

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
 Федеральное государственное бюджетное  
 образовательное учреждение высшего образования  
**«Ухтинский государственный технический университет»**  
**(УГТУ)**

**ПРОТОКОЛ**

заседания секции Химические методы исследования вещества  
 XXIV международной молодежной научной конференции «Севергеозкотех-2023»

г. Ухта, УГТУ, 414 Л, 14.00

№ 18

Председатель: Григорьева Т.А.  
 Секретарь

Присутствовали:

**ПОВЕСТКА ДНЯ:**

Рассмотрение материалов, представленных на конференцию  
**СЛУШАЛИ:**

№	ДОКЛАД	Доклад заслушан (да, нет)	Присуждаемые места	Публикация (да, нет)	Форма участия
1	Новые методы исследования термодинамики химических систем. <b>Засовская Мария Александровна</b> <i>Руководитель к.н. доцент</i> <b>Польянова Карина Владиславовна</b>	да		да	Очное участие
2	Возможности метода DFT. <b>Засовская Мария Александровна</b> <i>Руководитель к.н. доцент</i> <b>Ванеева Раиса Владимировна</b>	да		да	Очное участие
3	Исследование потенциала коллоидных частиц золя "берлинской лазури" <b>Вологжанинов Андрей Алексеевич</b> <b>Савин Владислав Львович</b> <b>Ивенина Ирина Владимировна</b> <i>Руководитель</i>	да	2	да	Очное участие
4	Особенности коррозии нефтеперерабатывающего оборудования <b>Засовская Мария Александровна</b> <i>Руководитель к.н. доцент</i>	да		да	Очное участие

	<b>Труфанова Анастасия Ивановна</b>				
5	Основные химико-технологические методы защиты от коррозии установок переработки нефти. <b>Засовская Мария Александровна</b> <i>Руководитель к.н. доцент</i> <b>Паклина Полина Васильевна</b>	да		да	Очное участие
6	Методы химического анализа, применяемые при оценке эффективности коагулянта <b>Новокрещенова Ирина Романовна</b> <b>Скреплева Виктория Тимуровна</b> <b>Григорьева Татьяна Анатольевна</b> <i>Руководитель</i>	да		да	Очное участие
7	Рентгенографическая и пикнометрическая плотность кристаллических веществ <b>Жданова Валерия Вячеславовна</b> <b>Солнышкина Милана Сергеевна</b> <b>Пискайкина Мария Михайловна</b> <i>Руководитель</i>	да	1	да	Очное участие
8	Фотометрический анализ в рамках экологического контроля природных объектов <b>Горбунов Владислав Александрович</b> <b>Григорьева Татьяна Анатольевна</b> <i>Руководитель</i>	да		да	Очное участие
9	Динамика изменения влажности криогеля при различных температурах <b>Палажина Марина</b> <b>Власов Александр Сергеевич</b> <i>Руководитель к.н.</i>	Да	лауреат	да	Очное участие
10	Изучение динамики накопления влаги материалами на основе криогеля, в целях индикаторного использования <b>Егорова Злата Алексеевна</b> <b>Урсу Вера Андреевна</b> <b>Власов Александр Сергеевич</b> <i>Руководитель к.н.</i>	да		да	Очное участие
11	Применение метода Ритвельда в программе FULLPROF <b>Колесников Максим Денисович</b> <b>Шашков Андрей Евгеньевич</b> <b>Пискайкина Мария Михайловна</b> <i>Руководитель</i>	да	лауреат	да	Очное участие
12	Индицирование рентгенограммы кристалла кубической сингонии <b>Пискайкина Мария Михайловна</b> <i>Руководитель</i> <b>Гаджиева Виктория Саидовна</b> <b>Абрамов Кирилл Александрович</b>	да		да	Очное участие
13	Квантово-химическое моделирование взаимодействия азотной, соляной и фтороводородной кислот с породами пласта <b>Яшин Леонид Валентинович</b> <b>Засовская Мария Александровна</b> <i>Руководитель к.н. доцент</i>	да		да	On-line участие
14	Индикаторный метод с использованием радона <b>Ростенко Владимир Кириллович</b>	нет		нет	Очное участие
15	Определение оптимального состава экологически чистых дизельных топлив <b>Хасанов Артём Фаридович</b> <b>Еремеева Анжелика Михайловна</b> <i>Руководитель</i>	да	3	да	On-line участие
16	Механизм действия защитных антикоррозионных	да		да	Очное

