



Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого

Цели ООН в области устойчивого развития

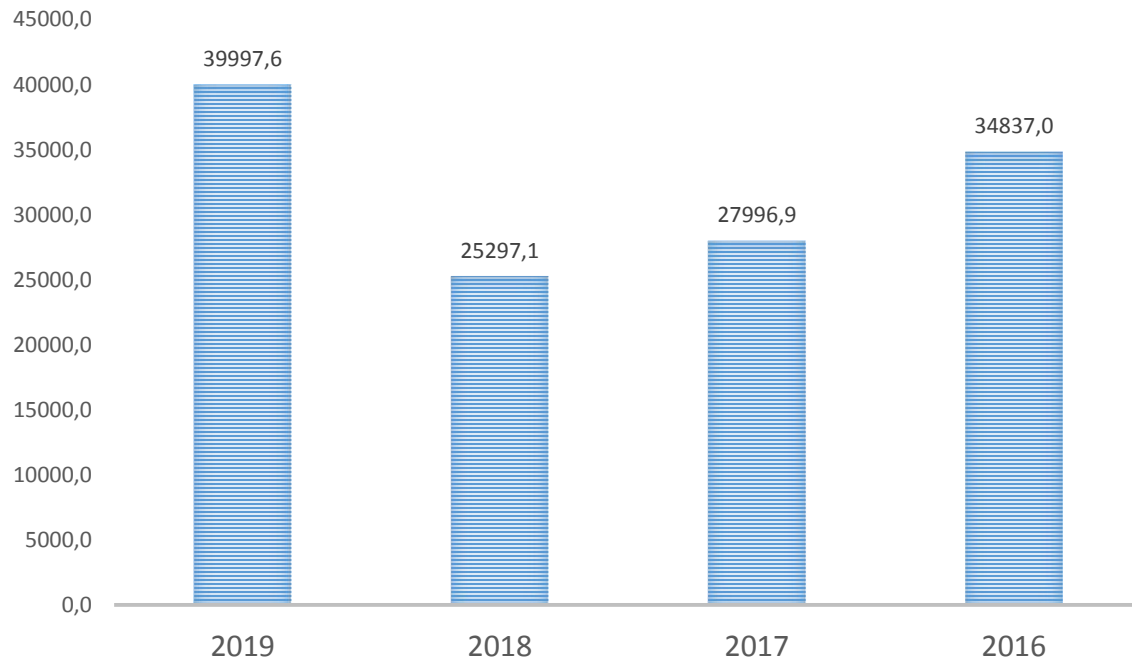
Цель 1: Повсеместная ликвидация нищеты во всех ее формах

ФЕДЕРАЛЬНОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ

СВЕДЕНИЯ О МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИНФОРМАЦИОННОЙ БАЗЕ,
ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего
образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

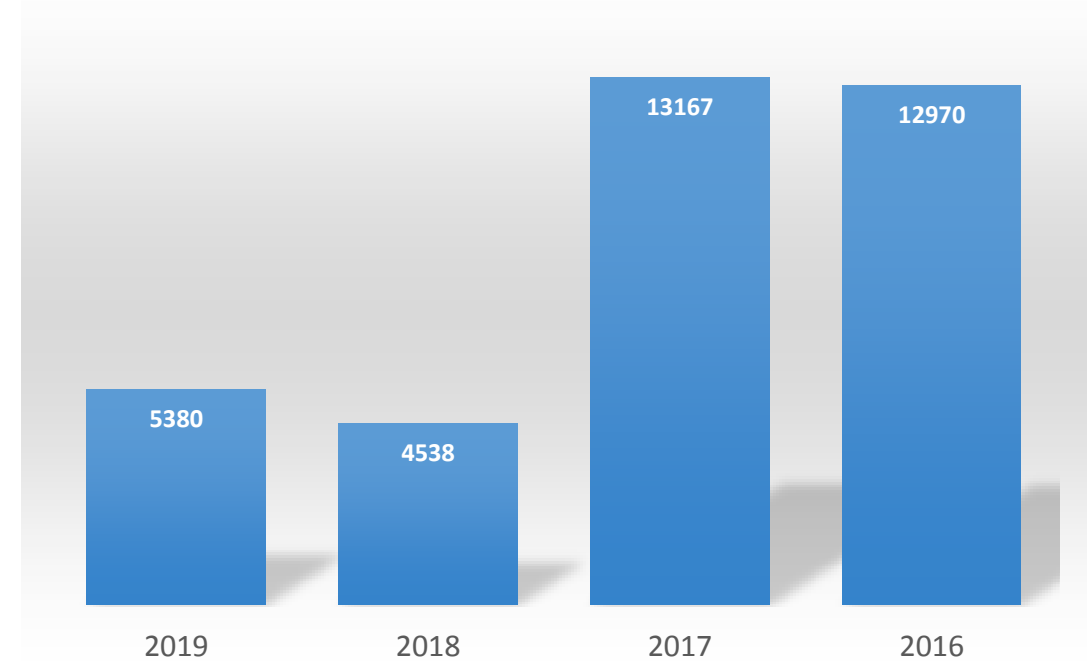
Государственные социальные стипендии студентам
(ВПО2, 3.4.1)

