



XXII международная научно-практическая конференция НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ

Развитие взаимодействия с ВУЗами по применению в учебном процессе линейки продуктов 1С:Производственная безопасность

Панасенко Александр Николаевич

Заместитель генерального директора ООО «Производственная безопасность и экология»

1-2
февраля
2022 года

- Общий тренд на цифровизацию производства требует квалифицированных кадров
- Нехватка кадров в области Охраны труда, Производственной безопасности и Экологии со знанием ИТ-технологий





- Подготовка кадров в ВУЗах с использованием программных продуктов 1С
 - Программа позволяет студенту погрузиться в задачи и процессы производства
 - Программа как «тренажер» для будущих специалистов



- Открытие специализированных учебных центров



- Подготовлены специальные версии программных продуктов для использования в учебных заведениях



- Разработаны и используются методические указания для пользователей



- Разработаны и используются методические указания для студентов



*Подробная дорожная карта представлена в формате отдельного документа

1 ВУЗ – открыта кафедра

4 ВУЗа – приходят
студенты на практику

6 ВУЗов - заключены
договоры

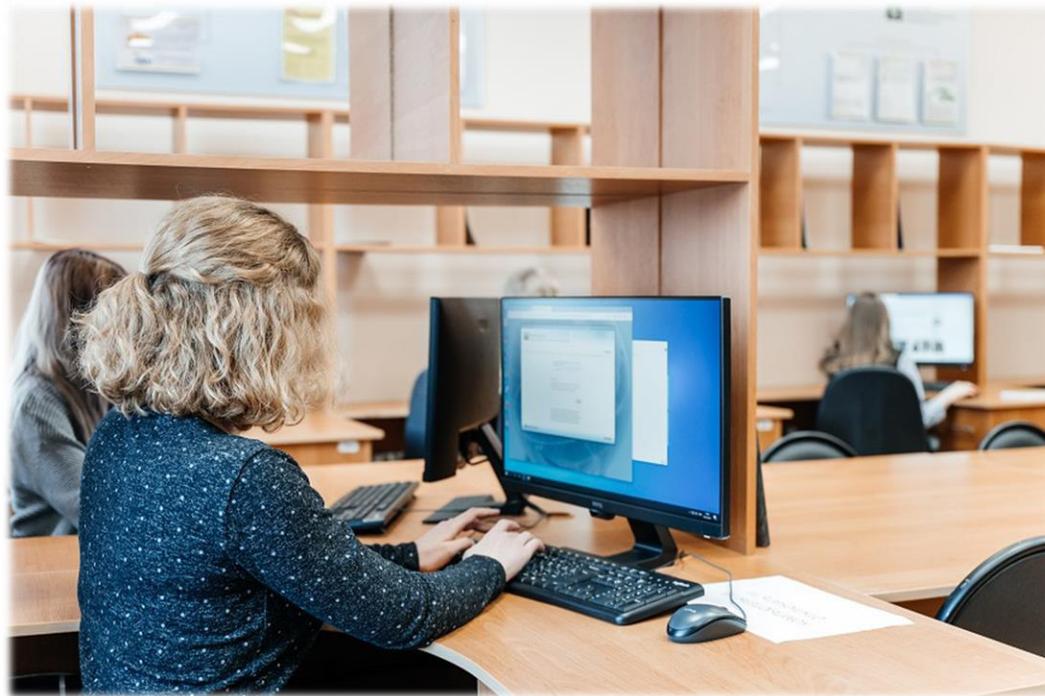
13 ВУЗов – ведется
работа



Офисы компании в 6 крупных городах:
Москва, Ростов-на-Дону, Смоленск, Томск,
Барнаул, Краснодар

Планируются к открытию в 2022 году:
Самара, Воронеж

Первый в России вузовский центр обучения для экологов на продуктах «1С» работает в ТПУ



