

Р Е Ш Е Н И Е
Ученого совета НГТУ от 14.03.2023 по вопросу
«Развитие Института переподготовки специалистов»

Заслушав выступление директора Института переподготовки специалистов НГТУ Сорокина С.Б., первого проректора - проректора по образовательной деятельности Ивашкина Е.Г.,

Ученый совет **КОНСТАТИРУЕТ:**

Введение профессиональных стандартов обусловило рост значимости системы дополнительного профессионального образования (ДПО) для специалистов предприятий, не имеющих профильного образования.

В НГТУ действует Институт переподготовки специалистов, реализующий программы профессионального обучения, повышения квалификации и профессиональной переподготовки на территории г. Нижнего Новгорода и Нижегородской области. Использование дистанционного и электронного обучения позволяет обучать слушателей на всей территории Российской Федерации.

Разработано 132 программы ДПО и 3 программы ПО, в реализации которых участвуют все институты университета, а также приглашенные спикеры. В 2023 году НГТУ провел сетевую программу «Специалист по метрологии» с привлечением партнера - Поволжского государственного технологического университета. Ведется активная подготовка преподавателей вуза по различным направлениям, разрабатываются новые актуальные программы для преподавательской деятельности. Учебный процесс по реализации программ ДПО осуществляется в большей степени на территории заказчика и дистанционно, но также и на площадях университета. Реализуются программы профессионального обучения по рабочим специальностям. Создан и постоянно дополняется и развивается сайт и различные цифровые ресурсы ИПС НГТУ.

Ученый совет **ОТМЕЧАЕТ:**

Для эффективной работы системы ДПО необходимо развивать систему мониторинга и прогноза потребностей предприятий и организаций в образовательных услугах. Имеется резерв в работе со студентами и выпускниками университета по реализации программ ДПО. Пассивность большинства кафедр НГТУ в вопросах организации системы ДПО. Необходимо разрабатывать программы, в том числе в виде ЭОК, по новым направлениям. Необходима дополнительная подготовка работников НГТУ для повышения эффективности работы, в том числе по реализации программ ДПО.

Ученый совет **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Директору ИПС Сорокину С.Б.:
 - 1.1 Организовать оперативную работу по постоянному мониторингу и прогнозу потребностей предприятий и организаций в образовательных услугах системы ДПО. Срок - в течение всего года.
 - 1.2 Расширить направления работы, разрабатывая новые, модернизируя действующие программы ДПО. Срок - до 01.09.2023.
 - 1.3 Подготовить информационные материалы и провести широкомасштабную рекламную кампанию о работе системы ДПО в НГТУ в Нижегородском и близлежащих регионах. Срок – каждый квартал.
 - 1.4 Провести тестирование сформированности цифровых компетенций работников вуза. Срок - до 01.04.2023.
2. Директорам институтов:
 - 2.1 Провести совместно с зав. кафедрами работу по формированию предложений по разработке конкурентоспособных оригинальных программ. Срок - до 15.04.2023.

2.2 Организовать запись 14 выбранных курсов в видеостудии Jalinga для системы ДПО, исходя из потребностей предприятий и рынка труда. Срок - до 15.09.2023.

3. Контроль за исполнением данного решения Ученого совета возложить на первого проректора - проректора по образовательной деятельности Ивашкина Е.Г.

**Председатель Ученого совета,
ректор**

С.М. Дмитриев

Ученый секретарь Ученого совета

И.Н. Мерзляков

Р Е Ш Е Н И Е
Ученого совета НГТУ от 14.03.2023 по вопросу
«О развитии студенческих научных сообществ НГТУ»

Заслушав и обсудив выступление проректора по внеучебной работе и молодежной политике Гончарова К.О.,

Ученый совет **КОНСТАТИРУЕТ:**

- в университете реализуется проектная деятельность, инженерно-техническое творчество и научно-исследовательская работа в студенческих научных сообществах – студенческих конструкторских бюро и лабораториях – в соответствии с целями программы развития НГТУ «Приоритет 2030». Важным направлением молодежной политики является вовлечение молодежи в студенческие сообщества, в том числе научные, что требует развития коммуникации со студентами;

- наличие студенческих научных сообществ/СКБ требует интеграции деятельности в образовательный процесс и повышения эффективности участия в работе СКБ профессорско-преподавательского состава университета, молодых ученых и специалистов;

- НГТУ включен в федеральную и международную повестку по студенческим инженерным проектам, таким как Formula SAE, Робокросс, Солнечная регата, БПЛА. В реализации задач развития студенческих научных сообществ университет добился определенных успехов в области грантовой, выставочной, конкурсной активности, также в участии в НИР и в проведении профориентационных мероприятий;

- при реализации развития студенческих научных сообществ/СКБ необходимо учитывать существующие федеральные и международные инженерные проекты, влияющие на рейтинг университета в области проектной деятельности.