ТЫС. РУБ.



Среднегодовая численность обучающихся, получающих
материальную поддержку (ВПО2, 3.4.2)

ЧЕЛОВЕК



Пособия по пенсионному, социальному и медицинскому страхованию (например, по временной нетрудоспособности и в связи с материнством), а также **пособия по социальной помощи** (ВПО2, 3.2)

годы	2019	2018	2017	2016
тыс. руб.	73154,3	61,0	0,0	0,0

Повсеместная ликвидация нищеты во всех ее формах

Представители многочисленных студенческих объединений Политеха устроили мастер-классы и благотворительный концерт для пожилых людей, детей и подростков из социальных учреждений и малообеспеченных семей.

«Главная цель нашего фестиваля – показать, что человеческие возможности, как и мир, безграничны – стоит только в них поверить, дать людям надежду и добро, – поясняет руководитель проекта Татьяна НАМ. – Важно также привлечь молодежь, студентов к общественно-значимой и социально-ответственной деятельности, обратить внимание на насущные проблемы. И конечно, чтобы люди разных возрастов – подростки, дети, пожилые и студенты – нашли общий язык, чтобы присутствовала связь поколений». По словам Татьяны Анатольевны, а также ее коллеги – главного координатора волонтеров Евгении ШУРУНОВОЙ, подобное мероприятие впервые проводится не только в Политехе, но и во всем городе. Организаторы планируют сделать фестиваль ежегодным.



Повсеместная ликвидация нищеты во всех ее формах

Политехники получили Потанинские стипендии

В число победителей стипендиального конкурса благотворительного фонда Владимира Потанина вошли восемь магистрантов СПбПУ. Они прошли заочный и очный этапы отбора, и будут получать ежемесячную стипендию в размере 25 тысяч рублей с февраля 2020 года до окончания обучения в магистратуре. Благотворительный фонд Владимира Потанина – один из первых частных фондов в современной России. Создан предпринимателем Владимиром Потаниным для реализации масштабных программ в сфере образования и культуры. Генеральный директор фонда Оксана ОРАЧЕВА отмечает, что конкурс вызывает неизменный интерес у самых активных, творческих и целеустремленных студентов магистратуры. *«В этом году проявилась тенденция, что студент, получивший бакалаврский диплом по одному направлению, приходит в магистратуру уже по другому направлению: программисты изучают лингвистику, социологи – менеджмент, юристы становятся психологами. Именно такие специалисты, работающие на стыке нескольких областей, будут в ближайшем будущем наиболее востребованы на рынке труда. Сообщество потанинцев увеличилось еще на 500 талантливых человек»*, – рассказала Оксана ОРАЧЕВА.



