



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

ПРИКАЗ

_____2014

№ 1169

г. Томск

Об итогах VII Всероссийской студенческой научной геологической конференции с элементами научной школы «Творчество юных – шаг в успешное будущее» - 2014 имени профессора М.К. Коровина по теме: «Океаны и их тайны»

На основании плана научных мероприятий ТПУ на 2014 г. и приказа ректора ТПУ №9699 от 28.07.2014 г. 10-14 ноября 2014 г. была проведена VII Всероссийская студенческая научная геологическая конференция с элементами научной школы имени профессора М.К. Коровина по теме: «Океаны и их тайны».

VII Всероссийская студенческая научная геологическая конференция поддержана Российским Фондом Фундаментальных исследований

Конференция проходила по следующим направлениям:

- **Рождение океанов и их роль в развитии Земли.**
- **Вода и глобальная эволюция. Роль воды в развитии жизни и планеты Земля.**
- **Ресурсы океанов. Роль воды в формировании минеральных ресурсов.**
- **Освоение и изучение океанов. Новейшие системы, техника и технологии для подводных исследований.**
- **Морская геология и современные морские технологии.**
- **Северные моря Арктики и Антарктиды, их исследования. Влияние арктических льдов на развитие планеты Земля. Освоение шельфа Арктики.**
- **Будущее человечества и планеты в условиях дефицита пресной воды на планете Земля.**

В конференции с элементами научной школы приняли участие **178 студентов**. На заседаниях секций было заслушано и рассмотрено **300 (ТПУ 171)** докладов, из них заслушано 190 докладов и рассмотрено 110 стендовых докладов. Иногородними участниками заявлено 86 докладов. Иногородние участники были представлены следующими вузами России и ближнего зарубежья: Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева ДВО РАН (г. Владивосток); Российский государственный геологоразведочный университет им. Серго Орджоникидзе (г. Москва); Башкирский государственный университет (г. Уфа); Дальневосточный Федеральный университет (г. Владивосток); Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины (г. Гомель, Беларусь.); Казанский Федеральный университет; Иркутский государственный университет; Югорский государственный университет (г. Ханты-

Мансийск); Уфимский государственный нефтяной технический университет; Самарский государственный технический университет; Новосибирский национальный исследовательский государственный университет; Омский государственный технический университет; Горно-Алтайский государственный университет; Московский государственный университет экономики, статистики и информатики; Институт радиационной безопасности и экологии (г. Курчатова, Казахстан), Южно-Российский государственный технический университет (г. Новочеркасск) и другие.

Наибольшее количество докладов было представлено от студентов Молодежного научного объединения (МНО) «Факел» (научный руководитель – доцент кафедры ГРПИ ИПР ТПУ Т.А. Гайдукова), МНО «Гидрогеохимик» (научный руководитель – доцент каф. ГИГЭ ИПР ТПУ Ю.Г. Копылова, доцент кафедры ГИГЭ ИПР ТПУ Н.В. Гусева), СНИЛ «Луч» (научный руководитель – профессор кафедры ГЭГХ ИПР ТПУ Л.П. Рихванов), а также от кафедр ГИГЭ, ГРПИ, ГЭГХ и ТХНГ.

В рамках VII Всероссийской научной геологической конференции с элементами научной школы имени профессора М.К. Коровина «Творчество юных – шаг в успешное будущее» был проведен лекторий. Перед студентами с лекциями выступили заслуженные ученые и специалисты: С.Л. Шварцев, д.г.-м.н., профессор кафедры гидрогеологии и инженерной геологии, Заслуженный деятель науки и техники РФ, Лауреат Государственной Премии СССР, с лекцией: «Жизнь это - одушевленная вода»; А.А. Поцелуев, д.г.-м.н., профессор, Почетный разведчик РФ, зав. кафедрой общей геологии и землеустройства, с лекцией: «Дистанционные (космические) методы исследования океанов, их дна и шельфа»; А.К. Мазуров д.г.-м.н., профессор, зав. кафедрой геологии и разведки полезных ископаемых, Почетный разведчик Казахстана и РФ, заслуженный геолог РФ с лекцией: «Минеральные и углеводородные ресурсы океанов и методы их исследований».

