

Анкеты молодых ученых

№	Персональная информация	Карьера	Научные интересы	Опыт участия в научных проектах	Предложения по инновационной деятельности
1.	<p align="center"><i>Агурова Ирина Владимировна</i></p>  <p>Место работы: Донецкий ботанический сад НАН Украины, к.б.н., научный сотрудник отдела фитоэкологии</p>	<p>Образование высшее, Донецкий национальный университет, биологический факультет (1995 – 2000), аспирантура (Донецкий ботанический сад), кандидат биологических наук (2007), с 2000 г. – работа в Донецком ботаническом саду</p>	<p>Изучение показателей эдафотопы в условиях техногенных объектов различной антропогенной нагрузки; выявление закономерностей в изменении этих показателей со временем; изучение популяционной структуры видов-доминантов, перспективных для фиторекультивации в условиях техногенных экотопов; поиск перспективных видов-фитомелиорантов на основе изучения их популяционной характеристики.</p>	<p>Имеет 40 научных работ, из них 14 статей и 3 патента.</p>	<p>Борьба с карантинными видами растений в комплексной системе фитооптимизации окружающей среды Донецкой области (совместный проект с С.В. Прохоровой)</p>

2.	<p style="text-align: center;"><i>Галемский Павел Вячеславович</i></p>  <p>Место работы: С 2002 года в Украинском государственном научно-исследовательском и проектно-конструкторском институте горной геологии, геомеханики и маркшейдерского дела Национальной академии наук Украины (УкрНИМИ НАН Украины), в отделе Защитных пластов и управления состояния горного массива (ЗПиУСГМ). Должность: младший научный сотрудник.</p>	<p>В 2002 году закончил ДоНТУ, специальность – маркшейдерское дело, квалификация: магистр. С 2008 году в заочной аспирантуре при УкрНИМИ.</p>	<p>геомеханика, безопасность горных работ</p>	<p>автор работы «Зниження аварійності та травматизму у вугільних шахтах на підставі розробки методики визначення зон, що захищені від газодинамічних явищ», которая финансировалась грантом по результатам конкурса молодых ученых НАН Украины, соавтор нормативного документа СОУ-П 10.00174088.016:20009 «Правила визначення ефективності випереджального захисту пластів, схильних до газодинамічних явищ» и складання заключного звіту».</p>	<p>Разработка устройства и способа для определения напряженно-деформированного состояния угольного пласта.</p>
----	--	---	---	--	--

3.	<p><i>Джабраилов Руслан Аятшахович</i></p>  <p>Место работы: Институт экономико-правовых исследований НАН Украины Должность: старший научный сотрудник</p>	кандидат юридических наук, доцент	хозяйственное право, правовое регулирование хозяйственной деятельности в коммунальном секторе экономики		Цель пребывания в составе ДОСМУ: представительство интересов научной молодежи ИЭПИ НАН Украины и Донецкой области, правовое обеспечение деятельности ДОСМУ, участие в разработке нормативной документации, направленной на стимулирование научной активности молодых ученых.
4.	<p><i>Завдоев Анатолий Викторович</i></p> 	Образование: инженер физик с отличием – 2005г. аспирантура ДонФТИ – 2008г.	физика интенсивных пластических деформаций материалов.	являюсь соисполнителем госбюджетной и конкурсной тем НАН Украины.	1. Новые методы получения объемных наноструктурных полимерных материалов основанные на использовании интенсивных пластических деформаций 2. Производство высококачественной стальной катанки методом прокатки со сдвигом (с применением интенсивных пластических деформаций)