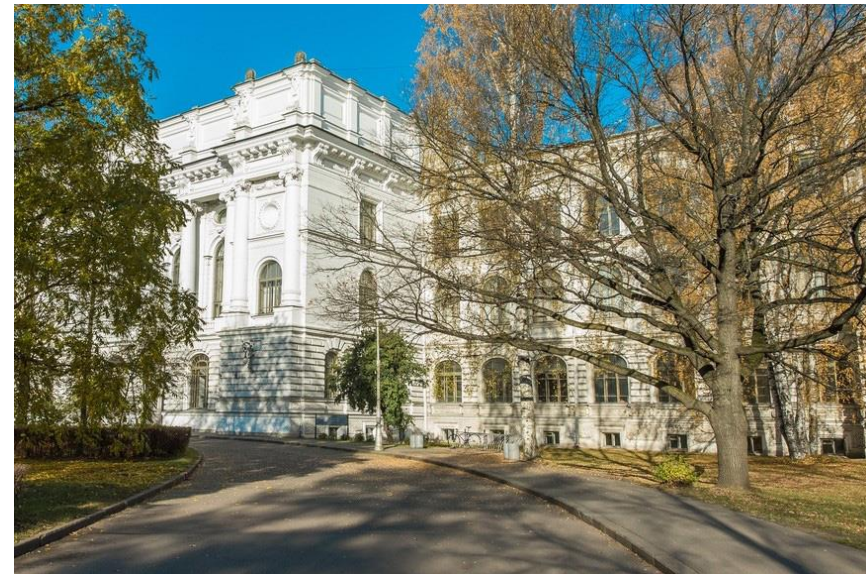
Повсеместная ликвидация нищеты во всех ее формах

Студенты Политеха могут оформить матпомощь, не выходя из дома

Вчера руководство СПбПУ [приняло решение](https://www.spbstu.ru/media/news/studencheskaya_zhizn/students-polytechnic-apply-help-without-leaving-home/) в период эпидемии коронавируса оказать единовременную материальную помощь студентам в размере 2 200 рублей, независимо от других выплат и стипендий. На эти цели вуз планирует потратить 50 миллионов рублей из собственных средств. Эта новость вызвала одобрение вузовской общественности и широкий резонанс в СМИ. Даем подробную инструкцию, как оформить и получить единовременную выплату.

Андрей Рудской распорядился о материальной помощи для студентов в период эпидемии коронавируса

Ректор СПбПУ распорядился оказать единовременную материальную помощь всем студентам вуза, получающим высшее и среднее профессиональное образование на очной форме обучения, в том числе обучающимся за счёт собственных средств, а также иностранным студентам и аспирантам. Таким образом руководство решило поддержать студентов, находящихся на самоизоляции. Об этом Андрей РУДСКОЙ заявил сегодня пресс-службе вуза.



https://www.spbstu.ru/media/news/studencheskaya_zhizn/students-polytechnic-apply-help-without-leaving-home/

https://www.spbstu.ru/media/news/studencheskaya_zhizn/material-assistance-students-coronavirus-epidemic/