В рамках конференции была проведена работа по 5 секциям, на которых студенты выступили с научными докладами на русском и английском языках.

В период работы конференции для студентов были проведены экскурсии в минералогический и палеонтологический музеи ИПР ТПУ; в НИИ «ТомскНИПИнефть»; в Институт геологии нефти и газа СО РАН; в современное автоматизированное хранилище с лабораторно-аналитическим Центром; в Центр переподготовки специалистов нефтегазового дела ТПУ – Хериотт-Ватт (Великобритания); в Центр «Урановая геология»; в музей истории ТПУ, в Выставочный центр инновационных, научных и образовательных достижений ТПУ; экскурсия по г.Томску; в кабинет-музей академиков В.А. Обручева и М.А. Усова.

В рамках научной школы организаторами молодежной науки ИПР и научными руководителями был проведен семинар со студентами о возможностях проведения научных исследований в студенческие годы и о большой роли НИР в профессиональной подготовке студентов как высококлассных специалистов.

На закрытии конференции в торжественной обстановке участникам были вручены сертификаты и подарки, лауреатам конкурса – дипломы и призы.

По итогам конференции публикуется сборник научных докладов студентов. Электронный вариант сборника и вся информация расположены на сайте ТПУ <http://portal.tpu.ru/science/konf/korovin>

На основании вышеизложенного **приказываю:**

§1

Объявить благодарность и наградить дипломами I степени и призами следующих авторов лучших докладов:

1. **Присяжнюк Ольгу Николаевну**, студента группы 2500 Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад «Перспективы шельфа Карского моря и основные проблемы его изучения». Научный руководитель – Перевертайло Татьяна Геннадьевна, к.г.-м.н., доцент кафедры ГРПИ ИПР ТПУ;
2. **Колчогошеву Анну Николаевну**, студента группы 2100 Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад «Особенности инженерно-геологических изысканий в районах распространения элювиальных грунтов». Научный руководитель – Крамаренко Виолетта Валентиновна, к.г.-м.н., доцент кафедры ГИГЭ ИПР ТПУ;
3. **Гуляева Дениса Игоревича, Модорова Антона Алексеевича**, студентов Горно-Алтайского государственного университета за доклад «Чрезвычайная гидрогенная ситуация в Республике Алтай в мае 2014 г.». Научный руководитель – Кочеева Нина Алексеевна, к.г.-м.н., доцент Горно-Алтайского государственного университета.
4. **Ефимова Дениса Вячеславовича**, студента группы 2Б42 Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад «Применение новых технологий добычи углеводородов в Арктике на примере проекта Ормен Ланге». Научный руководитель – Чухарева Наталья Вячеславовна, к.х.н., доцент кафедры ТХНГ ИПР ТПУ.

§2

Объявить благодарность и наградить дипломами II степени и призами следующих авторов лучших докладов:

1. **Гущину Анастасию Анатольевну**, студента группы 2113 Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад «Строение и перспективы нефтегазоносности Восточного сектора Российской Арктики». Научный руководитель – Недоливко Наталья Михайловна, к.г.-м.н., доцент кафедры ГРПИ ИПР ТПУ
2. **Нечаева Дмитрия Андреевича**, студента группы 2Б42 Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад «Значение мониторинга изменений состояния арктического льда». Научный руководитель – Чухарева Наталья Вячеславовна, к.х.н., доцент кафедры ТХНГ ИПР ТПУ
3. **Комлева Ивана Михайловича**, магистранта группы 2БМ3Г, **Чаплина Игоря Евгеньевича**, магистранта группы 2БМ42 Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад «Изучение применимости новейших конструкций платформ в условиях мелководного арктического шельфа». Научный руководитель – Чухарева Наталья Вячеславовна, к.х.н., доцент кафедры ТХНГ ИПР ТПУ.
4. **Шатову Марию Николаевну**, студента группы 2Б26 Института природных ресурсов Национального исследовательского Томского политехнического университета за доклад ««The Ocean and Sustainable Development»». Научный руководитель – Колбышева Юлия Владимировна, к.фил.н., доцент кафедры ИЯПР ИПР ТПУ