	Донецкий физико-технический институт им. А.А. Галкина НАНУ, младший научный сотрудник				
5.	<p><i>Зув Александр Леонидович</i></p>  <p>Ведущий научный сотрудник Института прикладной математики и механики НАН Украины, профессор кафедры дифференциальных уравнений Донецкого национального университета, доктор физ.-мат. наук</p>	<p>-Победитель Всероссийского конкурса научных работ молодых ученых по механике и управлению (2001) -Лауреат премии IFAC за научную работу молодых авторов на Всемирном конгрессе IFAC, Барселона (2002) -Научный сотрудник Международного центра теоретической физики ЮНЕСКО и МАГАТЕ, Триест, Италия (2003) -Лауреат Стипендии Гумбольдта (2004) -Премия Президента Украины для молодых ученых (2006) -Государственная премия Украины в области науки и</p>	Математическая теория управления	<p>Руководитель проектов „Stabilization and stability of nonlinear dynamical systems with application to the problems of rigid bodies mechanics” (фонд Гумбольдта, Германия, 2004-2005, 2010), „Задачі стабілізації гібридних динамічних систем з керуванням” (НАН України, 2005, 2009-2010); ответственный исполнитель тем <u>„Розробка методів керування і стабілізації динамічних систем із застосуваннями до задач авіакосмічної техніки і медицини”</u> (НАН України, 2008-2010)</p>	<p>Программный комплекс оптимального управления транспортными потоками</p> <p>Создание сектора молодых ученых в структуре научного парка Донецкой области</p>

		<p>техники (2008) -Именная стипендия Верховной Рады Украины (2009, 2010) -Премия Кабинета Министров Украины (2010)</p>			
6.	<p><i>Зюзгіна Анна Сергіївна</i> аспірант ДУіШІ</p>	<p>освіта: спеціальність «Міжнародна економіка», магістр</p>	<p>глобальна конкуренція, ділова етика, корпоративна соціальна відповідальність</p>	<p>координатор Громадської Ініціативи «Donbass – Discover the Future»</p>	<p>«Парк Культур». Головна ідея цього парку - об'єднання кількох культур «під одним дахом», демонстрація екзотичності і своєрідності різних культур. Спеціально відведену територію ділимо на так звані «зони», які будуть представляти собою окремі ділянки землі. Кожна зона буде представляти флору певної країни.</p>

7.	<p><i>Лабинский Константин Николаевич</i></p>  <p>докторант кафедры "Строительство шахт и подземных сооружений" ГВУЗ "Донецкий национальный технический университет"</p>	<p>к.т.н., Ph.D., доц., член-корреспондент Академии строительства Украины</p>	<p>Область научных интересов:</p> <ul style="list-style-type: none"> • эффективность буровзрывных работ; • детонационные процессы; • автоматизация процессов горного производства; • автоматизация исследования быстропротекающих процессов; • прикладное программирование в шахтном и подземном строительстве. 	<p>Автор более 60 научно-технических и учебно-методических работ, автор 1 патента Украины</p>	<p>Автоматизированная система взрывозащиты горных выработок</p>
----	---	---	--	---	---

8.	<p><i>Лунев Андрей Александрович</i></p>  <p>Донецкий национальный технический университет Должность: доцент кафедры геоинформатики и геодезии</p>	<p>Научная степень: кандидат технических наук по специальности 05.24.01 «Геодезия, фотограмметрия и картография»</p>	<p>Обоснование технологии цифровой наземной стереофотосъемки</p>		<p>Цифровой стереофотограмметрический базисный комплекс</p>
9.	<p><i>Мазур Антон Станиславович</i></p>  <p>Донецкий физико-технический институт им А.А. Галкина НАН Украины,</p>	<p>2002 г. – диплом специалиста Донецкого национального университета; 2002-2005 гг. – аспирантура ДонФТИ НАН Украины; 2009 г. – диплом кандидата экономических наук; 2009-2010 гг. – младший научный</p>	<p>Исследования магнитных и транспортных свойств твердого тела методом ЯМР</p>	<p>Участие в конкурсных проектах фонда фундаментальных исследований Украины</p>	<p>Разработка системы энергосберегающего городского наружного освещения на основе готовых электронных компонент</p>

