

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
МІНІСТЕРСТВО ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ  
КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ТАРАСА ШЕВЧЕНКА  
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ НАФТИ І ГАЗУ  
УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ГЕОЛОГОРОЗВІДУВАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ  
ДЕРЖАВНА КОМІСІЯ ПО ЗАПАСАХ КОРИСНИХ КОПАЛИН УКРАЇНИ  
ДП"УКРАЇНСЬКИЙ ГЕОЛОГІЧНИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР"  
ТЮМЕНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАФТОГАЗОВИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ТОВ "SHELL UKRAINE EXPLORATION AND PRODUCTION I LLC"  
ІНСТИТУТ ГЕОЛОГІЧНИХ НАУК НАН УКРАЇНИ  
НАК "НАФТОГАЗ УКРАЇНИ"  
ГРУПА КОМПАНІЙ "НАДРА"  
ВГО "СПІЛКА ГЕОЛОГІВ УКРАЇНИ"  
ЕКСПЕРТНА РАДА СПІЛКИ ГЕОЛОГІВ УКРАЇНИ

## ***ПРОГРАМА***

Міжнародної наукової конференції

**НЕТРАДИЦІЙНІ ДЖЕРЕЛА ВУГЛЕВОДНІВ В УКРАЇНІ:  
пошуки, розвідка, перспективи**

Україна, Київ  
27-29 листопада 2013 року

## **ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ**

**Вижива С.А.** – голова, проректор з наукової роботи Київського національного університету імені Тараса Шевченка

**Михайлов В.А.** – заступник голови оргкомітету конференції, декан геологічного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка

**Карпенко О.М.** – заступник голови оргкомітету конференції, зав. кафедри геології нафти і газу Київського національного університету імені Тараса Шевченка

### ***Члени оргкомітету:***

**Проскураков О.А.**, міністр екології та природних ресурсів України

**Лукін О.Ю.**, директор Чернігівського відділення УкрНДГРІ

**Зейкан О.Ю.**, директор департаменту НАК "Нафтогаз України"

**Гладун В.В.**, заступник директора департаменту НАК "Нафтогаз України"

**Туренко С. К.**, проректор Тюменського державного нафтогазового університету

**Нойхауз Д.**, виконавчий директор проектів "Шелл" в Дніпровсько-Донецькому басейні в Україні

**Маєвський Б.Й.**, зав. кафедри геології та розвідки нафтових і газових родовищ Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу

**Загороднюк П.О.**, голова правління ВГО "Спілка геологів України"

**Рудько Г.І.**, голова Державної комісії по запасах корисних копалин України

**Красножон М.Д.**, заст. директора Українського державного геолого-розвідувального інституту

**Довжок Т.Є.**, заст. директора ДП "Науканафтогаз" НАК "Нафтогаз України"

**Голуб П.С.**, генеральний директор ДП "Укрнаукагеоцентр"

**Куровець І.М.**, зав. відділом проблем нафтогазової геофізики Інституту геології і геохімії горючих копалин НАН України.

### ***Секретар:***

**Огар В.В.**, професор кафедри геології нафти і газу Київського національного університету імені Тараса Шевченка

### ***Технічний оргкомітет:***

**Козіонова О.О., Островська Л.В., Андрєєва О.О.**

E-mail: [geoconf@ukr.net](mailto:geoconf@ukr.net)

## ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ

- 27 листопада:** прибуття учасників конференції до м. Києва. Поселення учасників конференції в житловому комплексі «Університетський»
- 28 листопада: 9.00-10.30** – реєстрація учасників у приміщенні геологічного факультету (вул. Васильківська, 90).  
**10.30-12.50** – пленарне засідання у приміщенні геологічного факультету, ауд. 301.  
**14.00-17.00** – робота секцій.
- 29 листопада: 9.00-17.00**– робота секцій.  
 Закриття конференції та від'їзд учасників.

### ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ. ЗАГАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ

*28 листопада*

<b><i>Відкриття конференції. Привітання</i></b>	<b><i>10.30-10.50</i></b>
<b><i>Нойхауз Д.</i></b> Разведка газа уплотненных пород в Украине: технические и нетехнические решения «Шелл»	<b><i>10.50-11.20</i></b>
<b><i>Neuhauser D.</i></b> Exploring for tight gas in Ukraine: Shell technical and non-technical solutions	
<b><i>Лукин А.Е.</i></b> Основные факторы газоносности низкопроницаемых горных пород осадочной оболочки Земли	<b><i>11.20-11.50</i></b>
<b><i>Lukin A. E.</i></b> The main factors of gas presence in low-permeability gas-bearing rocks of sedimentary cover of the Earth	
<b><i>*Михайлов В.А., Вижва С.А.</i></b> Нетрадиційні ресурси вуглеводнів України – огляд проблеми	<b><i>11.50-12.20</i></b>
<b><i>*Mukhailov V., Vyzhva S.</i></b> Unconventional hydrocarbon resources of Ukraine	
<b><i>*Загороднюк П.О., Стельмах В.Г., Кашуба Г.О., Лелик Б.І.</i></b> Нові технології дегазації газовугільних родовищ та законодавчі ініціативи «Надра Груп»	<b><i>12.20-12.50</i></b>
<b><i>*Zagorodnyuk P., Stelmakh V., Kashuba G., Lelyk B.</i></b> New technologies of gas-coal fields decontamination and "Nadra Group" legislative initiatives	
<b><i>Перерва ☕</i></b>	<b><i>12.50-14.00</i></b>

## СЕКЦІЯ 1: ГЕОЛОГІЯ РОДОВИЩ (ПОКЛАДІВ) ПРИРОДНОГО ГАЗУ І НАФТИ НЕТРАДИЦІЙНИХ ТИПІВ

Керівники секції: *Огар Віктор Володимирович*  
*Загнітко Василь Миколайович*

28 листопада

<i>Зейкан О.Ю., *Гладун В.В., Максимчук П. Я., Чепіль П.М.</i> Пріоритети в освоєнні нетрадиційних джерел вуглеводнів	<b>14.00-14.15</b>
<i>Zeikan O.Y., *Gladun V.V., Maksymchuk P.Y., Chepil P.M.</i> Priorities in the development of unconventional hydrocarbon resources	
<i>*Чепіжко О.В., Кадурін В. М., Самсонов А. І.</i> Про перспективи і необхідності видобутку вуглеводнів у південно-західній частині Одеського регіону	<b>14.15-14.30</b>
<i>*Cherizhko O.V., Kadurin V.M., Samsonov A.I.</i> Prospects and need production hydrocarbon in the southwestern part Odessa region	
<i>*Гулій В.М., Побережська І.В.</i> Проблеми виявлення, вивчення та використання нетрадиційних типів родовищ вуглеводнів в Україні	<b>14.30-14.45</b>
<i>*Guliy V.M., Poberezh's'ka I.V.</i> Problems of discovery, investigation and utilization of nontraditional kinds of hydrocarbons deposits of Ukraine	
<i>*Безручко К. А., Пимоненко Л. І., Бурчак О. В., Балалаєв О. К.</i> Вуглепородний масив – альтернативне джерело вуглеводнів в Україні	<b>14.45-15.00</b>
<i>*Bezruchko K.A., Pymonenko L.I., Burchak O.V., Balalayev O.K.</i> Coalrock massif – alternative source hydrocarbons in Ukraine	
<i>*Рудько Г.І., Ловинюков В.І., Григіль В.Г.</i> Стан і перспективи енергетичного потенціалу в Україні	<b>15.00-15.15</b>
<i>*Rudko G.I., Lovyniukov V.I., Hryhil V.H.</i> State and perspectives of energetic potential in Ukraine	
<b>Перерва ☕</b>	<b>15.15-15.30</b>
<i>Голуб П.С., Солодкий В.М., *Горішній Д.О.</i> Досягнення ДП «Укрнаукагеоцентр» ПАТ «НАК «Надра України» в питанні оцінки перспектив нетрадиційних покладів вуглеводнів в східному нафтогазоносному регіоні України	<b>15.30-15.45</b>
<i>Golub P.S., Solodkij V.M., *Horishnij D.O.</i> Achievement SE «Ukrnaukageocenter» of NJSC «Nadra Ukrayny» in matters of assessment unconventional deposits in Ukrainian east oil-and-gas bearing region	
<i>*Омельченко В.Г., Янкевич Ю.О., Калиній Т.В.</i> Силурійські рифи – перспективний об'єкт пошуків вуглеводнів в межах Волино-Подільської нафтогазоносної області	<b>15.45-16.00</b>

