

Добрый день, уважаемые коллеги!

Сегодня, 1-го сентября, мы традиционно обсуждаем результаты прошедшего учебного года и ставим задачи на следующий год.

Хочу начать с того, что решение, принятое вами на собрании трудового коллектива выполнено! **Решением Правительства Санкт-Петербурга нашему университету возвращено имя Петра Великого.** И здесь следует особо отметить вклад нашего губернатора Полтавченко Георгия Сергеевича, чье имя отныне будет навсегда вписано в историю Политехнического университета, как человека вернувшего нам после столетнего периода имя Петра Великого.

Этот год для нас особенный еще и потому что мы **впервые в нашей истории стали самым большим университетом в Санкт-Петербурге.** Совокупный план приема по очной форме обучения впервые за несколько последних лет увеличился и составил больше 3 400 человек – к слову, это на 300 бюджетных мест больше, чем в СПбГУ.

Именно **идея лидерства в инженерном образовании** закладывалась при создании нашего университета. Наш опыт, знания и компетенции в области инженерного образования высоко оцениваются руководством нашей страны. 23 июня 2014 года в Кремле на заседании **Совета при Президенте Российской Федерации по науке и образованию** именно нашему Политехническому университету была предоставлена возможность выступить с основным докладом и представить нашу, **политехническую модель развития инженерного образования в России.**

Основной доминантой преобразований Политехнического университета остается реализация **Программы “5-100-2020”,** направленная на повышение **глобальной конкурентоспособности нашего университета.** В различных конкурсах в рамках этой Программы уже приняли участие более 80 кафедр, более 500 сотрудников и 200 студентов. Для управления Программой “5-100-2020” создан **Проектный офис,** директором которого назначен проректор по перспективным проектам **Алексей Иванович Боровков.**

Коллеги, в ближайшее время начнется подготовка **Дорожной карты (Плана мероприятий) по повышению конкурентоспособности университета в 2015-2016 гг.,** подчеркну, ключевое слово здесь – **Конкурентоспособность!** Прошу всех вас активнее участвовать в этом процессе. Любой сотрудник Университета может внести свои предложения в Проектный офис, главное, чтобы они отвечали целям и задачам Программы, повышали конкурентоспособность нашего Университета.

СПбПУ и все остальные вузы-участники Программы 5-100 участвуют в международных и российских рейтингах университетов. **Наш университет по всем рейтингам уверенно занимает ведущие позиции.** Но это не значит, что можно расслабиться. Наоборот, в середине октября нам придется сдавать очень тяжелый экзамен **международному Совету по повышению конкурентоспособности российских университетов**, который возглавляет **Министр образования и науки РФ Д.В. Ливанов**. Очередное заседание этого Совета пройдет на базе Политехнического университета, что лишний раз **подтверждает высокую внешнюю оценку результатов нашей деятельности.**

Рамки доклада не позволяют описать все достигнутые на сегодняшний день результаты. Считаю целесообразным, и будут даны соответствующие указания, чтобы **все профильные проректоры до конца года выступили** и рассказали коллективу о результатах, достижениях, планах и, конечно, о вкладе разных подразделений в общие результаты университета.

В плане **организационных изменений**, я хотел бы особо отметить следующие моменты.

В первую очередь, это завершение процесса перехода Университета в статус **автономного учреждения**. Этот процесс потребовал мобилизации сил всего ректората. Была проведена колоссальная работа по подготовке необходимого комплекта документов. Самой болезненной для нас оказалась **проблема имущественного комплекса**. И здесь необходимо отметить определяющий вклад директора департамента стратегического планирования и развития имущественного комплекса **Геннадия Ивановича Хорькова и его команды**. Во многом благодаря его деятельности мы смогли навести порядок в этом непростом вопросе.

После перехода в статус автономного учреждения сформирован **новый, высший орган управления Политехническим университетом – Наблюдательный совет**, который возглавил **руководитель Федерального космического агентства Остапенко Олег Николаевич**. Его заместителями стали зам. министра образования и науки РФ **Александр Борисович Повалко** и академик, Нобелевский лауреат **Жорес Иванович Алферов**.