	научный сотрудник	сотрудник ДонФТИ НАН Украины 2010-2011 гг. – научный сотрудник ДонФТИ НАН Украины			
10.	<p><i>Мазур Юлия Александровна</i></p>  <p>Институт экономики промышленности НАН Украины, научный сотрудник</p>	<p>2002 г. – диплом специалиста Донецкого национального университета; 2002-2005 гг. – аспирантура ИЭП НАН Украины; 2005-2009 гг. – младший научный сотрудник ИЭП НАН Украины; 2008 г. – диплом кандидата экономических наук; 2009-2011 гг. – научный сотрудник ИЭП НАН Украины</p>	<p>Влияние налогообложения на экономический рост отдельных регионов и государства в целом</p>	<p>Участие в разработке этапов "Стратегии развития города Донецка на период до 2020 года" (2007-2008 гг.); участие в разработке этапов "Интеллектуальная автоматизированная информационно- аналитическая система сопровождения бюджетного процесса на базе отечественной супер-ЭВМ" (2008- 2011 гг.)</p>	<p>Разработка методики снижения финансовых затрат в деятельности бюджетных организаций (на примере органов государственной налоговой службы Украины)</p>

11.

*Маковский Руслан
Васильевич*



Младший научный
сотрудник кафедры
«Химическая технология
топлива» ГБУЗ «Донецкий
национальный технический
университет»

Разработка технологии
комплексного
использования сернистых
углей Донбасса

12.	<p><i>Прохорова Светлана Игоревна</i></p>  <p>Место работы: Донецкий ботанический сад НАН Украины, к.б.н., научный сотрудник отдела фитоэкологии</p>	<p>Образование высшее, Донецкий национальный университет, биологический факультет (1998 – 2003), аспирантура (Донецкий национальный университет), кандидат биологических наук (2008).</p>	<p>Занимается изучением популяционно-видового разнообразия растений в техногенных экотопах на юго-востоке Украины, перспективой использования синантропных видов растений в качестве биоиндикаторов в условиях техногенно трансформированной среды, исследованием морфологической изменчивости синантропных видов растений и их индикационно-диагностической роли в техногенной среде.</p>	<p>Имеет 45 научных работ (из них 1 монография, 10 статей и 6 патентов). Является лауреатом премии НАН Украины для студентов высших учебных заведений (2004 г.), стипендиатом НАН Украины (с 2010 г.), лауреатом премии Президента Украины для молодых ученых (2010 г.).</p>	<p>Борьба с карантинными видами растений в комплексной системе фитооптимизации окружающей среды Донецкой области (совместный проект с И.В. Агуровой)</p>
-----	---	---	--	--	--

<p>13.</p>	<p><i>Решетов Алексей Валериевич</i></p>  <p>Донецкий физико-технический институт им. А.А. Галкина НАН Украины, отдел Физики высоких давлений и перспективных технологий, научный сотрудник, к.т.н.</p>	<p>Окончил физико-металлургический факультет Донецкого национального технического университета (ранее ДПИ) в 2001 г. с красным дипломом магистра. Осенью того же года поступил в очную аспирантуру ДонФТИ. После окончания аспирантуры в 2004 г. был принят по контракту на работу в отдел «Физики высоких давлений и перспективных технологий» на должность ведущего инженера. В 2004 г. был награжден стипендией НАН Украины. Успешно защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата</p>	<p>Тематика научных исследований Решетова А.В. носит прикладной характер и связана в основном с деформационной обработкой металлов методами интенсивной пластической деформации. Большинство его работ посвящено теме формирования высоких механических свойств в титановых и алюминиевых сплавах винтовой экструзией. В настоящее время работа Решетова А.В. связана с созданием промышленных технологий получения изделий с субмикроструктурной структурой, а также продвижением этого нового продукта на рынок.</p>	<p>За период работы с 2005 по 2010 г. принимал участие в выполнении основных бюджетных и дополнительных прикладных тем отдела; помимо этого являлся исполнителем проектов фондов УНТЦ и CRDF с фирмами Boeing и General Electric.</p> <p>Под руководством Решетова А.В. в 2008 г. был успешно выполнен инновационный проект с НАН Украины «Дослідно-промислова установка гвинтової екструзії для підвищення механічних властивостей матеріалів». В результате этой работы, на базе ДонФТИ была создана и запущена в работу опытно-промышленная установка винтовой экструзии. Являлся руководителем НИР</p>	<p>Производство длинномерных профилей с высокими механическими свойствами из алюминиевых сплавов авиационного назначения</p>
------------	--	---	--	--	--

