



XXI международная научно-практическая конференция
**НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
В ОБРАЗОВАНИИ**

Быстрый старт приемной кампании 2020 г. в Пермском Политехе

Горбунов Юрий Александрович

Начальник отдела автоматизации управления учебным процессом



**пермский
политех**



Пермский Политех сегодня



- один из ведущих многопрофильных инженерных вузов России
- один из лидеров рейтинга востребованности среди инженерных вузов (по данным МИА «Россия сегодня»)
- в числе ведущих научных и образовательных организаций РФ, имеющих право самостоятельного создания диссертационных советов и присуждения ученых степеней кандидатов и докторов наук



Пермский Политех сегодня



7
ИНСТИТУТОВ

11
ФАКУЛЬТЕТОВ

12
УПРАВЛЕНИЙ

3
ФИЛИАЛА

49
КАФЕДР

11
БАЗОВЫХ КАФЕДР

6
ИНЖИНИРИНГОВЫХ
ЦЕНТРОВ

1
ЦЕНТР ТРАНСФЕРА
ТЕХНОЛОГИЙ



Пермский Политех сегодня



БОЛЕЕ **18 000** ОБУЧАЮЩИХСЯ

15 605
СТУДЕНТОВ

486
АСПИРАНТОВ

2 200
СЛУШАТЕЛЕЙ ПО
ПРОГРАММАМ ДОП.
ОБРАЗОВАНИЯ

626
ИНОСТРАННЫХ
ОБУЧАЮЩИХСЯ

260
В Т. Ч. СТУДЕНТОВ НА
ПОДГОТОВИТЕЛЬНОМ
ОТДЕЛЕНИИ

31
СТРАНА, ОТКУДА
ПРИЕХАЛИ СТУДЕНТЫ



Пермский Политех сегодня



380 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

3

СПО

78

БАКАЛАВРИАТ

14

СПЕЦИАЛИТЕТ

95

МАГИСТРАТУРА

75

АСПИРАНТУРА

105

ПОВЫШЕНИЕ
КВАЛИФИКАЦИИ

10

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПЕРЕПОДГОТОВКА



Пермский Политех сегодня



1 206
ППС

88
НАУЧНЫХ
РАБОТНИКОВ

196
ДОКТОРОВ НАУК

673
КАНДИДАТОВ НАУК

40%

МОЛОДЫХ НАУЧНО-
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ
РАБОТНИКОВ В ВОЗРАСТЕ
ДО 39 ЛЕТ

48,8

ЛЕТ, СРЕДНИЙ ВОЗРАСТ
НАУЧНО- ПЕДАГОГИЧЕСКОГО
РАБОТНИКА



Пермский Политех сегодня



8

ЦЕНТРОВ
КОЛЛЕКТИВНОГО
ПОЛЬЗОВАНИЯ

11

УНИКАЛЬНЫХ
НАУЧНЫХ УСТАНОВОК

18

МАЛЫХ
ИННОВАЦИОННЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ

225

НАУЧНЫХ И
ИННОВАЦИОННЫХ
ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ

50

ПУБЛИКАЦИЙ В WOS
И SCOPUS НА 100 НГПР
ЕЖЕГОДНО

73

ГРАНДОВ РФ И
РФФИ ЕЖЕГОДНО

10

КРУПНЫХ
ПРОЕКТОВ В
КООПЕРАЦИИ С
ПРЕДПРИЯТИЯМИ

276

ЗАКАЗЧИКОВ НИОКР

515

ОБЪЕКТОВ
ИНТЕЛЕКТУАЛЬНОЙ
СОБСТВЕННОСТИ



Пермский Политех сегодня



1 001+

TIMES HIGHER
EDUCATION WORLD
UNIVERSITY RANKINGS

801+

WORLD UNIVERSITY
RANKINGS 2019 BY
SUBJECT:
ENGINEERING AND
TECHNOLOGY

801+

WORLD UNIVERSITY
RANKINGS 2019 BY
SUBJECT: PHYSICAL
SCIENCES

351+

TIMES HIGHER
EDUCATION EMERGING
ECONOMIES
UNIVERSITY RANKINGS

6

РЕЙТИНГ
ВОСТРЕБОВАННОСТИ
ВУЗОВ В РФ
(ИНЖЕНЕРНЫЕ ВУЗЫ)
(МИА "РОССИЯ
СЕГОДНЯ")

15-20

РЕЙТИНГ
ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКОЙ
АКТИВНОСТИ
УНИВЕРСИТЕТОВ (АЦ
ЭКСПЕРТ)

51

WEBOMETRICS
RANKING WEB OF
UNIVERSITIES:
RUSSIAN FEDERATION



- Решения 1С (бухгалтерия),
- 1С:Университет ПРОФ (приемная кампания)
- Собственно разработанные решения (бухгалтерия, закупки и пр.)
- Библиотечные системы
- ИАС Университет – единая информационная система, развивается с 2013 г.