<b>*Omelchenko V.G., Yankevych Yu. O., Kalyniy T.V.</b> Silurian reefs - the prospective object of search for hydrocarbons within the limits of the Volyn-Podilsk oil and gas-bearing field	
<b>*Крупський Ю. З., Куровець І.М., Ченіль П.М.</b> Прогнозна оцінка ресурсів газу із чорних сланців силуру Волино-Поділля	<b>16.00-16.15</b>
<b>*Krupski Y.Z., Kurovets I.M., Chepil P.M.</b> Estimate gas resources of the silurian black shales Volyno-Podolia	
<b>*Дудніков М.С., Михайлов В.А.</b> Дослідження газоносності ущільнених порід Артемівської площі в південно-східній частині Дніпровсько-Донецької западини	<b>16.15-16.30</b>
<b>*Dudnikov M., Mihailov V.</b> Study of gas-content of tight rocks on the Artemivska area in the south-eastern part of the Dnipro-Donetsk depression	
<b>*Шморґ Я.С., Винников Ю.Л., Ягольник А.Н.</b> О перспективах нефтегазоности аргиллитовых пород северного борта Днепровско-Донецкой впадины	<b>16.30-16.45</b>
<b>*Shmorg I.S., Vynnykov Y.L., Yagolnik A.M.</b> On prospectives of oil-and-gas presence in argillaceous rocks of northern margin of Dnieper-Donetsk basin	

**29 листопада**

<b>*Вакарчук С.Г., Довжок Т.Є., Харченко М.В., Коваль А.М., Філюшкін К.К.</b> Перспективи пошуку скупчень газу неконвенційного типу в східному нафтогазоносному регіоні України	<b>10.30-10.45</b>
<b>*Vakarchuk S.G., Dovzhok T.Ie., Kharchenko M.V., Koval A.M., Filyushkin K.K.</b> Perspectives for unconventional gas exploration in the east Ukrainian petroleum province	
<b>Довжок Т.Є., Вакарчук С.Г., Коваль А.М., *Кичка О.А.</b> Освоєння метаногідратного потенціалу Чорного моря: теоретичні питання та практичні проблеми	<b>10.45-11.00</b>
<b>Dovzhok T., Vakarchuk S., Koval A., *Kitchka A.</b> Development of the Black sea methane hydrate potential: theoretical issues and practical problems	
<b>*Рослый И.С., Скребец М.О.</b> Новые геологические типы ловушек углеводородов – сланцевые, центральнобассейновые и в зонах разуплотнения пород	<b>11.00-11.15</b>
<b>*Roslyi I.S., Screbets M.O.</b> New geological types of hydrocarbon traps – tight, central basin and in the areas of decompression	
<b>Карпин Ю.О., Мончак Л.С., *Хомин В.Р., Здерка Т.В.,</b> Газоносність низькопористих порід стрийської світи Скибових Карпат (літологічний аспект)	<b>11.15-11.30</b>

<b>Karpyn J., Monchak L., *Khomyn V., Zderka T.</b> Gas-bearingness of the low porous rocks of stryiska series of Skyba Carpathians	
<b>Перерва</b> ☕	<b>11.30-11.45</b>
<b>Карпенко І.О.</b> Відклади трансгресивних секвенцій як джерело генерації вуглеводнів та перспективні об'єкти на наявність скупчень вуглеводнів неконвекційного сланцевого типу	<b>11.45-12.00</b>
<b>Karpenko I.O.</b> Sediments of transgressive sequences as a source of hydrocarbon generation and prospects for unconventional shale deposits	
<b>Огар В.В.</b> Походження та поширення деяких збагачених органічною речовиною нижньокам'яновугільних товщ Доно-Дніпровського прогину	<b>12.00-12.15</b>
<b>Ogar V.V.</b> Origin and distribution of some lower carboniferous organic matter-bearing strata, the Don-Dnieper basin	
<b>Омельченко В.Г., *Мазур А.П.</b> Особливості геологічної будови та перспективи нафтогазоносності південно-східної піднасувної частини зовнішньої зони Передкарпатського прогину	<b>12.15-12.30</b>
<b>Omelchenko V.G., *Mazur A.P.</b> The features of geological structure and hydrocarbon potential of south east underthrust part of the Precarpathian foredeep's outer zone	
<b>Калиній Ю.А.</b> Геологічна будова Сілезько-Кросненської зони Польщі та України	<b>12.30-12.45</b>
<b>Kalynii Y.A.</b> The geological structure of the Silesian-Krosno area of Poland and Ukraine	
<b>Боднарчук В.С.</b> Бітумо-нафтогазогеологічне районування та перспективні товщі для видобутку вуглеводнів з нетрадиційних колекторів в західному регіоні України	<b>12.45-13.00</b>
<b>Bodnarchuk V.S.</b> Bitumen-oil-and-gas-geological zoning and perspective deposits for hydrocarbon production from unconventional reservoirs in west region of Ukraine	
<b>Перерва</b> ☕	<b>13.00-14.00</b>
<b>Михайлов В.А., *Гладун М.В.</b> Перспективи промислової нафтоносності сланцевих формацій північно-західного сектору Дніпровсько-Донецької западини	<b>14.00-14.15</b>