Коллеги, в этом году мы впервые в своей истории провели **первый Форум выпускников и друзей СПбПУ**. В нем приняло участие более **500 (пятисот) выпускников из 25 стран**. На Форуме было решено, что каждый выпускник Политехнического должен внести свою лепту в развитие альма-матер – для этого в нашем университете создан и работает эндаумент-фонд.

1. Научная деятельность. С целью повышения конкурентоспособности Политехнического университета на рынке НИОКР проведен анализ организации научной деятельности в университете, подготовлены предложения по совершенствованию научно-исследовательской и инновационной деятельности. Прошу Вас, **Дмитрий Юрьевич**(Д.Ю. Райчук, проректор по научной работе), представить эти предложения на Ученом совете.

Говоря о достижениях в научной деятельности, конечно, нужно начать с повышения **публикационной активности**. Это, безусловно, самое масштабное мероприятие по вовлечению сотрудников университета в реализацию Программы 5-100. Год назад, выступая с докладом, я просил организовать регистрацию всех научно-педагогических работников нашего университета в базах данных Российского индекса научного цитирования (РИНЦ). На сегодняшний день в **РИНЦ зарегистрировано около 80% научно-педагогических работников университета**. Надеюсь, в следующее мое выступление я смогу назвать **100%**.

При этом нужно отметить, что **за 5 лет нами написано около 8 000 статей в журналах**. То есть, в среднем – один сотрудник-политехник за 5 лет пишет всего лишь 2-3 статьи, а **по международным меркам должно быть не менее 1 научной статьи ежегодно!** Конечно, благодаря ресурсам Программы 5-100, растет число публикаций в Scopus и Web of Science (уже сейчас по количеству статей мы превысили показатели прошлого года). Но, коллеги, **увеличивая количество публикаций, мы не должны снижать качество публикаций**. Поэтому наша задача состоит в том, чтобы рост достигался не за счет публикаций в низкорейтинговых, так называемых “открытых” журналах, а за счет публикаций в журналах с высокими импакт-факторами. Прошу **проректора по научной работе и Проектный офис** обратить на это особое внимание и ввести дополнительный критерий при стимулировании публикационной активности – уровень журнала, в котором опубликована статья.

Среди достижений прошедшего года нужно отметить победу в октябре 2013 года **Инжинирингового центра СПбПУ – Центра компьютерного инжиниринга – в престижном конкурсном отборе Минобрнауки и Минпромторга инжиниринговых центров на базе ведущих технических университетов России**. В конкурсе участвовало около 100 стратегических программ развития, победило 11 университетов, **наш Инжиниринговый центр – единственный центр - победитель в Санкт-Петербурге**. Инжиниринговый центр СПбПУ сразу же продемонстрировал свой высокий уровень – в рамках XX Международной выставки “Высокие технологии. Инновации. Инвестиции” **впервые в истории По-**

литехнического университета завоевал высшую награду конкурса – Гран-при – в номинации “Лучший инновационно-технологический центр”, подчеркну, за единственный Гран-при боролись 227 инновационных проектов, а победил– проект Политехнического университета!

Уже в этом году Инжиниринговый центр СПбПУ выполняет серию НИОКР в рамках проекта государственного значения “Кортеж” – “Разработка элементов каркаса кузова и конструктивных элементов бронирования отечественных автомобилей «Лимузин», «Седан», «Внедорожник» и «Микроавтобус» на базе единой модульной платформы, предназначенной для перевозки и сопровождения первых лиц государства, а также других лиц, подлежащих государственной охране”.

Пожелаем нашим коллегам-политехникам и дальше достойно представлять Политехнический университет на самом высоком, государственном уровне!

В качестве ещё одного успешного примера взаимодействия с высокотехнологической промышленностью необходимо отметить работы сотрудников ряда Институтов в интересах ОАО “Климов”.

В 2014 году в рамках Программы 5-100 на конкурсной основе было поддержано 18 совместных проектов во главе с учеными мирового уровня.

Победы в конкурсах мегагрантов и развитие сотрудничества с RASA (Ассоциацией русско-говорящих ученых) помогают нам формировать новые направления исследований, например, в области биомедицины, нетрадиционные для Политехнического университета, но, тем не менее, актуальные и уже приносящие нам определенные результаты. Здесь нужно, в первую очередь, отметить лаборатории учёных **Михаила Ходорковского (Исследование механизмов и динамики нуклеотид-связывающих белков: от бактерий до человека)**, **Ильи Безпрозванного (Исследование молекулярных механизмов кальциевой сигнализации при нейродегенеративных заболеваниях)** и **Константина Северинова (Исследование молекулярной, экологической и прикладной микробиологии)**.