Повсеместная ликвидация нищеты во всех ее формах

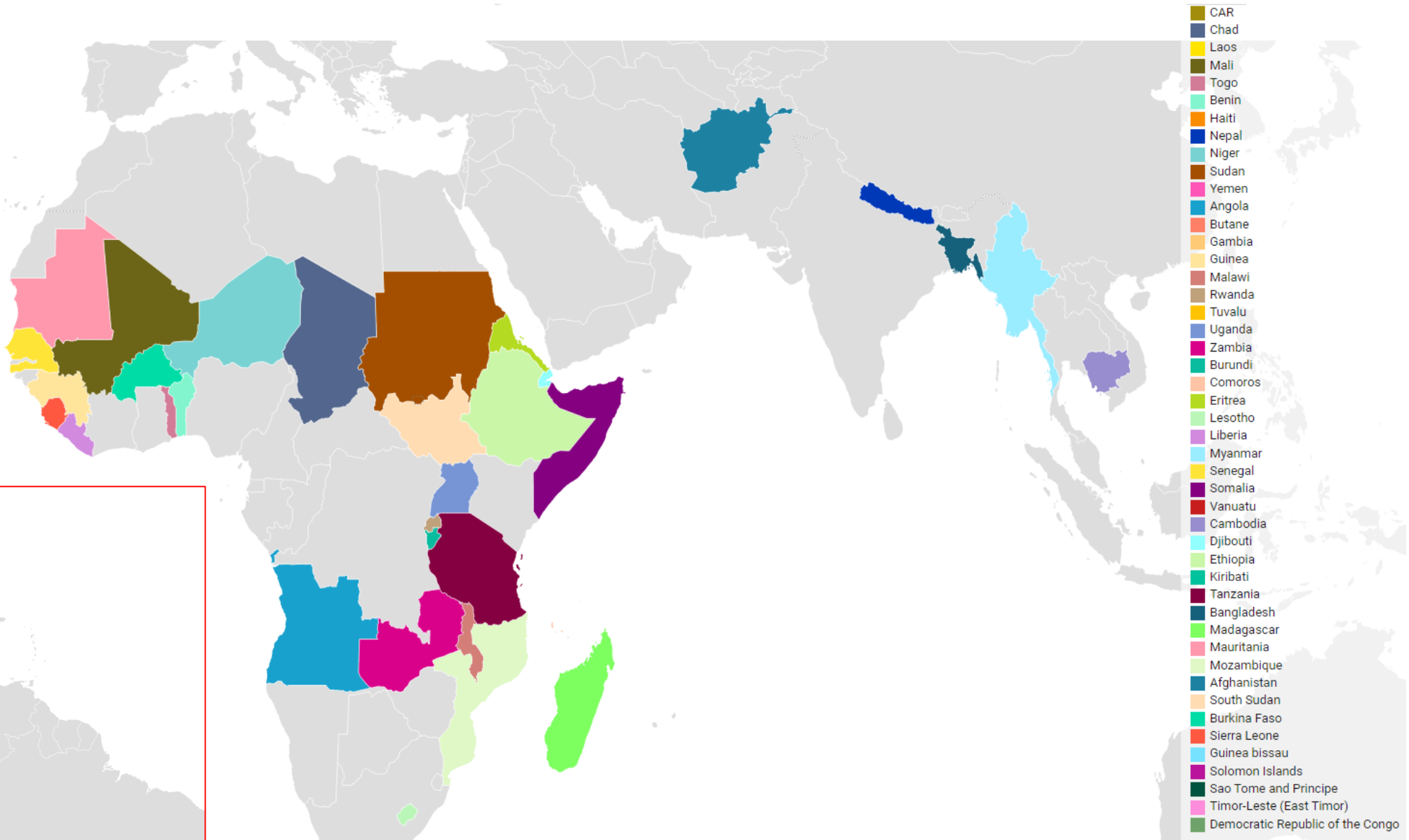
Спецпроект «Я в науке»: о грантах

Гранты важны для карьеры любого ученого. Это ценится работодателями как на отечественном, так на международном рынке. Наряду с публикациями привлечение конкурсного финансирования показывает квалификацию ученого, его способность не только написать статью, но и формировать вокруг себя исследовательские коллективы, самостоятельно планировать научную повестку. В борьбе за гранты ученые получают ценные навыки, которые позволят выйти на международные конкурсы, построить личные исследовательские сети и стать частью глобальной науки.

В новом выпуске спецпроекта «Я в науке» представители Совета молодых ученых СПбПУ рассказывают о грантах. Как они выигрывали и сложно ли вообще участвовать в грантовых конкурсах – простыми словами и с улыбкой на лице участники делятся своими историями.



Список наименее развитых стран мира (по классификации ООН)



Снижение уровня неравенства между странами за счет привлечения иностранных обучающихся из наименее развитых стран мира (по классификации ООН)

Аспиранты из наименее развитых стран мира

Год поступления	Число аспирантов
2010	1
2011	2
2012	2
2013	2
2014	1
2015	2
2016	4
2017	4
2018	3
2019	3
2020	3