<i>Mykhailov V., *Gladun M.</i> Shale oil potential of the north-western part Dnieper-Donets basin	
<i>*Зеленко Ю. М., Карпенко О. М.</i> Просторове моделювання катагенетичної зрілості керогену на основі даних коефіцієнту відбивної здатності вітриніту (східна частина ДДЗ)	<b>14.15-14.30</b>
<i>*Zelenko Y., Karpenko O.</i> Spatial modeling of catagenetic kerogen maturity based on vitrinite reflectance factor (eastern part of the Dnieper-Donets basin)	
<b>Стендові доповіді</b>	<b>14.30-16.30</b>
<i>*Бучинська І. В., Явний П. М., Шевчук О. М., Яринич О. О., Савчинський Л. О.</i> Газоносність Тяглівського родовища Львівсько-Волинського кам'яновугільного басейну	
<i>*Buchynska I., Yavny P., Shevchuk O., Yarynych O., Savchynsky L.</i> Gas presence of the Tyagliv field of the Lviv-Volyn coal basin.	
<i>Лебідь В. П., *Раковська О.Л.</i> Резервуари докембрія- потужне джерело вуглеводневої сировини на сході України	
<i>Lebid V.P., *Rakovska O.L.</i> Precambrian tanks - a powerful source of hydrocarbons in the east Ukraine	
<i>Наумко І.М.</i> Можливості термобарогеохімічних-мінералофлюїдологічних методів у встановленні умов мінералофлюїдогенезу породних комплексів, перспективних на поклади вуглеводнів нетрадиційного типу	
<i>Naumko I.</i> Possibilities of thermobarogeochemical-mineralofluidological methods in determination of mineralofluidogenesis conditions of rock complexes promising deposits of hydrocarbons of nonconventional type	
<i>*Федоришин Д.Д., Трубенко О.М., Федоришин С.Д., Олійник А.П.</i> Петрофізична характеристика поліміктових порід-колекторів Дніпровсько-Донецької западини	
<i>*Fedoryshyn D.D., Trubenko A.N., Fedoryshyn S.D., Oliynyk A.P.</i> Petrophysicals characteristics of polymictic reservoir rocks of the Dnieper-Donets depression	
<i>*Колтун Ю.В., Куровець І.М.</i> Чорносланцеві відклади українських Карпат, як можливий об'єкт для пошуків нетрадиційних вуглеводнів	

<b>*Koltun Y.V., Kurovets I.M.</b> Black shale formations of the Ukrainian Carpathians as a possible target for unconventional hydrocarbons prospecting	
<b>Григорчук К. Г.</b> Формування резервуарів «сланцевих» вуглеводнів в катагенезі	
<b>Grigorchuk K. G.</b> Features of the “shale” hydrocarbon reservoirs formation in catagenesis	
<b>Дмитренко О.Ю.</b> Літологія, петрографія та газоносність сланцевих порід ДДЗ	
<b>Dmytrenko O.</b> Lithology, petrography and gas content of DDB shale formations	
<b>Карпенко О.М., *Касан Ю.В.</b> Сланцева нафта: визначення поняття	
<b>Karpenko O.M., *Kasap Y.V.</b> Shale oil: definition	
<b>Підведення підсумків</b>	<b>16.30-17.00</b>

## **СЕКЦІЯ 2: ТЕХНОЛОГІЇ ТА МЕТОДИКИ ПОШУКІВ І РОЗВІДКИ НЕТРАДИЦІЙНИХ ТИПІВ РОДОВИЩ (ПОКЛАДІВ) ПРИРОДНОГО ГАЗУ І НАФТИ**