Стоит отметить и первую за многие годы очень важную в научном плане победу Инженерно-экономического института в конкурсе Российского научного фонда. Это создание в нашем университете лаборатории под руководством академика **Виктора Викторовича Ивантера**, директора Института народнохозяйственного прогнозирования РАН.

Отмечу, что в РНФ поступило более 400 заявок для поддержки новых лабораторий, а для существующих лабораторий – 1 800 заявок. По результатам конкурса финансовую поддержку получил только один из десяти проектов, в том числе **6 проектов Политехнического университета.**

В качестве приоритетов для научной работы назову:

- необходимость ещё активнее участвовать в конкурсах Минпромторга, Роскосмоса, Росатома, Минобороны, в конкурсах госкорпораций – **Политехническому университету жизненно важно и необходимо увеличивать объемы НИОКР, желательно – комплексных НИОКР, выполняемых по заказам отечественной промышленности, особенно, в части обеспечения глобальной конкурентоспособности отечественной продукции и решения актуальной задачи импортозамещения;**

- продумать и реализовать систему мер, направленных на повышение качества научных публикаций;

- постоянно наращивать контрольные цифры приема в аспирантуру, понимая, что **во всём мире аспиранты – основная научная рабочая сила;**

- нам нужно принимать активное участие во всех **трех национальных научно-технологических инициативах** Минобрнауки, выдвинутых в июле этого года **министром Д.В. Ливановым:** биомедицина и нейротехнологии, фотоника и квантовые технологии, и, конечно, **передовые производственные технологии. Я уверен, что Политехнический университет должен занимать лидирующие позиции в России именно в области развития и применения передовых производственных технологий.** Тем более, что именно этому вопросу – **передовые производственные технологии** – будет посвящено сентябрьское заседание Президиума Совета при Президенте Российской Федерации по модернизации экономики и инновационному развитию, в подготовке которого наш Университет принимает самое активное участие.

2. Образовательная деятельность. Как вы знаете, во всей стране произошло падение уровня баллов ЕГЭ. Наш университет не стал исключением. Средний балл ЕГЭ поступивших на первый курс абитуриентов снизился с **75,8** баллов в прошлом году до **74,2** баллов в этом году. На фоне падения по всей стране, это не очень значительно, но все-таки – это падение.

В этом году среди институтов-лидеров: Инженерно - строительный – 79,9 баллов; Информационных технологий и управления – 78,25; Прикладной математики и механики – 78,13; **среди институтов-аутсайдеров:** Metallургии, ма-

шиностроения и транспорта – 67,0; Энергетики и транспортных систем – 71,16; Военно-технического образования и безопасности – 72,7.

Конечно, институтам-аутсайдерам в первую очередь, но и всем институтам **во главе с проректором по учебной работе** необходимо в сентябре-октябре детально проработать механизмы привлечения талантливой и мотивированной молодежи в наш университет.

Основной идеей развития образовательной деятельности становится **интеграция с другими университетами, академическими университетами и промышленностью**. В результате реализации Программы 5-100в нашем университете созданы **6 базовых кафедр с институтами РАН** (в области механики, физики, молекулярной биологии и экономики), **8 базовых кафедр с высокотехнологичными компаниями** и **9 международных научно-образовательных центров с зарубежными высокотехнологичными компаниями**.

Изменения, происходящие в стране и в Университете, **ставят перед учебной частью новые задачи** в рамках развития **единой системы управления образовательной деятельностью**:

- необходимо обратить внимание, прежде всего, на создание конкурентоспособных и востребованных **образовательных программ**. Также, как и в случае с публикациями, нам не нужно гнаться за количественными показателями, зачастую работая “для галочки”. **Нам нужны высококачественные научно-образовательные программы, которые будут востребованы и будут конкурентоспособны в российском и международном образовательном пространстве, востребованы отечественной промышленностью**. Предлагаемые Минобрнауки изменения в законодательстве об образовании должны позволить нам получать бюджетные места на программы, которые еще не прошли госаккредитацию. **Нам нужно детально проанализировать эту возможность и основательно подготовиться к её реализации, особенно, в части развития опережающей целевой подготовки инженеров нового поколения, включая подготовку и линейных инженеров, и элитных инженерных кадров;**

