

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шевчик Андрей Павлович
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.06.2024 16:21:45
Уникальный программный ключ:
476b4264da36714552dc83748d2961662babc012

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный технологический институт
(технический университет)»
(СПбГТИ(ТУ))

АННОТАЦИЯ¹

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
«Технология молекулярного наслаивания и оборудование для создания наноматериалов»

1. Общие сведения по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации (далее – программа) «Технология молекулярного наслаивания и оборудование для создания наноматериалов»:

Предшествующий уровень образования слушателя	–	среднее профессиональное, высшее образование
Срок освоения (продолжительность обучения)	–	18 часов
Форма обучения	–	очная
Форма итоговой аттестации	–	зачет

2. Цель программы: совершенствование и (или) получение новых компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации работника (слушателя) в области технологий нанесения наноматериалов и наноструктур.

Описание перечня профессиональных компетенций, в рамках имеющейся квалификации работника (слушателя), качественное изменение которых осуществляется в результате обучения:

- способность к практическому применению проточно-вакуумного оборудования для реализации процессов молекулярного наслаивания
- способность к применению методов контроля качества получаемых наноматериалов и наноструктур.

3. Учет в содержании программы профессиональных стандартов:

В программе учитывается профессиональный стандарт «Специалист по разработке наноструктурированных композиционных материалов» для следующих трудовых функций:

- С/02.6 (Модернизация существующих и внедрение новых процессов и оборудования для модификации свойств наноматериалов и наноструктур).

Профессиональный стандарт утвержден приказом Минтруда России от 07.09.2015 N593н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по измерению параметров и модификации свойств наноматериалов и наноструктур", действует в редакции приказа Минтруда России от 14.12.2018 N 807н. (Введен в действие с 20.01.2019).

4. Учет в содержании программы квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках по соответствующим должностям, профессиям и специальностям, профессиям и специальностям:

В программе учитываются квалификационные требования, указанные в Квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и других служащих, для следующих должностей:

- главный технолог;
- начальник исследовательской лаборатории;
- инженер-технолог (технолог).

Квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих утвержден Постановлением Минтруда России от 21.08.1998 N 37 в ред. от 27.03.2018 (Начало действия редакции - 27.03.2018).

¹ Составлена на основании раздела 1 утвержденной программы и установленного шаблона