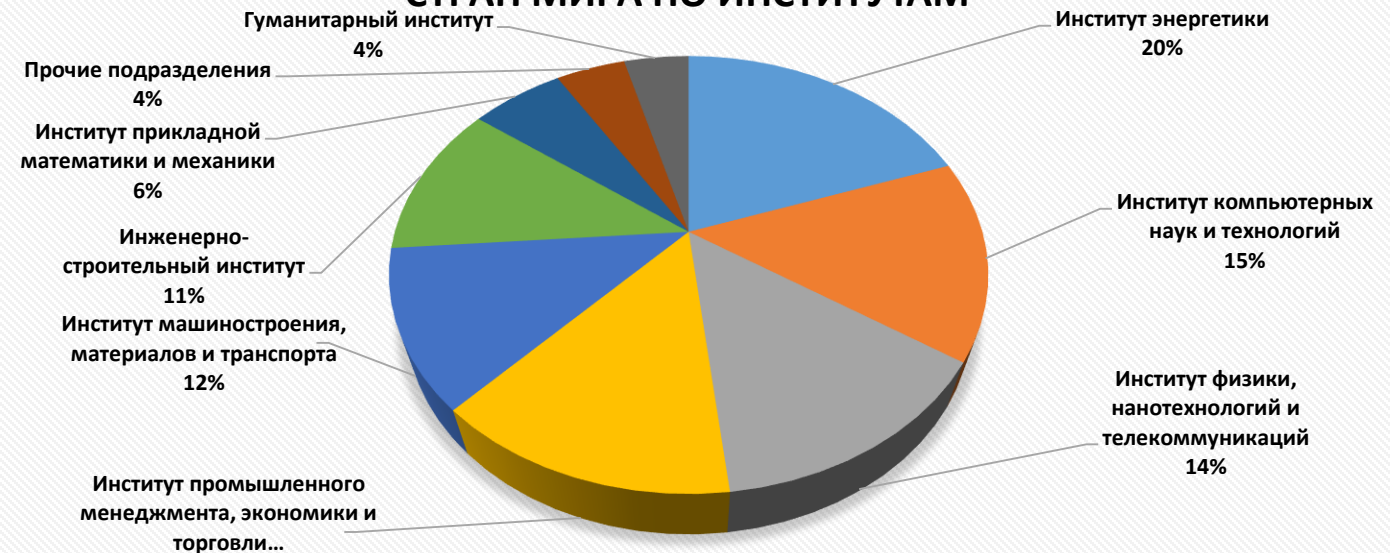
Студенты из наименее развитых стран мира

Год поступления	Число студентов
2010	18
2011	26
2012	39
2013	53
2014	62
2015	85
2016	91
2017	76
2018	90
2019	92
2020	91

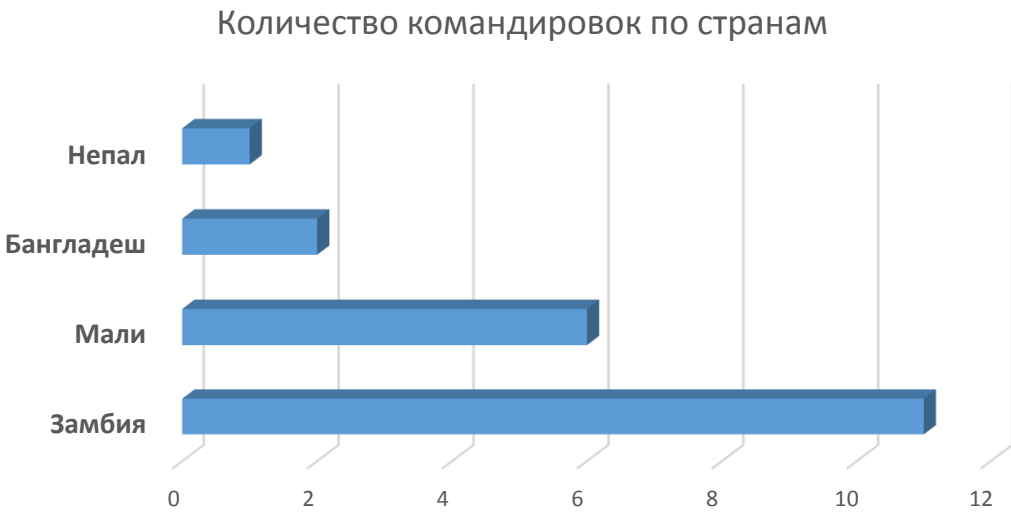
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ АСПИРАНТОВ ИЗ НАИМЕНЕЕ РАЗВИТЫХ СТРАН МИРА



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СТУДЕНТОВ ИЗ НАИМЕНЕЕ РАЗВИТЫХ СТРАН МИРА ПО ИНСТИТУТАМ



Ликвидация нищеты за счет привлечения иностранных НПР из наименее развитых стран мира, а также официальных визитов с лекциями и консультациями



Основные цели командировок:

- Консультации;
- Рабочие визиты;
- Официальные визиты;
- Открытые лекции.