- **необходимо создавать “полигоны” для отработки новой модели управления образовательными программами** наряду с традиционной кафедральной моделью, для широкого внедрения **дистанционного обучения** (особенно учитывая практику Минобрнауки по закрытию филиалов по всей стране), **необходимо разрабатывать собственные МООС (Массовые Открытые Онлайн-Курсы)**, особенно, на основе современных достижений науки и технологий, привлекая к разработке ведущих учёных и инженеров-практиков; особое внимание нужно

обратить на **развитие дуального обучения в рамках прикладного бакалавриата и реальное практико-ориентированное обучение, когда студенты старших курсов вместе с преподавателями и аспирантами участвуют в выполнении НИОКР.**

Коллеги, жду от институтов предложений и готовности выступить в качестве “испытательных полигонов”, понимая, что в случае успеха новых инициатив, они будут масштабироваться в рамках университета.

3. Международная деятельность и интернационализация.

Прежде всего, хочу отметить, что по числу иностранных студентов **Политехнический университет – безусловный лидер среди технических вузов России.** Мы пропустили вперед только МГУ, РУДН и СПбГУ. В первом полугодии этого года у нас учились или проходили стажировку больше 3 300 человек. По прогнозам к концу 2014 года этот показатель увеличится еще на 10% и превысит **3 600 иностранных студентов**, что, безусловно, является **значительным достижением.**

За прошедшие четыре года число обучающихся у нас иностранцев выросло почти на 25%. Доля иностранных бакалавров, магистров и аспирантов уже сегодня составляет 12% от общего числа студентов вуза. Это студенты из 106 стран, причем в этом году наш университет вышел на новые региональные рынки образовательных услуг – в Индии, Юго-Восточной Африке, Латинской Америке.

Этой деятельностью в университете успешно руководит **Дмитрий Германович Арсеньев** (Д.Г. Арсеньев, проректор по международной деятельности), нужно сказать спасибо ему, всем международным службам и директорам институтов, среди которых нужно отметить Институт энергетики и транспортных систем и Институт информационных технологий и управления, которые **более чем в два раза увеличили количество иностранных студентов.**

Важным направлением международного сотрудничества СПбПУ стало качественное развитие стратегического партнерства с ведущими зарубежными университетами, которые, как правило, находятся выше нас в международных рейтингах.

Продолжается работа по привлечению ведущих иностранных преподавателей. В первом полугодии 2014 года для работы в СПбПУ в рамках Программы 5-100 было отобрано **38 известных в своих областях профессоров** из университетов Финляндии, Австрии, Германии, Франции, США и других стран.

С сентября 2014 года в нашем университете будут реализовываться 45 международных образовательных программ на иностранном языке, 15 из которых – магистерские программы по направлениям: механика, техническая физика, строительство, энергетика, информационные технологии, материаловедение, электротехника, экономика и менеджмент.

Приоритетные задачи перед международными службами:

- развивать и совершенствовать практику привлечения иностранных научно-педагогических работников из лучших университетов мира;
- увеличить число выпускников подготовительного факультета, которые поступили именно в наш университет;
- постоянно расширять географию научно-образовательного сотрудничества.

Кроме того, мы должны понимать, что политическая ситуация заставляет нас переосмыслить некоторые цели и задачи, в первую очередь, по связям с высокотехнологичными зарубежными компаниями, которых могут быть лишены многие отечественные госкорпорации оборонно-промышленного комплекса, следовательно, **одной из важнейших задач для российских технических университетов становится освоение передовых технологий мирового уровня.**

Наконец, говоря о международной деятельности нужно отметить совместную работу международных служб и Проектного офиса Программы 5-100 по разработке **дорожных карт развития Славянских университетов – Российско-Армянского и Российско-Белорусского.** Это новая программа, которая была запущена этим летом Минобрнауки России. Нашему и Томскому политехническому университетам поручено курировать четыре Славянских университета. За это боролись и другие вузы-победители Программы 5-100, но Минобрнауки выбрало СПбПУ и ТПУ, что в очередной раз говорит о высокой оценке нашей деятельности.