**Керівники секції:** *Карпенко Олексій Миколайович*  
*Курганський Валерій Микитович*

**28 листопада**

<b>*Рослий І.С., Скребець М.О.</b> Потенційні ресурси сланцевого газу в країнах світу та проблеми його видобування	<b>14.00-14.15</b>
<b>*Roslyi I.S., Screbets M.O.</b> Potential tight gas resources in the world and problems of its production	
<b>Філіпович В.Є.</b> Застосування космічної інформації при пошуках та видобутку нетрадиційних джерел вуглеводнів у західній Україні	<b>14.15-14.30</b>
<b>Filipovich V.E.</b> The use of space-based information for prospecting and extraction of unconventional hydrocarbon resources in western Ukraine	
<b>Хекало П.І., *Малицький Д.В.</b> Прогнозування фізичних і колекторських властивостей гірських порід та оцінки їх нафтогазонасиченості за даними експериментальних досліджень	<b>14.30-14.45</b>
<b>Khekalo P., *Malytskyu D.</b> Estimation of physical and collecting properties of rocks and prediction of the presence of oil and gas in them for the experimental investigations	



<p><b>*Михаськів В.В., Кунець Я.І., Матус В.В., Міщенко В.О., Пороховський В.В., Калиняк І.В.</b> Числова симуляція динамічних властивостей газоносних сланців у контексті їх сейсмоакустичної розвідки</p>	14.45-15.00
<p><b>*Mykhas'kiv V.V., Kunets Ya.I., Matus V.V., Mishchenko V.O., Porochovskyy V.V., Kalynyak I.V.</b> Numerical simulation of dynamic properties of gas-bearing shales in the context of their seismoacoustic prospecting</p>	
<p><b>*Нікіташ Л.П., Інковська Н.В.</b> Високоточні гравіметричні дослідження при прогнозуванні нафтогазоносних структур в Дніпровсько-Донецькій западині</p>	15.00-15.15
<p><b>*Nikitash L.P., Inkovska N. V.</b> High-precision gravity survey by prediction of oil and gas bearing structures in the central part of Dnieper-Donetsk depression</p>	
<p><b>*Нікіташ Л.П., Пігулевський П.Г.</b> Особливості прояву штокових утворень Дніпровсько-Донецької западини у гравімагнітних полях</p>	15.15-15.30
<p><b>*Nikitash L.P., Pigulevskiy P.I.</b> Features of Dnieper-Donets depression stock formations show in gravimagnetic fields</p>	
<p><b>Перерва ☕</b></p>	15.30-15.45
<p><b>*Меньшов О.І., Карпенко О.М.</b> Про місце магнітних методів у комплексі геофізичних досліджень при пошуках вуглеводнів</p>	15.45-16.00
<p><b>*Menshov O.I., Karpenko O.M.</b> Magnetic methods position in complex of geophysical investigations at hydrocarbon prospecting</p>	
<p><b>Максимчук В.Ю., *Кудеравець Р.С., Меньшов О.І., Чоботок І.О.</b> Геомагнітні дослідження на родовищах вуглеводнів у Передкарпатському прогині</p>	16.00-16.15
<p><b>Maksymchuk V., *Kuderavets R., Menshov O., Chobotok I.</b> Geomagnetic investigations at the oil and gas fields in Carpathian foredeep</p>	
<p><b>Вишва С.А., Михайлов В.А., *Онищук Д.І., Онищук І.І.</b> Петроелектричні параметри порід імпактних структур України</p>	16.15-16.30
<p><b>Vyzhva S., Myhailov V., *Onyshchuk D., Onyshchuk I.</b> Petroelektrical parameters of reservoir rocks of impact structures of Ukraine</p>	
<p><b>Левашов С.П., Якимчук Н.А., *Корчагин І.Н.</b> Опыт применения мобильных геофизических методов для поисков промышленных скоплений углеводородов в нетрадиционных коллекторах</p>	16.30-16.45

<p><b>Levashov S.P., Yakymchuk N.A., Korchagin I.N.</b> Experience of mobile geophysical methods application for industrial accumulations of hydrocarbons prospecting in non-traditional reservoirs</p>	
---	--