		<p>технических наук в 2006 г. После защиты диссертации был принят на должность младшего научного сотрудника, в которой работал в 2007-2008 г. В январе 2009 г. выиграл по конкурсу вакантную должность штатного научного сотрудника, в которой и работает по настоящее время.</p>		<p>молодых ученых "Дослідження процесів перемішування, індукованого пластичною деформацією, в полікристалах" 2009-2010 г.</p>	
14.	<p><i>Санжаревский Виктор Александрович</i></p> <p>Государственный университет информатики и искусственного интеллекта, кафедра компьютеризированных систем управления, аспирант</p>	<p>закончил ГУИиИИ в 2008 г. по специальности инженер компьютерных систем, с 01.09.08 по 31.03.09 работал ассистентом на кафедре системного анализа и моделирования, ГУИиИИ</p>	<p>Инновационные информационные технологии</p>		<p>Информационная система обработки данных с массива микроволновых сенсоров для принятия решений по классификации материалов</p>

15.	<p style="text-align: center;"><i>Сотников Алексей Леонидович</i></p>  <p>ГВУЗ "Донецкий национальный технический университет" (ДонНТУ) (Украина) Должность: доцент кафедры "Механическое оборудование заводов черной металлургии"</p>	<p>младший специалист (1997 г.), бакалавр (2001 г.), магистр (2002 г.), к.т.н. (2008 г.)</p>	<p>– математическое моделирование механических систем; – расчет и конструирование нестандартных технологических систем и оборудования для непрерывной разливки стали; – методов и средства диагностирования, контроля и мониторинга промышленного оборудования и окружающей среды.</p>	<p>Автор и соавтор 97 научно-технических и учебно-методических работ</p>	<p>Современные технологии расчета и исследования динамических и энергосиловых параметров технологического оборудования</p>
16.	<p><i>Сынков Александр Сергеевич</i></p>	<p>Квалификация: специалист. Специальность: обработка металлов давлением. Успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему «Совершенствование</p>	<p>Процессы обработки металлов давлением, интенсивные пластические деформации, консолидация порошковых и пористых материалов</p>	<p>Принимал участие в качестве исполнителя в проектах фондов УНТЦ и CRDF с фирмами Boeing и General Electric; инновационного проекта с НАН Украины «Дослідно-промислова</p>	<p>Разработка технологии компактирования стружек цветных металлов</p>



Донецкий физико-технический институт, им. А.А. Галкина НАН Украины, отдел Физики высоких давлений и перспективных технологий младший научный сотрудник

процесса винтовой экструзии заготовок из некомпактных материалов» 23 февраля 2011г.

установка гвинтової екструзії для підвищення механічних властивостей матеріалів»; науково-дослідницької роботи "Дослідження процесів перемішування, індукваного пластичною деформацією, в полікристалах" 2009-2010 г.

17.	<p style="text-align: center;"><i>Тамаркина Юлия Владимировна</i></p>  <p>Институт физико-органической химии и углехимии им. Л.М. Литвиненко НАН Украины, старший научный сотрудник отдела химии угля</p>	<p>1998 – диплом магистра по специальности «инженер химик-технолог», Донецкий государственный технический университет, химический факультет; 2003 – диплом кандидата химических наук по специальности «нефтехимия и углехимия», Институт физико-органической химии и углехимии им. Л.М. Литвиненко НАНУ; 2011 – научное звание «старший научный сотрудник» по специальности «нефтехимия и углехимия»</p>	<p>Изучение процессов конверсии ископаемых углей разной степени метаморфизма в различные химические продукты. Термохимические и термokatалитические процессы превращения углей в нанопористые материалы. Определение характеристик конечных продуктов</p>	<p>Разработана лабораторная технология получения нанопористых адсорбентов из бурого угля Украины Александрийского месторождения (запасы $0.5 \cdot 10^9$ тонн, добывается открытым способом, имеет низкую стоимость). Получены экспериментальные образцы этих адсорбентов с выходом 30-40%, удельной поверхностью 1000-1700 м²/г и суммарным объемом пор 0,3-1,0 см³/г. Показана высокая степень извлечения (до 95%) фенола из водных растворов (хлорфенолы – предшественники диоксинов).</p>	<p>Получение нанопористых адсорбентов из ископаемых углей Донбасса</p>
-----	--	--	---	--	--