покрытий с точки зрения химической теории адгезии. <b>Хабаров Егор Александрович</b> <b>Григорьева Татьяна Анатольевна</b> <i>Руководитель</i>				участие
ВСЕГО заслушано докладов:				15
Всего авторов заслушанных докладов (вкл. соавторов):				21
Всего рекомендаций к публикации:				15

**ПОСТАНОВИЛИ:**

Доклады, отмеченные в таблице (в графе «публикация»), опубликовать в сборнике материалов международной молодежной научной конференции «Севергеоэкотех – 2023».

Статьи, электронные варианты которых не будут представлены до 17 апреля 2023 года, публиковаться не будут

Председатель \_\_\_\_\_

*[подпись]*  
подпись

*Григорьева Т.А.*  
И.О. Фамилия

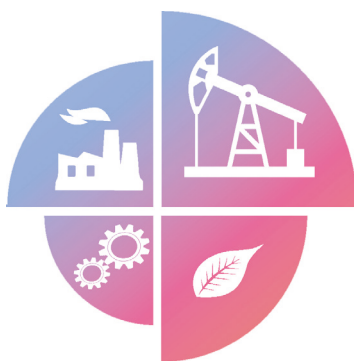
Секретарь \_\_\_\_\_

*[подпись]*  
подпись

*Александрова И.И.*  
И.О. Фамилия

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Польянова Карина  
Владиславовна**

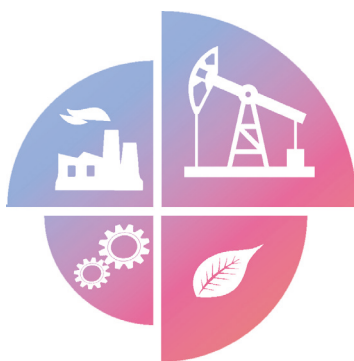
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Ванеева Раиса  
Владимировна**

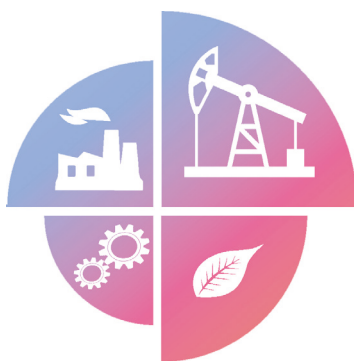
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Вологжанинов Андрей  
Алексеевич**

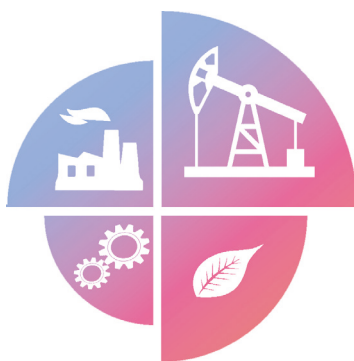
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Савин Владислав  
Львович**

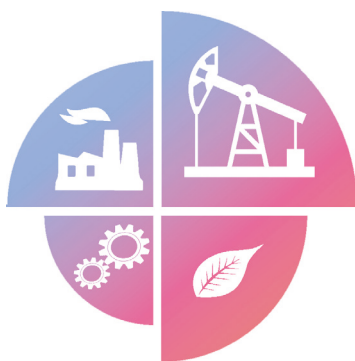
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Труфанова Анастасия  
Ивановна**

Проректор по науке  
и инновационной деятельности

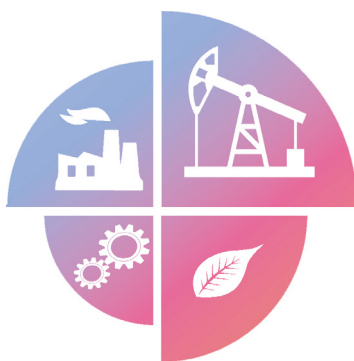
Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.



# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Паклина Полина  
Васильевна**

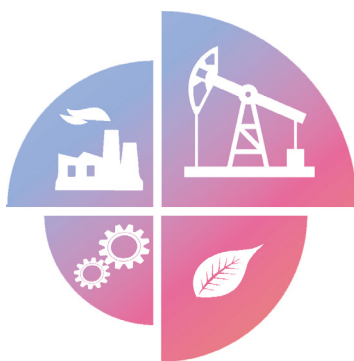
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Новокрещенова Ирина  
Романовна**

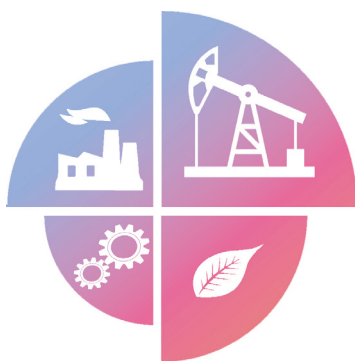
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Скреплева Виктория  
Тимуровна**

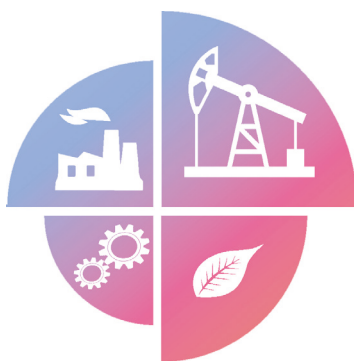
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Жданова Валерия  
Вячеславовна**

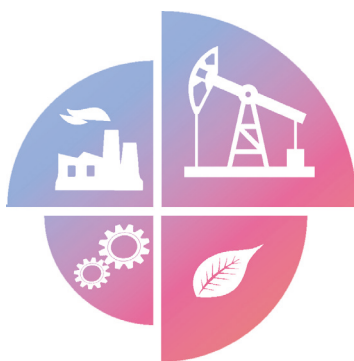
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Солнышкина Милана  
Сергеевна**

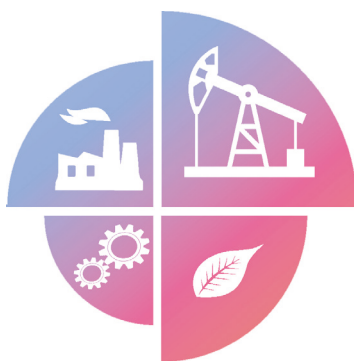
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Горбунов Владислав  
Александрович**

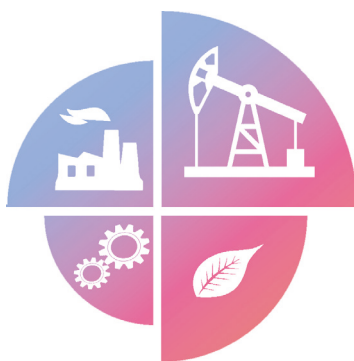
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКОТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКОТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

## Палажина Марина

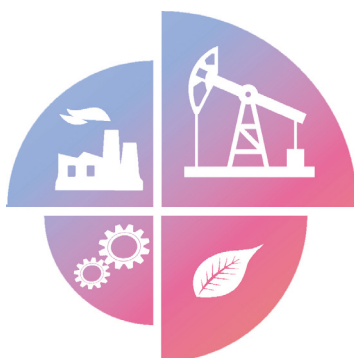
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Егорова Злата  
Алексеевна**

Проректор по науке  
и инновационной деятельности

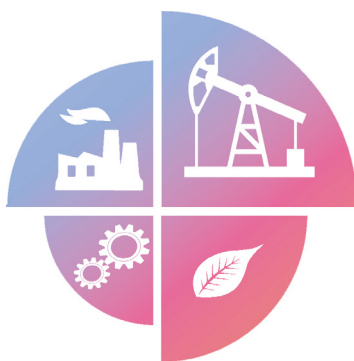
Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.



# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Урсу Вера  
Андреевна**

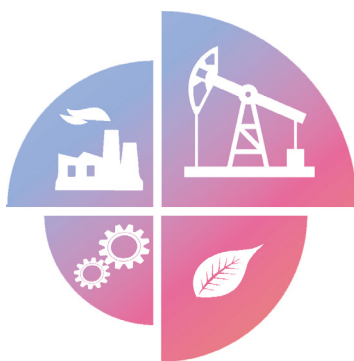
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ

## УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Колесников Максим**  
**Денисович**

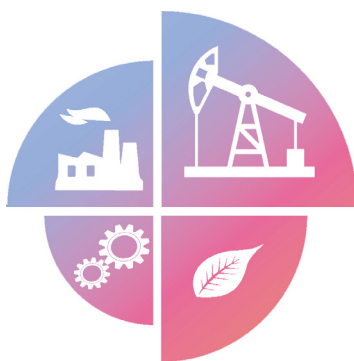
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ

## УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Шашков Андрей**  
**Евгеньевич**

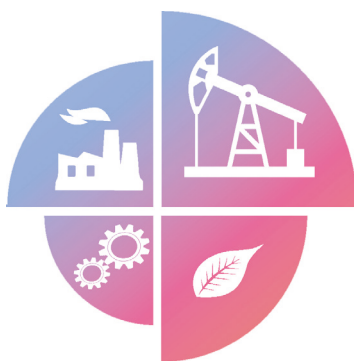
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ

## УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Гаджиева Виктория**  
**Саидовна**

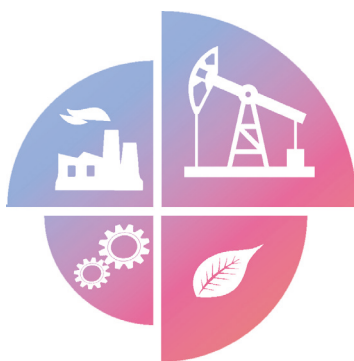
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Абрамов Кирилл  
Александрович**

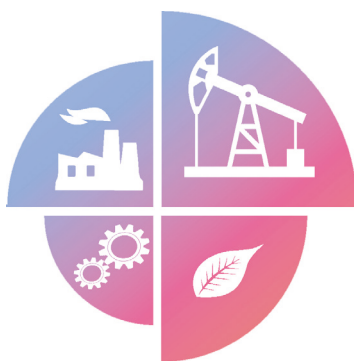
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Яшин Леонид  
Валентинович**

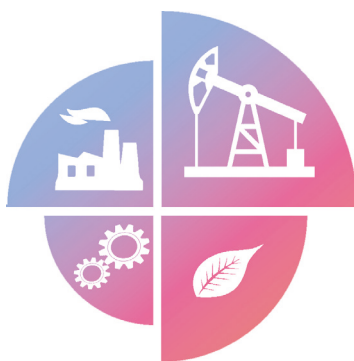
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Хасанов Артём  
Фаридович**

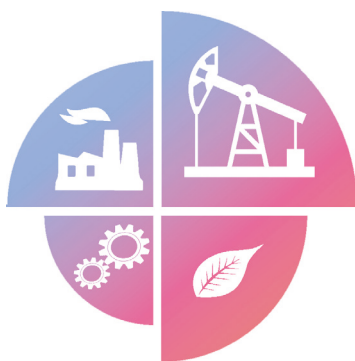
Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.

# СЕВЕРГЕОЭКТЕХ

УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ  
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЕВЕРГЕОЭКТЕХ-2023»



# СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Секция «Химические методы исследования вещества»

**Хабаров Егор  
Александрович**

Проректор по науке  
и инновационной деятельности

Г. Н. Лепке

Ухта, 30-31 марта 2023 г.