**29 листопада**

<p><b>Ви́жва С.А., Продайвода Г.Т., * Кузьменко П.М., Тищенко А.П.</b> Перспективи застосування сейсмічних методів під час пошуків та розвідки нетрадиційних покладів вуглеводнів</p>	<b>10.30-10.45</b>
<p><b>Vuzhva S.A., Prodayvoda G.T., Kuzmenko P.M., Tyshchenko A.P.</b> Perspectives of seismic methods for unconventional hydrocarbons exploration</p>	
<p><b>*Куделя Л.А., Федорченко А.Д.</b> Квантовий метричний неінерційний внутрішньо-атомо-молекулярний повного тензора гравіспектральний градієнтометр для розвідки джерел вуглеводнів</p>	<b>10.45-11.00</b>
<p><b>*Kudelia L.A., Fedorchenko O.D.</b> Quantum metric non-inertial intra atom-molecule full tensor gravity gradiometers gravi-spectral for exploring sources for hydrocarbons</p>	
<p><b>Кулик В.В., *Бондаренко М.С., Кривонос О.М.</b> Комплексне використання радіоактивного і акустичного каротажу при дослідженні ущільнених газонасичених пісковиків</p>	<b>11.00-11.15</b>
<p><b>Kulyk V., *Bondarenko M., Kryvonos O.</b> Integrated use of radioactive and acoustic logging in the investigation of tight gas-saturated sandstones</p>	
<p><b>Шумлянська Л.О.</b> Зв'язок дисипативної структури мантії з генерацією вуглеводнів</p>	<b>11.15-11.30</b>
<p><b>Shumlianska L.</b> Relationship of mantle dissipative structure with a generation of hydrocarbons</p>	
<p><b>Ви́жва С.А., *Петруняк В.Д., Онищук І.І.</b> Швидкісні параметри порід-колекторів Ливенської площі ДДЗ</p>	<b>11.30-11.45</b>
<p><b>Vuzhva S., *Petruniak V., Onyshchuk I.</b> Speed parameters reservoir rocks of Livenska field in Dnieper-Donets basin</p>	
<p><b>Перерва ☕</b></p>	<b>11.45-12.00</b>
<p><b>Омельченко Т.В.</b> Застосування штучних нейронних мереж для обробки даних газогеохімічних досліджень</p>	<b>12.00-12.15</b>
<p><b>Omelchenko T.V.</b> The application of artificial neural networks for data processing of gas and geochemical researches</p>	

<b>Безродна І.М.</b> Прогноз продуктивності порід-колекторів нафти і газу за результатами інверсії акустичних даних ГДС або петрофізики	<b>12.15-12.30</b>
<b>Bezrodna I.</b> Forecast of productivity of oil and gas rock reservoirs as a result of inversion acoustic data well-logging or petrophysics	
<b>Вишва С.А., *Онищук Д.І., Онищук В.І.</b> Петроелектричні дослідження порід-колекторів Добротвірської площі Волино-Поділля	<b>12.30-12.45</b>
<b>Vyzhva S., * Onyshchuk D., Onyshchuk V.</b> Petroelectrical investigations of reservoir rocks from Dobrotvirska area of Volyno-Podolia	
<b>*Карпенко О.М., Башкіров Г.Л., Вакарчук С.Г., Демидов В.К., Карпенко І.О.</b> Геофізична діагностика газосланцевих товщ	<b>12.45-13.00</b>
<b>*Karpenko O.M., Bashkirov G.L., Vakarchuk S.G., Demidov V.K., Karpenko I.O.</b> Petrophysical diagnostics of shale gas reservoirs	
<b>Перерва ☕</b>	<b>13.00-14.00</b>
<b>Курганський В.М., Андрущенко В.О., Андрущенко Т.В., *Бугрій В.Г.</b> Досвід створення телеметричної свердловинної апаратури з використанням мікромеханічних реєструючих датчиків у процесі буріння	<b>14.00-14.15</b>
<b>Kurgansky V.M., Andrushenko V.O., Andrushenko T.V., *Bugriy V.G.</b> Experience of creating of the telemetric borehole equipment exploiting micromechanical recording transducer in the process of drilling	
<b>Окренкий О.І.</b> Пошукова модель будови вугільної товщі	<b>14.15-14.30</b>
<b>Okrenkiy O.</b> Search model of the coal strata	
<b>Мартинюк Л.В.</b> Глибини проведення робіт та рекомендовані типи природних резервуарів для газовидобування з вугільних товщ Донбасу	<b>14.30-14.45</b>
<b>Martyniuk L.</b> The operational depths and recommended types of natural reservoirs for gas extraction from coal beds in Donets Basin	
<b>Курганський В. М., *Ручко К.О.</b> Застосування даних імпульсного методу ННК для оцінки нафтогазового насичення низькоомних колекторів	<b>14.45-15.00</b>