Сдано в эксплуатацию:

- Приемная кампания
- Учебный процесс (включая подготовку кадров высшей квалификации)
- Формирование рабочих программ дисциплин
- Кадровое делопроизводство
- Научная деятельность
- Система тестирования обучающихся
- Электронный архив документов
- Личный кабинет обучающегося
- Сервисная шина
- Публикация информации на сайт

Внедрение, планы:

- Портал вуза
- Электронный документооборот
- Система контроля исполнения поручений
- Личный кабинет сотрудника
- Рабочий кабинет руководителя (отчетность и представление данных)
- Миграционный учет
- ...



Необходимость личного кабинета абитуриента



- Необходимость упрощения подачи документов в вуз
- Минимизация ошибок и времени обработки заявлений
- Соответствие статусу одного из ведущих инженерных вузов России
- Внешние ограничения на очное посещение вуза и подачу документов



Выбор решения и интегратора



Рассмотренные варианты:

- Собственные наработки + веб-интерфейс
- Заказная разработка полнофункционального ЛК абитуриента с интеграцией в ИАС Университет
- Тандем.Университет
- 1С: Университет ПРОФ



Выбор решения и интегратора

Почему именно Русские Решения?

- Рекомендации
- Рейтинг Центров компетенции по образованию 1С
- Заинтересованность интегратора



Внедрение (приемная кампания)



ПНИПУ:

- Развёртывание, настройка серверной и сетевой инфраструктуры
- Установка ЛК абитуриента
- Настройка тестовой среды и резервного копирования
- Подготовка данных для загрузки в 1С: Университет ПРОФ
- Настройка приказов о зачислении
- Обновление продуктов, применение патчей
- Доработка ЛК Абитуриента и типовой конфигурации 1С Университет ПРОФ

Русские Решения:

- Развёртывание 1С
- Настройка лицензирования
- Импорт данных
- Обновление продуктов, применение патчей (на первое время)
- Доработка ЛК Абитуриента и типовой конфигурации 1С Университет ПРОФ
- Консультирование и помощь в устранении ошибок
- Консультирование по работе с ФИС ГИА и приема и исправление ошибок
- Консультирование по необходимым доработкам



Приемная кампания 2020



- Прием заявлений от абитуриентов исключительно в дистанционном формате
- Реализуются все уровни ВО - бакалавриат/специалитет, магистратура, аспирантура
- Общий объем КЦП (все формы обучения) – 2470 (10 факультетов, 3 филиала)
- Общий объем мест по договорам об оказании ПОУ – более 1000 (с учетом приема иностранных граждан)
- Количество модераторов – 25 (одновременно работают от 11)
- Количество модераций в пиковые дни – до 3000



Обратная связь

- Регистрация в ЛК абитуриента с подтверждением электронной почты отсутствует (результаты ВИ, информационная рассылка, пароль)
- Отсутствие контроля наличия подтверждающих документов при занесении информации абитуриентом, поступающим на ЦО, КОП и т.д., и невозможность дополнения/изменения этого на этапе модерирования (каждое 2 заявление о приеме отправлено модератором на доработку)
- «Постоянная модерация» - незначительные изменения в заявлении изменяли статус заявления и требовали повторного модерирования.



Статистика приемной кампании



- Зарегистрировано пользователей – 10654
- Создано заявлений – 13391
- Принято заявлений – 8074

- Основная часть работы по внедрению была проведена за 2-3 недели
- Количество заявлений о приеме увеличилось на 25%
- Снизилось число ошибок и время на обработку заявления



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

ЮРИЙ ГОРБУНОВ

Контакты: +7 (342) 2-198-537, yuri.gorbunov@pstu.ru



pstu.ru



[politehperm](https://www.instagram.com/politehperm)



[politehperm](https://vk.com/politehperm)