5. **Ростовцева Алексея Викторовича**, студента группы 2113 и **Пуштакова Евгения Сергеевича**, студента группы 2500 Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад: «Геолого-геофизические особенности строения Срединно-Атлантического хребта и загадка Бермудских холмов». Научный руководитель – Осипова Елизавета Николаевна, ассистент кафедры ГРПИ ИПР ТПУ
6. **Поскотинова Александра Евгеньевича**, студента группы 212Б Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад «Тепловые насосы: экономическая целесообразность использования тепла и энергии воды». Научный руководитель – Дутова Екатерина Матвеевна, д.г.-м.н., профессор кафедры ГИГЭ ИПР ТПУ

§ 3

Объявить благодарность и наградить дипломами III степени и призами следующих авторов лучших докладов:

1. **Ефстифееву Анну Сергеевну**, студента группы 2112 Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад «Исследование влияния сейсмичности на формирование гидрогеохимических аномалий в составе подземных вод (станция Пиначево, полуостров Камчатка)». (Научный руководитель – Гусева Наталья Владимировна, к.г.-м.н., доцент кафедры ГИГЭ ИПР ТПУ)
2. **Зайнуллину Гульшат Илшатовну**, студента группы ГЛ-11-02 и **Музаеву Регину Арсеновну**, студента группы ГЛ-10-02 Уфимского государственного нефтяного технического университета за доклад: «Геологическое строение и оценка перспектив нефтегазоносности арктического шельфа». (Научный руководитель – Рыкус Михаил Васильевич, к.г.-м.н., доцент кафедры ГРНМ ИПР ТПУ.)
3. **Миннибаева Александра Сергеевича**, студента группы 2142; **Парфенову Викторию Валерьевну**, студента группы 2142; **Фатуна Евгения Юрьевича**, студента группы 2142 Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад: «Освоение океанов при помощи нефтяных платформ». (Научный руководитель – Ильина Галина Федоровна, к.г.-м.н., доцент кафедры ГРПИ ИПР ТПУ)
4. **Нестерову Алину Сергеевну**, студента группы 2113 Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад: «Формирование карбонатных платформ в Западно-Сибирском палеоокеане в венде-кембрии» (Научный руководитель – Ковешников Александр Евгеньевич, к.г.-м.н., доцент кафедры ГРПИ ИПР ТПУ)
Володину Дарью Анатольевну, студента группы 2Г41 Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад: «Причины водного дефицита на Земле и их последствия». Научный руководитель – Архангельская Татьяна Александровна, к.г.-м.н., доцент кафедры ГЭГХ ИПР ТПУ
Мамедова Орхана Насреддин-оглы, студента группы 2113 Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад: «Зоны накопления карбонатных образований в Западно-Сибирском палеоокеане в ордовике и силуре». (Научный руководитель – Ковешников Александр Евгеньевич, к.г.-м.н., доцент кафедры ГРПИ ИПР ТПУ)

§ 4

Объявить благодарность и наградить дипломом и призом следующих авторов лучших докладов:

1. **Порубова Илью Витальевича, Шестакову Алесю Игоревну, Муравьеву Юлию Владимировну**, студентов группы 212Б Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад «Роль воды в развитии оползня Ольжерас (Кемеровская область)». (Научный руководитель – Строкова Людмила Александровна, д.г.-м.н., профессор, и.о. заведующего кафедрой ГИГЭ ИПР ТПУ)
2. **Тихоновой Светлане Алексеевне, Тихоновой Сахаяне Алексеевне**, студентам группы 2142 Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад: «Состояние геолого-геофизической изученности и перспективной нефтегазоносности шельфа Арктики и Охотского моря». (Научный руководитель – Гайдукова Татьяна Алексеевна, доцент кафедры ГРПИ ИПР ТПУ)
3. **Дубинскому Даниле Геннадьевичу**, студенту группы 2Б43 Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад: «Основные положения концепции устойчивого развития применительно к арктическим проектам». (Научный руководитель – Чухарева Наталья Вячеславовна, к.х.н., доцент кафедры ТХНГ ИПР ТПУ)
4. **Чимчикову Азизу Азизбековну**, студента группы 2241 Института природных ресурсов Томского политехнического университета за доклад: «Освоение шельфа Арктики». (Научный руководитель – Полиенко Александр Константинович, к.г.-м.н., доцент кафедры ОГЗ ИПР ТПУ.)