<b><i>Kurgansky V., *Ruchko K.</i></b> The use of data impulse neutron logging for assessment of oil and gas low resistance reservoirs	
<b><i>*Кузьменко Т.М., Тищенко А.П.</i></b> Оцінка якості сейсмічних даних як необхідна умова для моделювання та обробки сейсмічних даних	<b><i>15.00-15.15</i></b>
<b><i>*Kuzmenko T., Tyschenko A.</i></b> The estimation of quality control seismic data the necessary conditions for the modeling and seismic data processing	
<b><i>Попов С.А., *Чернов А.П., Аширова І.І.</i></b> Магнетизм сланців північного схилу ДДЗ і його зв'язок з петрофізичними параметрами та вмістом вуглеводнів	<b><i>15.15-15.30</i></b>
<b><i>Porov S.A., *Chernov A.P., Ashirova I.I.</i></b> Magneticness of shales from north slope of Dnieper-Donets depression and its connection with petrophysical parameters and content of hydrocarbons	
<b><i>Стендові доповіді</i></b>	<b><i>15.30-16.15</i></b>
<b><i>Левашов С.П., Якимчук Н.А., Корчагин І.Н., *Пидлисна І.С.</i></b> Применение мобильных геофизических методов для поисков скоплений шахтного метана	
<b><i>Levashov S.P., Yakymchuk N.A., Korchagin I.N., *Pydlyсна I.S.</i></b> Mobile geophysical methods application for accumulation of coal mine methane prospecting	
<b><i>Продайвода Г.Т., *Онанко Ю.А., Шабатура О.В., Онанко А.П.</i></b> Автоматизована система обробки і аналізу результатів ультразвукових вимірювань анізотропії порід-колекторів	
<b><i>Prodayvoda G.T., *Onanko Y.A., Shabatura O.V., Onanko A.P.</i></b> Automated system of calculated and analysis of ultrasound measuring data of rock-collectors anisotropy	
<b><i>*Петруняк В.Д., Устенко Є.В.</i></b> Методи моделювання швидкостей гірських порід при використанні сейсмічних даних та даних ВСП	
<b><i>*Petruniak V., Ustenko I.</i></b> Subsurface velocity modeling methods using seismic and VSP data	
<b><i>Підведення підсумків</i></b>	<b><i>16.15-16.45</i></b>

## СЕКЦІЯ 3: ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНІ ТА ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ РОЗРОБКИ НЕТРАДИЦІЙНИХ ДЖЕРЕЛ ВУГЛЕВОДНІВ

Керівники секції: *Нестеровський Віктор Антонович*  
*Курило Марія Михайлівна*

29 листопада

<p><b><i>Зарубін Ю.О., *Гунда М.В., Конош А.В.</i></b> Основні фактори ризиків видобутку нетрадиційного газу в Україні</p>	<b>10.30-10.45</b>
<p><b><i>Zarubin Y.O., *Hunda M.V., Konosh A.V</i></b> Basic risk factors of unconventional gas production in Ukraine</p>	
<p><b><i>*Суярко В.Г., Ященко О. О.</i></b> Оптимізація екологічних ризиків в процесі видобування природних газів типів «tight gas» та «shale gas» в Україні</p>	<b>10.45-11.00</b>
<p><b><i>*Suyarko V.G., Yashchenko O.O.</i></b> Optimization of environmental risks during tight gas and shale gas production in Ukraine</p>	
<p><b><i>Кашуба Г.О., *Лелик Б.І., Федорів Р.Ф.</i></b> Важливі аспекти організації газовидобувних робіт з вуглепородних товщ Донбасу</p>	<b>11.00-11.15</b>
<p><b><i>Kashuba G., *Lelyk B., Fedoriv R.</i></b> Important aspects of gas production works management for Donets basin coal beds</p>	
<p><b><i>*Волкова Т.П., Павлов І.О.</i></b> Комплексное освоение ресурсов Донецкого каменноугольного бассейна</p>	<b>11.15-11.30</b>
<p><b><i>*Volkova T.P., Pavlov I.O.</i></b> Integrated development resources of Donetsk coal basin</p>	
<p><b><i>*Байсарович І.М., Гожик А.П.</i></b> Ефективність міжнародної політики у скороченні обсягів спалювання супутніх газів при розробці родовищ вуглеводнів</p>	<b>11.30-11.45</b>
<p><b><i>*Baysarovich I.M., Gozhyk A.P.</i></b> The effectiveness of international politics on the reduction of flared volumes</p>	
<p><b><i>Лялько В.І., *Азімов О.Т., Яковлев Є.О.</i></b> Використання геоінформаційних технологій при оцінці екологічних небезпек, пов'язаних з видобутком сланцевого газу</p>	<b>11.45-12.00</b>
<p><b><i>Lyalko V.I., *Azimov O.T., Yakovlev Ye.O.</i></b> Geoinformation technologies application for assessment the ecological hazard relating to the shale gas production</p>	
<p><b>Перерва ☕</b></p>	<b>12.00-12.15</b>