4. Интеграционная деятельность. Коллеги, это новый пункт в подобных докладах. Я уже говорил, что у нас есть серьёзные достижения, в **последние год-два наш университет стал действительно ведущим техническим университетом в России, играет заметную роль в Минобрнауки и Минпромторге,** динамично развивает отношения с Росатомом и Роскосмосом, государственными корпорациями (Ростех, ПВО “Алмаз-Антей”, “Уралвагонзавод”, Объединенными авиастроительной, судостроительной, двигателестроительной, ракетно-космической корпорациями и др.), институтами развития и фондами (Россий-

ский научный фонд, Российская венчурная компания, “Роснано”, Центр стратегических разработок, Фонд и бизнес-школа “Сколково”, “Сколтех”, Фонд перспективных исследований и др.), выступает инициатором и основным участником многих перспективных проектов в стране и Санкт-Петербурге, среди которых необходимо назвать:

- **создание** Открытого института междисциплинарных исследований на базе СПбПУ, ИТМО и ЛЭТИ;

- формирование **Координационного совета в образовательной области “Инженерное дело, технологии и технические науки”** на базе вузов-координаторов СПбПУ, МГТУ и ТПУ;

- создание **Северо-Западного межвузовского Центра развития науки, образования и технологий в интересах оборонно - промышленного комплекса России** на базе СПбПУ, ИТМО и ЛЭТИ, координацию деятельности которого будет осуществлять Научно-технический совет Военно-промышленной комиссии при Правительстве РФ;

- создание **Ассоциации “Глобальные университеты”** на базе 15 вузов-победителей Программы 5-100 во главе с НИУ “Высшая школа экономике” при Правительстве РФ;

- создание **научно-образовательной национальной Ассоциации “Исследовательские установки мега-класса”** во главе с Национальным исследовательским центром “Курчатовский институт” и участием 16 университетов.

Наконец, необходимо отметить, что Правительство Санкт - Петербурга именно нашему университету доверило стать **основой для функционирования Научно-технического совета при Правительстве СПб.**

5. В области развития **Информационной инфраструктуры** отмечу следующие результаты:

- закончены подготовительные работы **по проектированию Суперкомпьютерного центра** и уже с сентября мы начинаем выполнение основных работ по монтажу высокопроизводительных вычислительных систем, суммарная пиковая производительность которых составит 1 Петафлопс, что позволит СКЦ СПбПУ стать самым мощным вычислительным центром в СЗФО;

- расширен перечень библиотечных сервисов: закуплены права доступа к основным реферативным и полнотекстовым международным базам научных публикаций; закуплены аналитические инструменты, позволяющие оценить место, долю и динамику публикаций СПбПУ и т.д.;

- продолжается процесс обеспечения учебных корпусов университета и общежитий Wi-Fi-доступом в Интернет.

Говоря об успехах нашего университета, не могу не сказать о нашей **давней проблеме**, которая в последнее время все более обостряется, о чем уже говорят и внешние экспертные оценки. **Я говорю о сайте университета, причем как на русском языке, так и на английском языке.** Большинство ведущих университетов, наших партнеров-конкурентов, постоянно совершенствуют работу своих интернет-представительств. На их сайтах представлена вся необходимая информация, которую они пополняют значительно быстрее нас, контент их сайтов более современный, более привлекательный, причём как для научно-образовательного сообщества, так и ... для абитуриентов и их родителей. Я уже даже не говорю о контенте, представляющем интерес для наших потенциальных заказчиков – промышленных предприятий. На нашем сайте полностью отсутствуют визуализация и анимация результатов научно-исследовательских работ, как ведущих учёных, так и аспирантов и студентов. А мы с вами знаем, что 80-90% информации человек получает посредством визуального восприятия. Всё это сказывается на позициях нашего университета в рейтингах. К сожалению, в августе 2014 года наш сайт опустился на 145 позиций и занимает 12 место среди российских университетов, в то время как, например, сайт НИУ ИТМО поднялся на 485 позиций и занял 9 место – кстати, то место, которое мы занимали в прошлом году. Вот что значит конкуренция среди вузов-партнеров!

Для решения этих проблем и кардинального улучшения ситуации в самое ближайшее время будет создана Дирекция сайта. Конечно, в этой работе мы должны опираться на **молодых и креативных профессионалов, для которых улучшение нашего сайта будет основным видом деятельности.**

6. О кадровом потенциале. Прежде всего, позволю напомнить, что 9 декабря 2013 года на Конференции трудового коллектива Политехнического университета между работодателем и работниками был принят коллективный договор на 2013-2016 гг., который 11 декабря подписали ректор СПбПУ и председатель первичной профсоюзной организации сотрудников **Виктор Эдуардович Виколайнен.**

Конечно, одной из важных наших задач является привлечение в университет молодых амбициозных и талантливых сотрудников. Хотя доля сотрудников в возрасте до 40 лет увеличилась с 25% в 2013 г. до 30% в 2014 году, средний возраст профессорско-преподавательского состава остается высоким –

56 лет. На сохранение в наших рядах наиболее талантливых выпускников, как и на привлечение амбициозных исследователей и преподавателей из других организаций мы должны обратить особое внимание.

Коллеги, напомним, что в этом году стартовала **комплексная оценка эффективности работы сотрудников и подразделений** по всем направлениям: образовательная, научная, инновационная и международная деятельность. Перечень ключевых показателей будет совершенствоваться, и здесь нужны ваше понимание и поддержка.

Зарботная плата сотрудников университета, безусловно, один из самых важных для нас показателей. За прошедший год она увеличилась на **20%** для профессорско-преподавательского состава – сейчас это примерно **45,5 тысяч рублей в месяц**, естественно, а об этом мы подробно говорили в прошлом году, что сотрудники, выполняющие НИОКР, получают более высокую зарплату – примерно **58,5 тысяч рублей в месяц в среднем.**

Считаю важным и правильным и дальше идти **путём повышения личной ответственности и повышения заработной платы каждого сотрудника в полном соответствии с результатами своей работы и персональным вкладом в наше общее дело.** Так, в прошлом году был запущен пилотный проект по оценке эффективности деятельности, как профессорско-преподавательского состава, так и подразделений университета, полученные результаты и оценки требуют времени для осмысления и будут представлены руководителям подразделений в ближайшее время. Но, главное, **эти результаты будут напрямую влиять на уровень заработной платы.**

Говоря о наших кадрах, нельзя не сказать, что за прошедший период **более 40 сотрудников Политехнического университета были удостоены наград и премий Федеральных органов.**

Медалями Ордена “За заслуги перед Отечеством” были награждены – профессор **Блинов Александр Всеволодович**, **Ильин Владимир Иванович**, **Цикин Игорь Анатольевич**, а также директор Дома учёных **Прохоров Сергей Анатольевич.**

Премии Правительства Российской Федерации 2013 года в области науки и техники получил академик **Окрепилов Владимир Валентинович**, заведующий академической кафедрой СПбПУ.

Премии Правительства Российской Федерации 2013 года в области образования получили: академик **Васильев Юрий Сергеевич**, президент СПбПУ, академик **Глухих Василий Андреевич**, профессор нашего университета, профессо-

ра **Глухов Владимир Викторович**, проректор по организационной и экономической деятельности и **Козлов Владимир Николаевич**, советник ректора и проректор **Райчук Дмитрий Юрьевич**.

Премия Правительства Российской Федерации 2013 года в области культуры получил профессор **Иванов Владимир Михайлович**, заведующий кафедрой.

Премии Правительства Санкт-Петербурга получили: премию им. А.Н. Крылова по техническим наукам – чл.-корр. РАН **Сильников Михаил Владимирович**, директор института военно-технического образования и безопасности; премию в области интеграции образования, науки и промышленности – **Греков Михаил Александрович**, главный инженер СПбГПУ и профессор **Попков Евгений Николаевич**, заведующий кафедрой «Электрические системы и сети».

Сердечно поздравляем наших коллег и желаем им дальнейших достижений во славу нашего университета!

7. Административно-хозяйственные службы. *Коллеги*, надеюсь, все замечают, как на наших глазах меняется наш родной университет. И я хотел бы поблагодарить за это проректора по административно-хозяйственной деятельности **Сергея Васильевича Романова** и всю его команду. Его заслугой является то, что финансовые средства стали консолидировано расходоваться на выполнение комплексных проектов, направленных, прежде всего, на создание комфортных условий для работы, обучения и проживания.

