

# СЕРТИФИКАТ

№ 02PHYSCUL-0219-2-10

дата выдачи: 30.01.2020 г.

подтверждает, что

## Черных Егор Романович

успешно освоил(а) курс

## ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

2 зачетных единицы

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

Электронная версия сертификата:

<https://open.spbstu.ru/certificate/02PHYSCUL-0219-2-10.pdf>



проректор  
по образовательной деятельности  
Е. М. Разинкина

# Черных Егор Романович

Идентификационный номер: 1534938

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

КУРС: ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА  
<https://openedu.ru/course/spbstu/PHYSCUL/>

Период освоения курса:  
с 7 октября по 25 декабря 2019 г.

Оценка, количество часов и кредитов за курс:

Зачетные единицы	Часы		Оценка		
	Общие	Акад.	100-балльная	5-балльная	Прописью
2	54	72	91	5	отлично

Шкала соответствия системы оценивания:

Шкала оценивания		
100-балльная	5-балльная	Прописью
80-100	5	отлично
67-79	4	хорошо
60-66	3	удовлетворительно
0-59	2	неудовлетворительно

ПРОГРАММА КУРСА:

## **Тема 1. Общая концепция теории и методики физической культуры**

- Лекция 1. Введение в теорию физической культуры
- Лекция 2. Физическое воспитание, как центральная категория физической культуры

## **Тема 2. Социально-биологические основы физической культуры, диагностика и здоровый образ жизни**

- Лекция 3. Психофизиологические аспекты адаптации человека
- Лекция 4. Физиологические и биохимические основы физической культуры

### **Тема 3. Самостоятельная двигательная активность**

- Лекция 5. Методические основы самостоятельной физической тренировки
- Лекция 6. Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями
- Лекция 7. Здоровый образ жизни студента

### **Тема 4. Средства, формы и методы физической культуры в профессиональной деятельности человека**

- Лекция 8. Основы профессионально-прикладной физической подготовки

### **Тема 5. Спорт - интегративный фактор физической подготовки**

- Лекция 9. Структура и социальные функции спорта

### **Итоговая аттестация**

#### **РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ:**

- знание теоретических и методико-практических основ физической культуры и здорового образа жизни;
- умение использовать творчески средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни;
- владение средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования, ценностями физической культуры личности для успешной социально-культурной и профессиональной деятельности,

#### **НАПРАВЛЕННЫЕ НА ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ:**

- владение знаниями и навыками здорового образа жизни, способами сохранения и укрепления здоровья;
- способность следовать социально-значимым представлениям о здоровом образе жизни, придерживаться здорового образа жизни;
- владение методическими принципами физического воспитания, методами и средствами физической культуры;
- самостоятельное применение их для повышения адаптационных резервов организма и укрепления здоровья;
- готовность к достижению должного уровня физической подготовленности, необходимого для освоения профессиональных умений и навыков в процессе обучения в вузе и для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности после окончания учебного заведения,

#### **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

### СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ (100-БАЛЛЬНАЯ)

№	Наименование оценивающего мероприятия	Набранный балл	Максимальный балл	Коэффициент
1	Аттестация по модулям	92	100	0,50
2	Итоговая аттестация	94	100	0,25
3	Экзаменационный тест	87	100	0,25
4	Итоговая оценка	91	100	1

Приложение к сертификату №  
02PHUSCUL-0219-2-10  
дата выдачи: 30.01.2020г.



проректор  
по образовательной деятельности  
Е. М. Разинкина