Новость на портале ТПУ

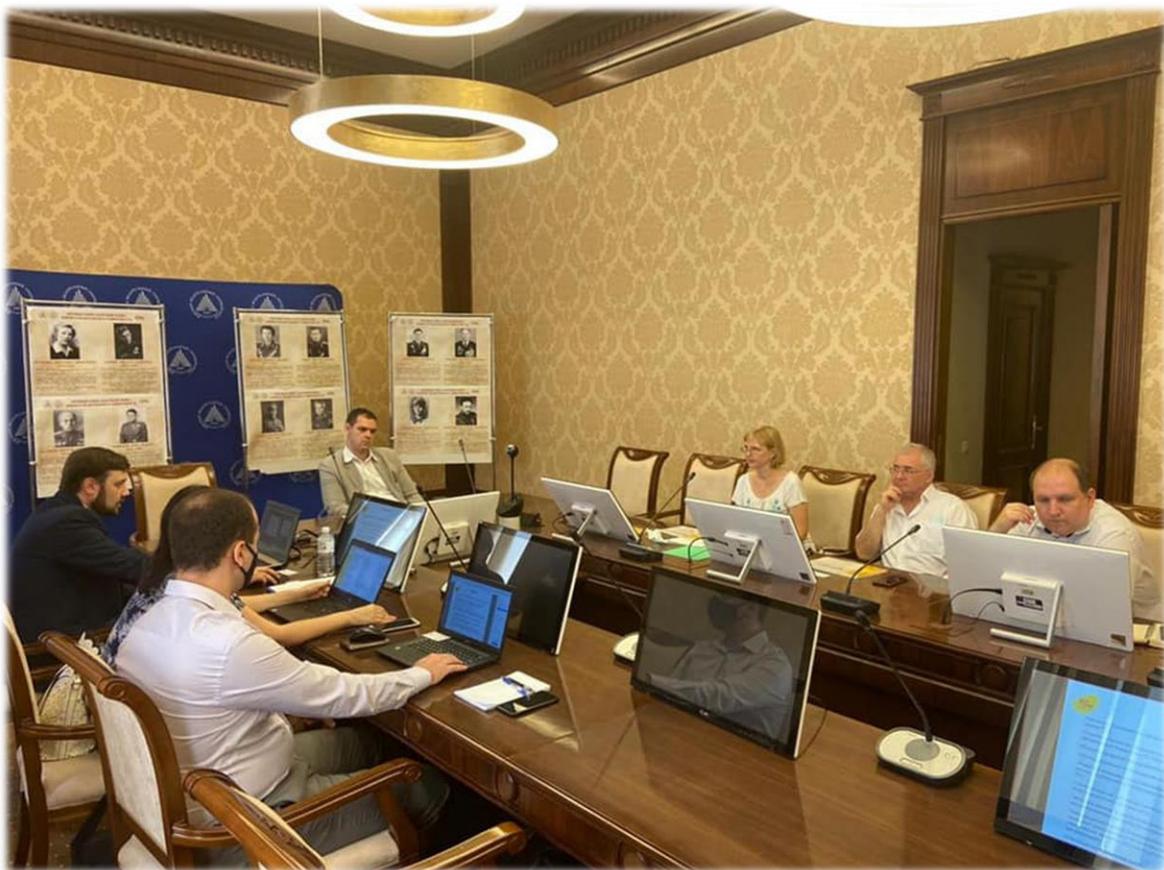
<https://news.tpu.ru/news/2021/04/12/38140/>



Новость на портале ПБЭ

<https://www.1c-prombez.ru/company/news/427/>





- Проведены переговоры
- Подписано Соглашение
- Согласована подробная дорожная карта сотрудничества со сроками и ответственными сотрудниками сторон
- ПБЭ приняло участие в проектном интенсиве для студентов «SfeduNet 4.0»



Производственная
безопасность
и экология

<http://www.1c-prombez.ru>

**Благодарю за внимание
и передаю слово представителю ЮФУ**



XXII международная научно-практическая конференция НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ



Экологическое образование в ЮФУ

Скляренко Григорий Юрьевич

Кандидат геолого-минералогических наук,
заведующий кафедрой геоэкологии и прикладной геохимии
Института наук о Земле Южного федерального университета

1-2

февраля
2022 года



Институт наук о Земле ЮФУ



Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Институт наук о Земле ЮФУ входит в первую десятку ВУЗов России (в области наук о Земле)

В структуру института входят:

- кафедра геоэкологии и прикладной геохимии
- кафедра месторождений полезных ископаемых
- кафедра общей и инженерной геологии
- кафедра социально-экономической географии и природопользования
- кафедра физической географии, экологии и охраны природы
- кафедра океанологии - базовая кафедра ЮНЦ РАН





Направления подготовки Института наук о Земле



Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Бакалавриат:

- 05.03.01 Геология. 05.03.02 География. 05.03.04 Гидрометеорология. 05.03.06 Экология и природопользование. 44.03.01 Педобразование (География).

Специалитет:

- 21.05.02 Прикладная геология:

Магистратура:

- 05.04.01 Геология. 05.04.02 География. 05.04.06 Экология и природопользование. 44.04.01 Педобразование (География).

Аспирантура:

- 05.06.01 Науки о Земле.



Экология и природопользование



Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

- **Набор базовых дисциплин:**

Математика и математическая статистика, Физика, Химия, История, Философия, Иностранный язык, Экономика и право, Культура здоровья, Безопасность жизнедеятельности.

- **Набор базовых профильных дисциплин:**

Экология, Геоэкология, Физика Земли с основами экологической геофизики, Основы природопользования, Учение об атмосфере, Учение о гидросфере, Учение о биосфере, Экологическая геология, Экология человека, Геохимия окружающей среды.



Экология и природопользование



Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

- **Набор специальных профильных дисциплин:**

Охрана окружающей среды и экологический мониторинг, Оценка воздействия на окружающую среду, Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды, Геоэкологическое картографирование, Технология инженерно-экологических изысканий, Геоинформационные и дистанционные технологии в геоэкологических исследованиях, Методы и средства контроля качества окружающей среды, Экологическое проектирование и экологический менеджмент, Экологическая экспертиза и аудит, Промышленная и агроэкология



Экология и природопользование



Здесь будет располагаться
видео с докладчиком
после создания презентации
голубой прямоугольник
нужно удалить, оставив только
место этого размера под видео

Компетенции выпускников-экологов

- Научно-исследовательские
- Контрольно-надзорные
- Проектно-производственные



Трудоустройство выпускников-экологов



Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

- **госорганах**
 - **научных организациях**
 - **коммерческих структурах**
- Экологических службах предприятий
Инженерно-изыскательских организациях
Проектных организациях





**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**