

В Политехе завершилась кросс-вузовская экспертиза модели развития университета и новых подразделений



Эксперты проанализировали распределение в СПбПУ ответственности за инженерную подготовку, исследования и доведение разработок до производства. В экспертизе участвовали руководство университета, директора институтов, заведующие научными лабораториями, преподаватели и представители промышленных компаний.

Кросс-вузовская экспертиза охватила программу развития СПбПУ и предстоящие организационные изменения. Участники рассмотрели целевую модель университета и модели подразделений нового типа, которые определяют организационную основу следующего этапа развития СПбПУ.

Предлагаемая структура предусматривает три типа подразделений. Факультеты обеспечат инженерную подготовку. Ведущие инженерные школы объединят исследования и подготовку кадров для решения задач технологического развития. Научно-производственные и научно-технологические центры, а также объединенный научно-технологический институт будут доводить научные результаты до технологий и изделий, готовых к производству.

В ходе работы четырех групп эксперты выявили возможные риски и структурные пробелы, уточнили функции подразделений и механизмы их взаимодействия. Участники проверяли предположения, заложенные в модели, и сопоставляли предложения коллег.

Промышленные партнеры оценивали, сохранит ли новая структура оперативное взаимодействие с предприятиями и способность университета быстро отвечать на их задачи. В экспертизе участвовали представители ПАО «Газпром», ООО «Центротех-Инжиниринг» и АО «Силовые машины», которые сотрудничают с университетом в области НИОКР и подготовки кадров.

Эксперты ознакомились с инфраструктурой университета: суперкомпьютерным центром «Политехнический», научно-технологическим образовательным пространством «ТВЭЛ — СПбПУ», научно-образовательным центром «Газпромнефть — Политех» и Научно-производственным центром. Это позволило сопоставить предлагаемые организационные решения с действующими научными и производственными компетенциями университета.



По итогам обсуждения участники определили основные направления доработки: организационную модель университета и экономические модели подразделений. Предложенные модели станут основой для корректировки планов мероприятий и экономических механизмов новых подразделений.

Результаты экспертизы войдут в программу развития университета на 2027 год. Они определяют распределение ответственности за подготовку инженеров, проведение исследований и вывод разработок на производство, а для промышленных партнеров —

сохранение оперативных механизмов взаимодействия с университетом.