Иностранные НПР из наименее развитых стран мира

Фамилия Имя	Должность	Страна
Доссу Иедоху Леандр	Ассистент Высшей школы управления и бизнеса	Республика Бенин 
Кхон Кхемарак	Ассистент Высшей школы промышленно-гражданского и дорожного строительства	Королевство Камбоджа 

Международные университеты-партнеры

Представительство СПбПУ в КНР г. Шанхай



Информационный центр СПбПУ в Мадриде



Европа - 209

Азия - 95

Америка - 29

Африка - 6

Австралия - 3

- 14 международных стратегических партнеров-университетов и более 300 университетов с программами обмена
- 86 зарубежных компаний-партнеров (в том числе Siemens, AIRBUS, Boeing)
- 19 международных научно-образовательных центров

Повсеместная ликвидация нищеты во всех ее формах

Политехнический университет Петра Великого продолжает развивать сотрудничество с Республикой Мали. Университет поддерживает и оказывает помощь в подготовке научно-технических кадров для развития одного из крупнейших государств Западной Африки.

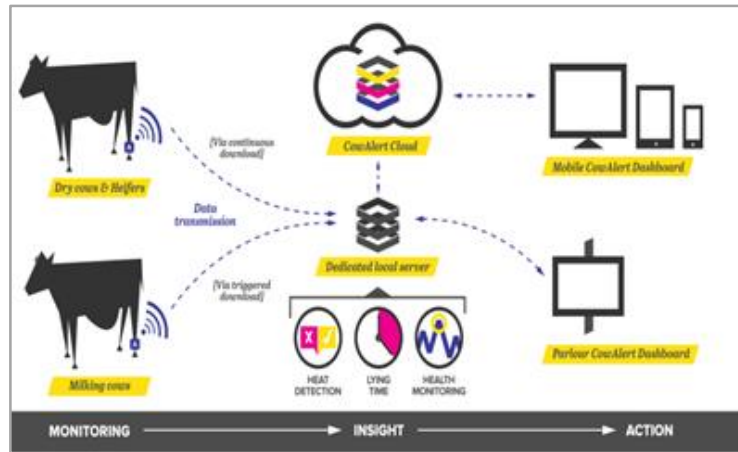


Одной из актуальных отраслей строительства в Республике Мали является возведение гидротехнических сооружений водного транспорта и энергетики. Опыт Политехнического университета по этому направлению огромный: гидротехническая научная школа и основательные исследования в области водного хозяйства развиваются в вузе еще с советских времен и на протяжении многих десятилетий являются одними самых из передовых.

https://www.spbstu.ru/media/news/international_activities/polytech-develops-cooperation-republic-mali/?sphrase_id=1291015

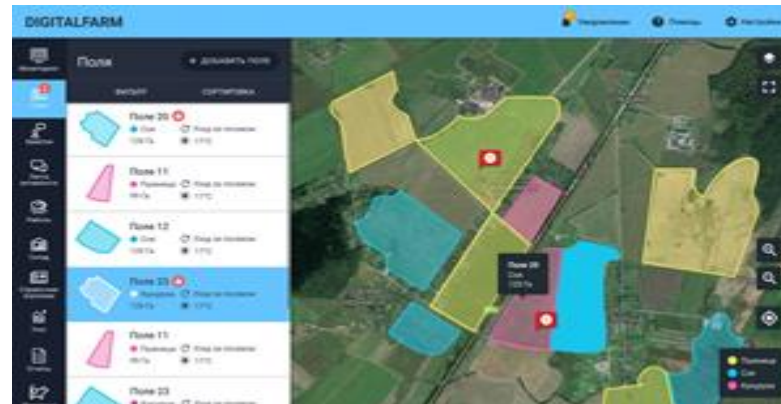
Основные достижения ученых СПбПУ в области ликвидации голода, обеспечения продовольственной безопасности и улучшения питания и содействия устойчивому развитию сельского хозяйства

- Проект лаборатории «Промышленные системы искусственного интеллекта «Siemens-Политех», лаборатории «Промышленные системы потоковой обработки данных» Центра НТИ СПбПУ и компании Siemens - аналитическая система для сельского хозяйства «Цифровая ферма»



