

## Республиканская выставка-конкурс научно-технического творчества учащейся и студенческой молодежи «НТТМ МАН-2018»



На базе Донецкого национального технического университета 27 февраля состоялась Республиканская выставка-конкурс научно-технического творчества учащейся и студенческой молодежи «НТТМ МАН-2018».

Организаторы мероприятия, которое прошло в Республике уже во второй раз, – Министерство образования и науки Донецкой Народной Республики, ГОУ ВПО «Донецкий национальный технический университет», УДО Донецкая Республиканская Малая Академия Наук учащейся молодежи».

Здесь были представлены более 70 работ – это экспонаты, действующие модели, макеты, приборы, технические разработки программных продуктов, вспомогательные устройства, с которыми еще до торжественного открытия ознакомились почетные гости.

Участников выставки-конкурса приветствовал первый заместитель министра образования и науки Донецкой Народной Республики Михаил Кушаков. «Мне очень приятно побывать на открытии такой интересной выставки, где свои работы представляют и те, кого уже можно считать практически специалистами, и начинающие исследователи. Уверен, что сегодняшнее мероприятие станет для нынешних школьников хорошим трамплином в будущее, которое готовит им дальнейшие открытия. Символично, что выставка проходит на базе Донецкого национального

технического университета – кузницы подготовки инженерных кадров. Сегодня будут победители, но не будет побежденных, потому что все научные изобретения, представленные здесь, – это уже победа», – отметил Михаил Кушаков. Он подчеркнул высокий уровень и важность разработок, имеющих прикладную направленность, для самых различных сфер деятельности.

Успехов участникам выставки-конкурса пожелала и. о. заместителя министра образования и науки Лидия Гаврилова. Она напомнила мудрое изречение о том, что «в науке нет широкой столбовой дороги, и только тот может достигнуть ее сияющих вершин, кто, не страшась усталости, карабкается по ее каменистым тропам».

«Мы увидели горящие глаза ребят, презентовавших свои изобретения, увидели удивительные экспонаты. Это результат огромного труда и самих ребят, и их научных руководителей. Спасибо вам огромное!» – поблагодарила собравшихся Лидия Гаврилова.

В свою очередь, директор Республиканской Малой Академии Наук Ангелина Павлова отметила, что в выставке-конкурсе принимают участие школьники, воспитанники учреждений дополнительного образования, студенты учреждений среднего профессионального и высшего профессионального образования, и главные цели мероприятия – их единение в занятии научной деятельностью, привлечение молодежи к научной работе.

Ректор ДонНТУ Константин Маренич отметил, что сегодня – настоящий праздник научно-технического творчества, когда идея находит свою реализацию, когда есть возможность заявить о себе и обменяться опытом. Также он подчеркнул, что техническое творчество объединяет всех: и студентов Республики, и тех, кто учится в вузе в рамках Гуманитарной программы по воссоединению народа Донбасса.

После защиты работ, среди которых были и индивидуальные, и коллективные проекты, компетентное жюри определило победителей и лауреатов выставки-конкурса. Они были награждены дипломами и ценными подарками Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики.

### **В ДонНТУ состоялось специальное гашение новой почтовой марки**

В холле первого учебного корпуса Донецкого национального технического университета 6 марта состоялось торжественное мероприятие специального гашения художественной почтовой марки № 102 «Первушин Алексей Михайлович 1868-1957». Событие было приурочено к 150-летию со дня рождения выдающегося ученого вуза профессора Алексея Первушина. Инициаторами мероприятия стали ДонНТУ и Министерство образования и науки ДНР, инициативу которых поддержали республиканское Министерство связи и ГП «Почта Донбасса».

Профессор Первушин известен как основатель и первый заведующий кафедрой «Детали машин» Донецкого индустриального института (ДонНТУ), которой руководил 22 года. Он был выдающимся лектором и ученым,

подготовившим значительное число высококвалифицированных инженеров. В 1925 году под его руководством был составлен первый топографический план города Сталино (Донецк), а еще через три года спроектирована первая в городе трамвайная линия. Кроме того А. М. Первушин участвовал в создании важнейших инфраструктурных проектов, в частности системы водоснабжения и нескольких городских мостов.



Открывая церемонию гашения, Министр связи ДНР В. В. Яценко отметил, что рад участвовать в мероприятии, которое увековечит имя знаменитого ученого на почтовой марке.

Генеральный директор ГП «Почта Донбасса» Д. В. Неудачин обратил внимание присутствующих, что это уже седьмая марка серии, посвященной выдающимся деятелям науки и искусства Донбасса. «Мы гордимся нашими гениальными предками, – сказал он, – и надеемся, что молодежь подхватит эстафету развития родного края».

К этому пожеланию присоединился главный специалист отдела высшего профессионального образования МОН ДНР Л. Н. Сапрыкина.

