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика
- 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии
- 15.00.00 Машиностроение

- 16.00.00 Физико-технические науки и технологии
- 17.00.00 Оружие и системы вооружения
- 18.00.00 Химические технологии
- 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии
- 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство
- 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия
- 22.00.00 Технологии материалов
- 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта
- 24.00.00 Авиационная и ракетно-космическая техника
- 25.00.00 Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники
- 26.00.00 Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта
- 27.00.00 Управление в технических системах
- 28.00.00 Нанотехнологии и наноматериалы
- 29.00.00 Технологии легкой промышленности
- 34.00.00 Сестринское дело
- 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство
- 36.00.00 Ветеринария и зоотехния
- 37.00.00 Психологические науки
- 38.00.00 Экономика и управление
- 39.00.00 Социология и социальная работа
- 40.00.00 Юриспруденция
- 41.00.00 Политические науки и регионоведение
- 42.00.00 Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело
- 43.00.00 Сервис и туризм
- 44.00.00 Образование и педагогические науки
- 45.00.00 Языкознание и литературоведение
- 46.00.00 История и археология
- 47.00.00 Философия, этика и религиоведение
- 48.00.00 Теология
- 49.00.00 Физическая культура и спорт
- 50.00.00 Искусствознание
- 51.00.00 Культуроведение и социокультурные проекты
- 54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусства

## СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ (100-БАЛЛЬНАЯ)

| № | Наименование оценивающего мероприятия | Набранный балл | Максимальный балл | Коэффициент |
|---|---------------------------------------|----------------|-------------------|-------------|
| 1 | Промежуточная аттестация              | 92             | 100               | 0,20        |
| 2 | Практическое задание                  | 98             | 100               | 0,20        |
| 3 | Экзаменационный тест                  | 80             | 100               | 0,60        |
| 4 | Итоговая оценка                       | 86             | 100               | 100         |

Приложение к сертификату №  
02D16LIT-0123-2  
дата выдачи: 24.05.2023 г.



проректор  
по образовательной деятельности  
Е. М. Разинкина