

# СЕРТИФИКАТ

№ 02HPTR-0221-2

дата выдачи: 02.03.2022 г.

подтверждает, что

# Романов Никита Андреевич

успешно освоил(а) курс

## ИСТОРИЯ И ФИЛОСОФИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ РЕАЛЬНОСТИ

5 зачетных единицы

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

Электронная версия сертификата:

<https://open.spbstu.ru/certificate/02HPTR-0221-2.pdf>



проректор  
по образовательной деятельности  
Е. М. Разинкина

# Романов Никита Андреевич

Идентификационный номер: 2864624

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

КУРС: ИСТОРИЯ И ФИЛОСОФИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ РЕАЛЬНОСТИ  
<https://openedu.ru/course/spbstu/HPTR/>

Период освоения курса:  
с 6 сентября 2021 г. по 25 февраля 2022 г.

Оценка, количество часов и зачетных единиц:

Зачетные единицы	Часы		Оценка		
	Общие	Акад.	100-балльная	5-балльная	Прописью
5	135	180	90		зачтено

Шкала соответствия системы оценивания:

Шкала оценивания		
100-балльная	5-балльная	Прописью
75-100	-	зачтено
0-74	-	не зачтено

**ПРОГРАММА КУРСА:**

- Тема 1. Проблема дефиниций. Техника и технология в ряду иных понятий современного социогуманитарного дискурса
- Тема 2. Предмет и структура философии техники. О научных подходах историко-философского изучения техники
- Тема 3. Истоки техники и первые технологии
- Тема 4. Порядки первичных форм осмысления технической действительности. Барьеры и разграничения традиционной культуры
- Тема 5. В преддверии техногенных доминант
- Тема 6. Великая индустриальная революция и техногенные параметры индустриального общества
- Тема 7. Модели соотношения науки и техники
- Тема 8. Философия техники: первые концепции
- Тема 9. Техника и ее репрезентация в первой половине XX века
- Тема 10. НТР: на пути глобальных техногенных трансформаций и переосмысления технической действительности

- Тема 11. Глобальная техника, информационная революция и неоиндустриализм
- Тема 12. Традиции отечественной мысли и новые стратегии анализа техники в России

#### РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ:

- знание природы техники, ее значения для человека и влияния на него;
- видение перспектив развития техники и технологий;
- понимание связанных с развитием техники и технологии социальных преобразований.

#### НАПРАВЛЕННЫЕ НА ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ:

- способность осуществлять поиск, критический анализ информации, применять системный подход для решения поставленных задач
- способность к самоорганизации и самообразованию;
- способность осуществлять деловое общение и публичные выступления, вести переговоры, совещания, осуществлять деловую переписку и поддерживать электронные коммуникации

#### Соответствующих ФГОС ВО следующих направлений подготовки:

01.00.00 Математика и механика

02.00.00 Компьютерные и информационные науки

37.00.00 Психологические науки

38.00.00 Экономика и управление

39.00.00 Социология и социальная работа

41.00.00 Политические науки и регионоведение

44.00.00 Образование и педагогические науки

47.00.00 Философия, этика и религиоведение

#### СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ (100-БАЛЛЬНАЯ)

№	Наименование оценивающего мероприятия	Набранный балл	Максимальный балл	Коэффициент
1	Тест по лекциям	97	100	0,15
2	Практическое задание	99	100	0,25
3	Самостоятельная работа	90	100	0,30
4	Экзаменационный тест	80	100	0,30
5	Итоговая оценка	90	100	1



проректор  
по образовательной деятельности  
Е. М. Разинкина

Приложение к сертификату №  
02ИПТР-0221-2  
дата выдачи: 02.03.2022 г.