Ректор ДонНТУ К. Н. Маренич кратко познакомил присутствующих с научной и учебной деятельностью выдающегося ученого, за которую он был награжден орденом «Знак почета», медалями «За трудовое отличие», «За доблестный труд в Великой Отечественной войне», и отметил, что А. М. Первушин является достойным примером для всех. Он также поблагодарил представителей Министерства образования и науки, Министерства связи и ГП

«Почта Донбасса» за плодотворное сотрудничество. Затем участники мероприятия приступили к процедуре специального гашения марки.

Ее тираж составил 14 тысяч экземпляров. Конверт первого дня тиражом полторы тысячи экземпляров украшает портрет А. М. Первушина на фоне схематично расположенных чертежных инструментов и деталей машин. Стоимость конверта в день ввода в обращение – 8 российских рублей.

На мероприятии все желающие могли приобрести марки, маркированные конверты и поучаствовать в автограф-сессии.

### **ДонНТУ – опорный вуз для экономики Республики**

Об этом и не только шла речь на публичной лекции научного сотрудника Вятского государственного университета Валерия Турупо.



В Донецком национальном техническом университете 2 марта 2018 г. в рамках сотрудничества между Вятским государственным университетом и ДонНТУ прошла публичная лекция научного сотрудника ВятГУ, президента НП «Биотехнологический кластер Кировской области» Валерия Турупо «Кластеризация экономики как ответ на вызовы четвертой промышленной революции?». Её цель – знакомство слушателей с тенденциями и закономерностями развития мировых процессов, в том числе экономических.

Лектор рассмотрел и варианты выхода из сложных ситуаций, в частности, в условиях военного времени, а также формирование контуров программы социально-экономического развития в контексте перехода на шестой технологический уклад (в период до 2036 г.) в реальных обстоятельствах. В своем выступлении он затронул вопрос «тройной спирали» – взаимодействия науки, бизнеса и власти и проанализировал другие актуальные проблемы. Был сделан важный вывод о том, что будущее – за прикладными науками и носители знаний не должны консервировать их. Познания обязаны работать

на благо человечества – такая почетная миссия обеспечит устойчивое развитие государств.

На лекции присутствовали представители профильных министерств и предприятий ДНР, преподаватели и студенты вузов.

В завершение лекции Валерий Турупо ответил на многочисленные вопросы присутствующих, а слушатели выразили свою благодарность аплодисментами.

### **Развитие сотрудничества с Южно-Российским государственным политехническим университетом (НПИ) имени М.И. Платова**



Доцент кафедры «Технология Машиностроения, Сидорова Елена Владимировна, была приглашена в Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова для развития сотрудничества.

Южно – Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова – это вуз, который успешно реализует образовательные программы на иностранных языках. Поэтому руководство ИМО приняло решение развивать новое «французское» направление. В связи с этим, большой интерес был проявлен к опыту работы Французского технического факультета ДонНТУ, который являлся лидером и несомненным авторитетом в данной образовательной сфере.

За время командировки доцент Сидорова Е.В. проделала следующую работу:

1. В ходе визита была получена информация об опыте организации международного сотрудничества в ЮРГПУ (НПИ);
2. Поделилась опытом организации учебной, научной и методической работы на Французском техническом факультете ДонНТУ, сотрудничества с зарубежными партнерами;
3. Представила концепцию языковой подготовки, чем вызвала большой интерес у коллег.

В результате данных встреч было высказано твердое намерение дальнейшего взаимодействия в области франкофонной подготовки преподавательских кадров и студентов, методического обеспечения и международного сотрудничества с вузами, предприятиями и организациями.

### Студенты ДонНТУ – победители первого тура XXVIII Менделеевского конкурса



В Москве состоялся первый тур XXVIII Менделеевского конкурса студентов-химиков. В нем участвовали и представители факультета экологии и химической технологии Донецкого национального технического университета, которые

представили четыре работы в области прикладной химии. Две из них стали победителями: «Возможности расширения сырьевой базы коксования на коксохимических заводах Донбасса» – Валентин Купич, студент 3-го курса, группа ХТ-15, и «Структурно-групповой состав углей разных типов по восстановленности и продуктов их пиролиза по данным DRIFT-спектроскопии» – Ирина Подройко, студентка 4-го курса, группа ХТ-14. Руководитель работ – профессор кафедры химической технологии топлива Л. Ф. Бутузова ([www.chemeco.ru](http://www.chemeco.ru)). Эти работы рекомендованы для участия во втором туре, который состоится в Новосибирском государственном университете 13-18 мая.

Бюллетень подготовлен международным отделом ДонНТУ.

По вопросам размещенных в бюллетене материалов обращайтесь по адресу: 1-й корпус Донецкого национального технического университета, к. 220; тел.: (062) 301 – 08 – 25; (062) 337 – 32 – 66; факс: (062) 304 – 12 – 78; URL: <http://donntu.org/international-cooperation/otdely-instituta-mezhdunorodno-sotrudnichestva> E-mail: [ovs@donntu.org](mailto:ovs@donntu.org)