



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет
«ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»
г. Санкт-Петербург

ДИПЛОМ МАГИСТРА

107824 3202335

ДОКУМЕНТ ОБ ОБРАЗОВАНИИ И О КВАЛИФИКАЦИИ

Регистрационный номер
2098

Дата выдачи
30 июня 2017 года

КОПИЯ

Настоящий диплом свидетельствует о том, что

**Афоничева
Полина Константиновна**

освоил(а) программу магистратуры по направлению подготовки

28.04.01 Нанотехнологии и микросистемная техника

и успешно прошел(ла) государственную итоговую аттестацию.

Решением Государственной экзаменационной комиссии
присвоена квалификация

Магистр

Протокол № 14 от « 07 » июня 2017 г.

Председатель
Государственной
экзаменационной



Руководитель организации
осуществляющей образовательную
деятельность

Лукиянов В. Д.

Санкт-Петербург
Кузюзов В. М.

Петербург

Российская Федерация
Санкт-Петербург

Семнадцатого января две тысячи двадцать пятого года

Я, Кащева Анна Юрьевна, временно исполняющая обязанности нотариуса нотариального округа Санкт-Петербург Мерзляковой Анны Леонидовны, свидетельствую верность копии с представленного мне документа.

Зарегистрировано в реестре: № 78/165-н/78-2025-2-132.

Уплачено за совершение нотариального действия: 150 руб. 00 коп.

А.Ю.Кащева



РОССИЙСКАЯ
ФЕДЕРАЦИЯ



Федеральное государственное
автономное образовательное
учреждение высшего
образования
«Санкт-Петербургский
государственный
электротехнический университет
«ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова
(Ленина)»
г. Санкт-Петербург

ПРИЛОЖЕНИЕ
к ДИПЛОМУ
магистра

107824 3200295

Регистрационный
номер

2098

Дата выдачи

30 июня 2017 года

1. СВЕДЕНИЯ О ЛИЧНОСТИ ОБЛАДАТЕЛЯ ДИПЛОМА

КОПИЯ

Фамилия

Афоничева

Имя

Полина

Отчество

Константиновна

Дата рождения

05 сентября 1993 года

Предыдущий документ об образовании или об образовании и о квалификации

Диплом бакалавра, 2015 год

2. СВЕДЕНИЯ О КВАЛИФИКАЦИИ

Решением Государственной экзаменационной комиссии присвоена квалификация

Магистр

28.04.01 Нанотехнологии и микросистемная техника

Срок освоения программы магистратуры в очной форме обучения

2 года

3. СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ И РЕЗУЛЬТАТАХ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ

Наименование дисциплин (модулей) программы, вид практики	Количество зачетных единиц/ академических часов	Оценка
Иностранный язык	6 з.е.	отлично
Методология и логика научных исследований	2 з.е.	хорошо
Информационные технологии в нанотехнологии и микросистемной технике	4 з.е.	отлично
Микропроцессорная техника	4 з.е.	хорошо
История и методология нанотехнологии	2 з.е.	отлично
Процессы микро- и нанотехнологии	4 з.е.	хорошо
Материаловедение микро- и наносистем	4 з.е.	отлично
Современные аспекты физической химии конденсированного состояния	4 з.е.	отлично
Зондовые и пучковые нанотехнологии	4 з.е.	хорошо
Наноматериалы	4 з.е.	отлично
Углеродная наноэлектроника	4 з.е.	хорошо
Диагностика микро- и наносистем	4 з.е.	хорошо
Междисциплинарный проект «Разработка технологии и диагностики наноматериалов и приборов на их основе»	2 з.е.	хорошо
Неравновесные явления на границе раздела фаз	4 з.е.	хорошо
Органическая электроника	4 з.е.	хорошо
Технология пористых наноматериалов	4 з.е.	отлично
Практики	51 з.е.	х
в том числе:		
Учебная практика	6 з.е.	отлично
Производственная практика	6 з.е.	отлично
Преддипломная практика	15 з.е.	отлично
Научно-исследовательская работа	24 з.е.	отлично
Государственная итоговая аттестация	9 з.е.	х
в том числе:		
Выпускная квалификационная работа магистра «ПОЛУЧЕНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ ОПТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ТОНКИХ ПЛЕНОК ОКСИДА ВАНАДИЯ»	х	отлично
Объем образовательной программы	120 з.е.	х
в том числе объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем:	1020 час.	х

Наименование дисциплин (модулей) программы, вид практики	Количество зачетных единиц/ академических часов	Оценка

4. КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (ПРОЕКТЫ)	ОЦЕНКА
По дисциплине «Информационные технологии в нанотехнологии и микросистемной технике» на тему: «Применение информационных и компьютерных технологий для моделирования и обработки экспериментальных данных в области нанотехнологий»	отлично
По дисциплине «Современные аспекты физической химии конденсированного состояния» на тему: «Кристаллофизический анализ структуры и потенциальных свойств заданного материала»	отлично
По дисциплине «Зондовые и пучковые нанотехнологии» на тему: «Получение полупроводниковой наногетероструктуры с заданными свойствами методом молекулярно -пучковой эпитаксии»	хорошо

5. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Форма обучения: очная

Направленность (профиль) образовательной программы: Нанотехнология и диагностика

Руководитель организации,
осуществляющей образовательную
деятельность



Кутузов В. М.

Санкт-Петербург

Настоящее приложение содержит 4 страниц

ВНЕ ДИПЛОМА НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНО

ИТОГО В НАСТОЯЩЕМ ДОКУМЕНТЕ
ПРОНУМЕРОВАНО, ПРОШИВОВАНО,
СКРЕПЛЕНО ПЕЧАТЬЮ
Лист 2
Нотариус

Петербург



Российская Федерация
Санкт-Петербург

Семнадцатого января две тысячи двадцать пятого года

Я, Кашеева Анна Юрьевна, временно исполняющая обязанности нотариуса
нотариального округа Санкт-Петербург Мерзляковой Анны Леонидовны, свидетельствую
верность копии с представленного мне документа.

Зарегистрировано в реестре: № 78/165-н/78-2025-2-133.

Уплачено за совершение нотариального действия: 600 руб. 00 коп.

А.Ю.Кашеева