Название проекта: Разработка методики и прототипирование инновационной аппаратно-программной системы для дигитализации процессов, мониторинга ресурсов и оптимизации производства в областях молочного животноводства и кормового растениеводства

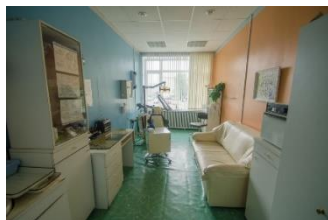
- «Цифровая ферма» - программно-аппаратный комплекс для сельскохозяйственных предприятий кормового растениеводства и молочного животноводства малых и средних размеров. **Задача - обеспечение здоровья животных как ключевого звена производственной цепочки.**
- Система ведет непрерывный мониторинг и анализ физического состояния и условий содержания крупного рогатого скота. Автоматизация контроля за здоровьем стада, исключение человеческого фактора из оценки повышает качество ухода за животными, снижает заболеваемость и смертность, повышает продуктивность животных и улучшает качество продукции.
- Дополнительные модули системы обеспечивают поддержку вспомогательных процессов, таких, как кормовое растениеводство.



SIEMENS

Мероприятия, которые предоставляет университет в качестве поддержки студентам из малообеспеченных семей

- ✓ Компенсация стоимости проживания в общежитии для детей-сирот и лиц оставшихся без попечения родителей;
- ✓ Оказание бесплатной юридической помощи;
- ✓ Бесплатное пользование информационно-библиотечным комплексом СПбПУ;
- ✓ Организация коворкинг-зон;
- ✓ Бесплатный завтрак;
- ✓ Социальная академическая стипендия;
- ✓ Помощь в трудоустройстве;
- ✓ Комплексный обед по льготной цене;
- ✓ Компенсация отдыха в оздоровительных учреждениях на территории Российской Федерации;
- ✓ Компенсация проезда лицам из числа детей сирот и детей, оставшихся без попечения родителей;
- ✓ Компенсация изготовления проездного билета (БСК) детям сиротам и лицам, оставшимся без попечения родителей;
- ✓ Предоставление бесплатных путевок на летний и зимний отдых на учебно-оздоровительные объекты образовательной организации.



<https://www.spbstu.ru/students/social-security/medical-care/>

<https://www.spbstu.ru/students/social-security/financial-support/>

https://www.spbstu.ru/media/news/studencheskaya_zhizn/on-social-guarantees-students-polytechnic/?sphrase_id=1269676

https://www.spbstu.ru/media/news/studencheskaya_zhizn/it-becomes-delicious/?sphrase_id=1269676

https://vk.com/doc-98426_496785008?dl=ca2f54e720b94f9035

В Новый год за новыми знаниями: Политех исполнил мечту пятиклассника

Сотрудники Управления академического развития СПбПУ исполнили новогоднюю мечту десятилетнего Михаила Курбатова, ученика 5а класса Лицея №470 Калининского района Санкт-Петербурга. Сегодня Миша получил в подарок современный планшет и фирменную толстовку Политеха.

Школьник живет в непростых условиях, его мама инвалид по зрению, у семьи просто не остается денег на новогодние подарки. При этом сейчас, в условиях пандемии, Мише как никогда нужны технические средства, чтобы присутствовать дистанционно на уроках.

Коллектив управления решил лично встретиться с учеником и вручить ему послание от Деда Мороза – планшет с подпиской на познавательную литературу и интеллектуальные игры, чтобы дать возможность Мише развиваться.

Лицей имеет многолетние тесные связи с Политехом: многие преподаватели и ученые выходили из стен учебного заведения. Давние теплые отношения с администрацией лицея позволили исполнить детскую мечту.

Коллектив Управления академического развития желает Мише Курбатову отличных оценок, трудолюбия и уверенности в завтрашнем дне, а его маме здоровья и сил, чтобы помочь сыну вырасти достойным гражданином.

Высказывания директора школы:

«Администрация лицея благодарна сотрудникам Университета за поддержку ученика. Калининский район проводит акцию «Поддержка детей, находящихся в трудной жизненной ситуации», но поддержка со стороны Университета позволяет ученикам понять, что их будущее в их руках»



