

В рамках **73-ой международной молодежной научной конференции «Нефть и газ-2019»** на рассмотрение секции «Представление научных статей на английском языке» было представлено 125 научных докладов (заслушано – 93 доклада), авторами которых были студенты, магистранты и аспиранты РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, а также представители филиала РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте, Азербайджанского государственного университета нефти и промышленности, Альметьевского государственного нефтяного института, Тюменского индустриального университета, Санкт-Петербургского горного университета, Санкт-Петербургского государственного университета, Национального исследовательского Томского государственного университета, Казанского национального исследовательского технологического университета, Казахского национально-исследовательского технического университета им. А. Н. Туполева, КазНИТУ им. К. И. Сатпаева, Полоцкого государственного университета, Уфимского государственного нефтяного технического университета, Томского политехнического университета, Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова, Удмуртского государственного университета, НГДУ "Ленингорскнефть" ПАО "Татнефть", ООО "Газпромнефть – СМ", Газпром геологоразведка, University of Innsbruck, Austria, Miskolc University.

Первое место заняли:

Иванов Дмитрий Борисович, Иванова Ирина Андреевна, Крыгина Анна Сергеевна
«Investigation of the effect of new-synthesized phenolic additives on the rheological properties of high-viscosity oil»
(Казанский национальный исследовательский технологический университет)

Второе место заняли:

Ахмеджанова Гавхар Рашидовна
«The usage of unmanned aerial vehicles in the oil and gas industry of Uzbekistan»
(Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)

Лебедева Анастасия Юрьевна
«Creating digital model for bitumen production unit»
(РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

Третье место заняли:

Кривилев Григорий Михайлович
«The analysis of machine learning algorithms current implementation in the oil and gas industry»
(Удмуртский государственный университет)

Лебедева Татьяна Игоревна
«Obtaining oil road bitumen using petrochemical waste»
(Полоцкий государственный университет)

Латышева Алина Евгеньевна
«Zonal production allocation for commingled horizontal wells»
(РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

Дипломы лауреатов получили:

«Digital oil and gas fields – the transformation of the oil and gas industry»
Johannes Ritter

(University of Innsbruck, Austria)

«Intelligent well completion systems»

Гладченко Елизавета Станиславовна
(РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

«Opportunities and challenges of CO₂ fracturing fluid for shale gas production»

Сейнароев Микаил Русланович
(РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

«Economic uncertainty of oil and gas industry»

Лобачёв Ярослав Сергеевич
(РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

«Nanotechnologies in petrochemistry»

Яшуваев Соломон Исакович
(РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

«Overview of alternative fuels with emphasis on the potential of liquefied natural gas as future marine fuel»

Федоров Павел Владимирович
(РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

«Human resource needs for the upstream sector»

Разяпов Альберт Данирович
(РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

«The application of polymer enhanced CO₂ foam for enhanced oil recovery purposes»

Чуйков Егор Андреевич
(РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

«Value of graben stepover structures for hydrocarbon exploration »

Орлов Никита Михайлович
(РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

«Perfecting the lubricants compounding process in Russia »

Дауди Дауддин Ильясович
(РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)