Ученый совет **ОТМЕЧАЕТ:**

- студенческие научные сообщества СНО/СКБ созданы только в ряде образовательно-научных институтов (ИТС, ИПТМ, ИНЭУ, АПИ, ДПИ), что ограничивает запрос студенческой молодежи на участие в НИРС по приоритетным научным направлениям и в целом по университету, студенты младших курсов практически не имеют возможности сделать первый шаг в науку;

- развитие деятельности студенческих научных сообщество/СКБ в целях реализации задач вовлечения студентов в НИРС, развития инженерно-технического творчества и подготовки кадрового резерва университета требует активного участия в работе СНО/СКБ профессорско-преподавательского состава университета, молодых ученых;

- совет молодых ученых и специалистов НГТУ не участвует активно в развитии СНО/СКБ как молодежного сообщества;

- недостаточная интеграция проектной деятельности студентов в рамках СНО/СКБ в образовательный процесс;

- необходима программа развития деятельности студенческих научных сообществ/СКБ с привлечением на постоянной основе специалистов, обладающих опытом в сфере НИР и работе с молодежью;

- выявление студентов, проявляющих интерес к научно-исследовательской работе на младших курсах, требует повышения уровня информированности о возможностях самореализации.

Ученый совет **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Дирекциям институтов, заведующим кафедрами:

- обеспечить создание студенческих научных сообществ в подразделениях. Предложить тематику, механизмы работы и развития СНО/СКБ (май 2023);

- определить ответственных за создание/развитие СНО/СКБ в подразделениях, а также наставников-консультантов;

- обеспечить интеграцию элементов научно-исследовательской деятельности в рамках СНО/СКБ в образовательный процесс (сентябрь 2023)

2. Считать развитие студенческих научных сообществ/СКБ одним из приоритетных направлений подготовки кадрового резерва в вузе, вовлечения молодежи в НИР. В рамках совершенствования данной работы:
 - разработать комплекс мероприятий по вовлечению молодежи в СНО/СКБ (май 2023);
 - в рамках научной и молодежной политики, стратегических проектов программы развития НГТУ «Приоритет 2030» обеспечить поддержку существующим и вновь создаваемым СНО/СКБ, внедрить критерии оценки эффективности деятельности СНО/СКБ (2023);
 - обеспечить организационную поддержку и сопровождение участия студентов, входящих в СНО/СКБ, в научных форумах, выставках, конкурсах, олимпиадах.Ответственные - Хробостов А.Е., Куркин А.А., Гончаров К.О.
3. Совету молодых ученых и специалистов обеспечить:
 - формирование кадрового состава СМУиС НГТУ из числа молодых ученых, аспирантов, студентов и магистрантов, в том числе, входящих в СНО/СКБ;
 - разработать комплекс организационных мероприятий по развитию деятельности СНО/СКБ, включить их в календарный план работы СМУиС.Ответственная - Елифанова А.С.
4. Отделу практик и трудоустройства обеспечить:
 - возможность прохождения практики студентами – участниками СКБ/СНО – в соответствующих объединениях;
 - визуализацию дорожных карт и информирование выпускников СНО/СКБ о карьерных траекториях;
 - формирование «ТОП-100» перспективных выпускников, входящих в т.ч. в СНО/СКБ, в целях развития взаимодействия с работодателями и предприятиями-партнерами.Ответственная - Троицкая Е.В.
5. В целях повышения уровня информированности студентов о возможностях самореализации в НИРС, СНО и СКБ в вузе обеспечить подготовку и размещение информационных материалов на всех информационных ресурсах НГТУ (Симанская Г.П., Становов И.И., Никитина И.Б., Чертогорова А.В., Бояринова М.А.), Совету кураторов НГТУ (Ананьева Е.Ю.) - доведение на кураторских часах информации до студентов (весь период).

**Председатель Ученого совета,
ректор**

С.М. Дмитриев

Ученый секретарь Ученого совета

И.Н. Мерзляков