

# Экспертиза федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 28.03.02 «Наноинженерия»

## Цель экспертизы

Обеспечение учета положений профессиональных стандартов для наноиндустрии в образовательных программах высшего образования.

## Инициатор экспертизы

Федеральное учебно-методическое объединение 28.00.00 «Нанотехнологии и наноматериалы» (председатель — Панин Сергей Викторович, заведующий кафедрой материаловедения в машиностроении Национального исследовательского Томского политехнического университета).

## Эксперты

Екимова Татьяна Анатольевна, доцент кафедры физики твердого тела Петрозаводского государственного университета, кандидат физико-математических наук.

Филатова Анна Вадимовна, директор по персоналу ОАО «Джи-Эс-Нанотех».

Для проведения экспертизы было определено 11 профстандартов по таким видам профессиональной деятельности, как:

- химическое, химико-технологическое производство;
- производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования;
- сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности.

## Выводы

При внесении корректировок в характеристики профессиональной деятельности выпускников и результаты освоения программы выпускники бакалавриата по направлению подготовки 28.03.02 «Наноинженерия» смогут полностью соответствовать квалификационным требованиям действующих профессиональных стандартов.

## Результаты

Экспертиза ФГОС одобрена на заседании Совета по профквалификациям в наноиндустрии и передана в Рабочую группу по применению профстандартов в системе профессионального образования и обучения Национального совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям.