

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
**«Санкт-Петербургский политехнический**  
**университет Петра Великого»**  
**(ФГАОУ ВО «СПбПУ»)**

**ИНСТИТУТ МЕТАЛЛУРГИИ,  
МАШИНОСТРОЕНИЯ И ТРАНСПОРТА**  
т. 552-66-23

**МНЕНИЕ ВУЗА ПО ОТЧЕТУ**

№ \_\_\_\_\_

**Уважаемые эксперты института аккредитации, сертификации и  
обеспечения качества ACQUIN и Национального центра профессионально-  
общественной аккредитации!**

Прежде всего, выражаем огромную благодарность институту аккредитации, сертификации и обеспечения качества ACQUIN и Национальному центру профессионально-общественной аккредитации за подготовку и проведение международной внешней экспертизы образовательной программы "Технологии обработки материалов" по направлению "Металлургия", разработанной в Санкт-Петербургском Политехническом Университете Петра Великого. Экспертиза проходила в течение трех дней, с 20 по 22 октября 2015 г..

Рекомендации первого раздела "Цели образовательной программы" содержат три пункта. Все сделанные рекомендации, на наш взгляд, являются правильными и очень ценными. Будем прилагать необходимые усилия совместно с ВУЗом-партнером для их реализации. Хотелось бы только добавить, что после прекращения финансирования студентов от DAAD, СПбПУ один год выплачивал стипендию студентам программы двойного диплома из собственных средств, а потом появилась возможность компенсировать затраты студентов двойного диплома, уезжающих за рубеж на обучение, из программы "5-100-2020". Максимальный размер компенсации составляет 100 000 руб. в семестр.

Рекомендации второго раздела "Компетенция" содержат три пункта. Все сделанные рекомендации, на наш взгляд, являются правильными и очень ценными. Будем прилагать необходимые усилия совместно с ВУЗом-партнером для их реализации. На данный момент уже проведена работа для выполнения части рекомендаций, в частности сделаны описания модулей на русском и английском языках по форме, принятой европейскими ВУЗами, для привлечения иностранных студентов и популяризации программы двойного диплома.

Рекомендации третьего раздела "Имплементация" содержат два пункта. Обе сделанные рекомендации, на наш взгляд, являются правильными и очень ценными. Будем прилагать необходимые усилия совместно с ВУЗом-партнером для их реализации. По поводу первой рекомендации хотелось бы внести комментарий о практически готовом новом Научно-исследовательском корпусе, куда будет перевезено все инновационное оборудование до конца текущего года и организованы лаборатории с рабочими местами. Общая площадь помещений в корпусе составляет 23 500 кв.м., из которых более 15 000 кв.м. будут занимать лаборатории с рабочими местами. Таким образом, будет выполнено разуплотнение размещения лабораторного и другого научного оборудования.

Рекомендации последнего раздела "Менеджмент качества" содержат три пункта. Все сделанные рекомендации, на наш взгляд, являются правильными и очень ценными. Будем прилагать необходимые усилия совместно с ВУЗом-партнером для их реализации. Этот раздел, на наш взгляд, является самым слабым на данной стадии по причине небольшого времени существования программы. В этом учебном году на данной программе учатся первые студенты из Германии. После завершения ими обучения и проведения опроса сотрудниками Центра мониторинга и образования СПбПУ можно будет составить полную картину удовлетворенности студентов программы двойного диплома.

Директор ИММиТ

Попович А.А.

ст. исп.

А.А. Попович

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
«Санкт-Петербургский политехнический  
университет Петра Великого»  
(ФГАОУ ВО «СПбПУ»)

ИНСТИТУТ МЕТАЛЛУРГИИ,  
МАШИНОСТРОЕНИЯ И ТРАНСПОРТА  
т. 552-66-23

**МНЕНИЕ ВУЗА ПО ОТЧЕТУ**

№ \_\_\_\_\_

**Dear experts of the Accreditation, Certification and Quality Assurance Institute  
ACQUIN and the National Center for Public Accreditation!**

First of all, we would like express our sincere gratitude to the Accreditation, Certification and Quality Assurance Institute ACQUIN and the National Center for Public Accreditation for the prepared and conducted international external audit of the educational program "Materials Processing Technology", major "Metallurgy", developed by Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University. The audit was conducted in three days, from 20 to 22 October 2015.

The recommendations of the first section "Objectives of the educational program" contain three clauses. All the recommendations, in our opinion, are correct and very valuable. We will make all the necessary efforts in collaboration with the partner university for their implementation. We would just like to add that after DAAD stopped funding the students, St. Petersburg Polytechnic University paid scholarships to the students of the double degree program from its own funds for one year, until an opportunity appeared to offset the costs of the double degree program students who go abroad for training, from the funds of the Russian Academic Excellence Program "5-100-2020". The maximum amount of compensation is 100,000 rubles per semester.

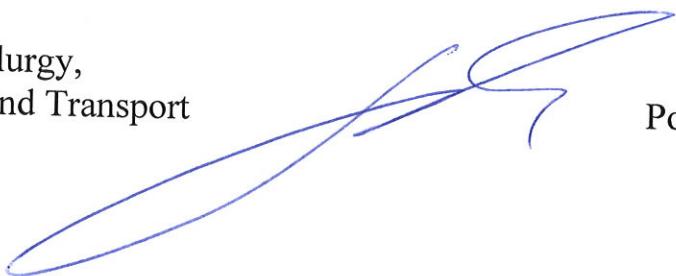
The recommendations of the second section "Competence" contain three clauses. All the recommendations, in our opinion, are correct and very valuable. We will make all the necessary efforts in collaboration with the partner university for their implementation. At the moment, we are working over some of the recommendations. In particular, the modules have been described in Russian and in English according to the form adopted by the European universities to attract foreign students and promote the double degree program.

The recommendations of the third section "Implementation" contain two clauses. All the recommendations, in our opinion, are correct and very valuable. We will make all the necessary efforts in collaboration with the partner university for their implementation. With regard to the first recommendation we would like to make a comment on the new Scientific Research Building, which is almost finished and

where all the innovation equipment will have been delivered by the end of this year and laboratories and workplaces will be organized. The total floor space of the building is 23,500 square meters, more than 15,000 sq.m. of which will be occupied by the laboratories and workplaces. Thus, the placement of the laboratory and other scientific equipment will be executed.

The recommendations of the last section "Quality Management" contain three clauses. All the recommendations, in our opinion, are correct and very valuable. We will make all the necessary efforts in collaboration with the partner university for their implementation. This section, in our opinion, is the weakest one at this stage because the program has not been there for long yet. It is the first academic year when students from Germany study in this program. After they complete this program and are surveyed by the Monitoring and Education Center of St. Petersburg Polytechnic University we will be able to get a complete picture to what extent the students of the double degree program are satisfied.

Head of Institute of Metallurgy,  
Mechanical Engineering and Transport

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Popovich A.A.", is positioned above a large, faint blue oval.

Popovich A.A.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
«Санкт-Петербургский политехнический  
университет Петра Великого»  
(ФГАОУ ВО «СПбПУ»)

ИНСТИТУТ МЕТАЛЛУРГИИ,  
МАШИНОСТРОЕНИЯ И ТРАНСПОРТА  
т. 552-66-23

**МНЕНИЕ ВУЗА ПО ОТЧЕТУ**

№ \_\_\_\_\_

**Liebe Experten des Akkreditierungs-, Certifizierungs- und Qualitätssicherungs-Instituts (ACQUIN) und des Nationalen Zentrums für professionelle und öffentliche Akkreditierung!**

In der ersten Linie möchten wir uns bei dem Akkreditierungs-, Certifizierungs- und Qualitätssicherungs-Institut (ACQUIN) und dem Nationalen Zentrum für professionelle und öffentliche Akkreditierung für die Vorbereitung und Durchführung der internationalen äußeren Begutachtung des Studiengangs „Materialbearbeitungstechnologie“ in der Fachrichtung „Metallurgie“ bedanken, der von der Sankt Petersburger Polytechnischen Universität namens Peter der Große entwickelt wurde. Die Begutachtung dauerte drei Tage, vom 20. bis 22. Oktober 2015.

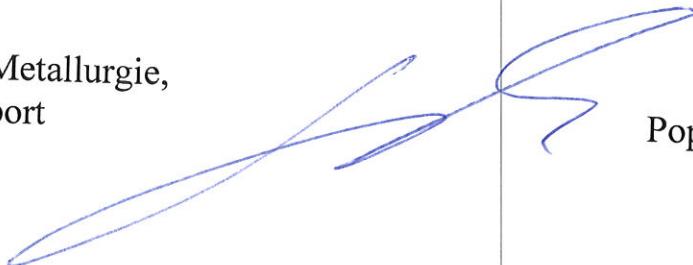
Die Empfehlungen des ersten Abschnittes «Studiengangziele» erhalten drei Punkte. Alle gegebenen Empfehlungen sind, nach unserer Meinung, korrekt und sehr wertvoll. Zusammen mit der Partner-Hochschule werden wir uns alle Mühe geben um diese Empfehlungen in die Tat zu setzen. Wir möchten nur hinzufügen, dass nach dem Abbruch der Studentenfinanzierung von DAAD hat Sankt Petersburger Polytechnische Universität ein Jahr lang die Stipendien den Doppeldiplom-Studenten selbst aus eigenen Mitteln bezahlt, und dann entstand es eine Möglichkeit die Kosten der Doppeldiplom-Studenten, die ins Ausland für Studium fuhren, aus dem Programm „5-100-2020“ zu ersetzen. Die maximale Zahlung ist 100 000 Rub. pro Semester.

Die Empfehlungen des zweiten Abschnittes «Kompetenz» schließen drei Punkte ein. Alle gegebenen Empfehlungen sind, nach unserer Meinung, korrekt und sehr wertvoll. Zusammen mit der Partner-Hochschule werden wir alle Mühe geben um sie in die Tat zu setzen. Derzeit ist schon die Arbeit zur Realisierung von einigen Empfehlungen schon durchgeführt, die Moduls wurden unter anderem auf Russisch und Englisch laut der Form, die von den europäischen Hochschulen anerkannt ist, beschrieben um ausländische Studenten anzulocken und Doppeldiplomstudiengänge zu popularisieren.

Die Empfehlungen des dritten Abschnittes «Implementierung» erhalten zwei Punkte. Die beiden gegebenen Empfehlungen sind, nach unserer Meinung, korrekt und sehr wertvoll. Zusammen mit der Partner-Hochschule werden wir alle Mühe geben um sie in die Tat zu setzen. Wir möchten uns zur ersten Empfehlung äußern: das neue Forschungszentrum, wo alle innovative Einrichtung bis zum Ende dieses Sommers umgestellt wird und wo die Laboratorien mit Arbeitsplätzen eingerichtet werden, ist fast bereit. Die Gesamtfläche des Forschungszentrums beträgt 23 500 Quadratmeter, wovon mehr als 15 000 Quadratmeter von den Laboratorien mit Arbeitsplätzen besetzt werden. Somit werden Labor- und andere Forschungseinrichtungen auf der Fläche entdichtet.

Die Empfehlungen des letzten Abschnittes «Qualitätsmanagement» erhalten drei Punkte. Alle gegebenen Empfehlungen sind, nach unserer Meinung, korrekt und sehr wertvoll. Zusammen mit der Partner-Hochschule werden wir alle Mühe geben um sie in die Tat zu setzen. Dieser Abschnitt ist derzeit, nach unserer Meinung, am schwächsten, da der Studiengang existiert nicht lange. In diesem Studienjahr studieren die ersten Studenten aus Deutschland in diesem Studiengang. Wenn sie das Studium beenden, veranstalten die Mitarbeiter des Zentrums für Kontrolle und Ausbildung der Sankt Petersburger Polytechnischen Universität eine Umfrage. Danach bekommen wir ein aggregiertes Bild der Zufriedenheit der Doppeldiploma-Studenten.

Direktor des Instituts für Metallurgie,  
Maschinenbau und Transport



Popovich A.A.