Так, за прошедший период проведены ремонтно-восстановительные работы, затрагивающие интересы всех институтов, отремонтировано более 9 000 квадратных метров площадей. Ведутся работы по капитальному ремонту общежития № 3 (количество мест – 600), окончание работ – 4 квартал 2014 года. Выполнены работы по реставрации фасада, ремонту кровли и помещений общежития № 5 (количество мест – 250). Общежитие № 8 полностью укомплектовано эргономичной мебелью, произведенной собственным мебельным производством. **Работы по ремонту и строительству общежитий будут продолжены. Это одна из важнейших для нас задач.**

В этом году мы приняли 56% иногородних студентов. А для них место проживания – один из ключевых факторов выбора университета, в котором иногородним студентам придется учиться и жить долгих 6 лет! У абитуриентов и их родителей есть возможность сравнивать университеты по предоставляемым условиям проживания. Подчеркну, если наши достижения в научно-образовательной сфере иногородним студентам нужно еще разглядеть, то недо-

статки наших общежитий им видны сразу же, ещё до поступления в университет! Значит, **условия проживания в общежитиях становятся одним из конкурентных преимуществ или серьёзным недостатком**, который точно не способствует приходу в наш университет талантливых абитуриентов. Согласитесь, нельзя развивать научные направления, образовательные программы, международные связи и при этом упускать мотивированных и талантливых абитуриентов из-за низкого качества общежитий.

Благодаря Программе “500 бассейнов” партии “Единая Россия” Университет получил **значительное субсидирование на ремонтно-восстановительные работы нашего Бассейна** – безусловно, это замечательная и долгожданная инвестиция в человеческий капитал – мы будем выпускать не только здоровых инженеров, но и, надеюсь, будущих чемпионов по плаванию.

Разработан **проект по восстановлению, ремонту и реставрации Парка Политехнического университета**, включающий в себя оснащение системой видеонаблюдения, наличие тревожных кнопок и установку 200 стилизованных фонарей для его освещения.

Итак, **наша основная задача в этой области – создание комфортной среды для работы, обучения, проживания, отдыха**. В частности, так полюбившиеся студентам завтраки будут сохранены и будет расширен их ассортимент, кстати, вы все тоже приглашены на эти завтраки.

8. Заключение. За 115 лет величественной истории Политехнического университета изменилось многое. Неизменной остается потребность государства в сильных и компетентных кадрах, способных отвечать на глобальные вызовы и готовых обеспечивать инновационное развитие экономики России. В первую очередь, речь идет, конечно, об инженерах. Сейчас, как и 115 лет назад, **деятельность Политехнического университета органично связана с государственной политикой в области модернизации экономики, с решением приоритетных задач развития науки, образования, инноваций, с развитием глобально конкурентоспособной промышленности и решением актуальных проблем импортозамещения высокотехнологичной зарубежной продукции, наконец, с обеспечением национальной безопасности, обороноспособности и постоянным улучшением социально-экономических условий жизнедеятельности.**

Наш университет может и должен стать **реальным лидером инженерного образования в России!** Именно таким он и задумывался нашими отцами-основателями!

Политехнический университет постоянно меняется. Уже сейчас мы формируем молодежный кадровый резерв, привлекаем талантливую и мотивированную молодежь, привлекаем иностранных абитуриентов и профессоров, открываем новые лаборатории и научно-образовательные центры, создаем новые и применяем передовые технологии. Но все это **требует вашей поддержки, вашего желания и труда, чтобы Политехнический университет соответствовал высоким требованиям времени и нашим амбициозным планам.**

Уверен, что **Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого принял вызов времени.** Наши выпускники составят основу инновационной экономики России и станут гарантом высокого уровня конкурентоспособности страны. А у нас в Политехническом мы должны поставить амбициозную цель, чтобы **каждая кафедра, каждое структурное подразделение – представляли собой конкурентоспособный в России центр компетенций – в образовании, в исследованиях, в разработках, а в идеальном случае – и в образовании, и в исследованиях, и в разработках!**

Мы, все Политехники, должны быть достойны достижений наших славных предшественников и достойны имени Петра Великого – великого реформатора государства Российского!