§ 5

Объявить благодарность за организацию VII Всероссийской студенческой научной геологической конференции с элементами научной школы имени профессора М.К. Коровина «Творчество юных – шаг в успешное будущее» лучшим научным руководителям, подготовившим доклады студентов на высоком профессиональном и научном уровне, и организаторам конференции:

1. **Дмитриеву Андрею Юрьевичу**, к.т.н., доценту, директору ИПР ТПУ
2. **Коротковой Елене Ивановне**, д.х.н., профессору каф. ФАХ ИПР ТПУ, зам. директора ИПР ТПУ по научной работе и инновациям
3. **Ивановой Галине Михайловне**, к.г.-м.н., доценту кафедры ПОНК ИПР ТПУ
4. **Строковой Людмиле Александровне**, д.г.-м.н., профессору, и.о. заведующего кафедрой ГИГЭ ИПР ТПУ
5. **Шварцеву Степану Львовичу**, д.г.-м.н., профессору кафедры ГИГЭ ИПР ТПУ
6. **Поцелуеву Анатолию Алексеевичу**, д.г.-м.н., профессору, заведующему кафедрой ОГЗ ИПР ТПУ
7. **Токаренко Ольге Григорьевне**, к.г.-м.н., доценту кафедры ГИГЭ ИПР ТПУ
8. **Недоливко Наталье Михайловне**, к.г.-м.н., доценту кафедры ГРПИ ИПР ТПУ
9. **Гайдуковой Татьяне Алексеевне**, доценту кафедры ГРПИ ИПР ТПУ, научному руководителю СНИЛ «Факел»
10. **Соктоеву Булату Ринчиновичу**, ассистенту кафедры ГЭГХ ИПР ТПУ
11. **Епихину Антону Владимировичу**, ассистенту кафедры БС ИПР ТПУ
12. **Ковешникову Александру Евгеньевичу**, к.г.-м.н., доценту кафедры ГРПИ ИПР ТПУ
13. **Терре Дине Анатольевне**, к.фил.н., доценту кафедры ИЯ ИПР ТПУ
14. **Чухаревой Наталье Михайловне**, к.х.н., доценту кафедры ТХНГ ИПР ТПУ
15. **Гусевой Наталье Владимировне**, к.г.-м.н., доценту кафедры ГИГЭ ИПР ТПУ

16. **Дутовой Екатерине Матвеевне, д.г.-м.н.,** профессору кафедры ГИГЭ ИПР ТПУ
17. **Осиповой Елизаветте Николаевне,** ассистенту кафедры ГРПИ ИПР ТПУ
18. **Перевертайло Татьяне Геннадьевне,** ассистенту кафедры ГРПИ ИПР ТПУ
19. **Крамаренко Виолетте Валентиновне, к.г.-м.н.,** доценту кафедры ГИГЭ ИПР ТПУ
20. **Ильиной Галине Федоровне, к.г.-м.н.,** доценту кафедры ГРПИ ИПР ТПУ
21. **Молокову Виктору Юрьевичу,** ст. лаборанту кафедры ГИГЭ ИПР ТПУ
22. **Колбышевой Юлии Владимировне, к.фил.н.,** доценту кафедры ИЯ ИПР ТПУ
23. **Полиенко Александру Константиновичу, к.г.-м.н.,** доценту кафедры ОГЗ ИПР ТПУ
24. **Рудмину Максиму Андреевичу,** ассистенту кафедры ГРПИ ИПР ТПУ

§ 6

Начальнику отдела делопроизводства довести настоящий приказ до сведения всех подразделений университета.

Основание: решение оргкомитета конференции.

Ректор университета
« ____ » _____ 2014 г.

П.С. Чубик

Визы:
Проректор по НРИИ
« ____ » _____ 2014 г.

А.Н. Дьяченко

Директор ИПР
« ____ » _____ 2014 г.

А.Ю. Дмитриев

И.о. начальника УМАД
« ____ » _____ 2014 г.

Е.В. Францина

Начальник ОРПА
« ____ » _____ 2014 г.

Ю.В. Фалькович

Начальник ОК
« ____ » _____ 2014 г.

А.М. Цыро