<p><b>*Кондратюк Є.І., Дідула Р.П.</b> Екологічний стан гідросфери в басейні річки Західний Буг напередодні видобування нетрадиційних вуглеводнів на Олеській площі</p>	<b>12.15-12.30</b>
<p><b>*Kondatyuk E.I., Didula R.P.</b> The ecological condition of the hydrosphere of the Zahidniy Bug basin before the extraction of non-traditional hydrocarbons in the area Olesky</p>	
<p><b>Толкунов А.А.</b> Важливість інноваційних проектів з освоєння нетрадиційних джерел вуглеводнів для забезпечення сталого розвитку економіки України</p>	<b>12.30-12.45</b>
<p><b>Tolkunov A.</b> Importance of the innovation project into exploration and development of unconventional sources of hydrocarbons for sustainable development of Ukraine's economy</p>	
<p><b>*Кошулько Г. А., Кошулько А. И.</b> Автоматизированная система с автономными интеллектуальными датчиками для контроля разработки нетрадиционных месторождений углеводородов</p>	<b>12.45-13.00</b>
<p><b>*Koshulko G.A., Koshulko A.I.</b> The hydrogeological and hydrological data acquisition system with smart sensors</p>	
<p style="text-align: center;"><b>Перерва ☕</b></p>	<b>13.00-14.00</b>
<p><b>Хабанець І.А.</b> Ресурси та запаси метану у вугільних товщах Донбасу</p>	<b>14.00-14.15</b>
<p><b>Khabanets I.</b> Resources and reserves of methane in coal strata of Donbass</p>	
<p><b>Дякончук С.А.</b> Використання 3D моделей при оцінці ресурсів вуглеводнів нетрадиційного типу</p>	<b>14.15-14.30</b>
<p><b>Diakonchuk S.</b> The use of 3D models in the resources evaluation of unconventional hydrocarbons</p>	
<p style="text-align: center;"><b>Стенові доповіді</b></p>	<b>14.30-15.15</b>
<p><b>*Куровець І.М., Куровець С.С., Крупський Ю.З., Редько Л.Р., Чепіль В.П.</b> Проблеми підрахунку запасів неконвенційних вуглеводнів</p>	
<p><b>*Kurovets I.M., Kurovets S.S., Krupskiy Yu.Z., Redko L.R., Chepil V.P.</b> Problems of estimations of unconventional hydrocarbon reserves</p>	

<p><b><i>Артим І.В.,* Куровець С.С., Маєвський Б.Й.</i></b>  Сучасний стан і перспективи вирішення проблеми освоєння вугільного газу в Україні</p>	
<p><b><i>Artym I.V., *Kurovets S.S., Mayevskiy B.Y.</i></b>  Current status and future solution problems of coal gas development in Ukraine</p>	
<p><b><i>*Філіппакі І.Ю., Карпенко О.М.</i></b>  Експрес підходи визначення колекторських властивостей гірських порід палеозойського віку на прикладі Дніпровсько-Донецької западини</p>	
<p><b><i>*Filipraki I.Yu., Karpenko O.M.</i></b>  Express approaches of determination the reservoir properties of rocks of Paleozoic age for example Dnieper-Donets basin</p>	
<p><b><i>Підведення підсумків</i></b></p>	<p><b><i>15.15-15.45</i></b></p>