

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ
МИНИСТРЛІГІ**

**Министерство образования и науки
Республики Казахстан**



Восточно-Казахстанская область,
г. Усть-Каменогорск

2-3 ноября 2018 г.

Пресс-релиз

в городе Усть-Каменогорске будет проведен Республиканский конкурс инновационных идей «Первый шаг к великому изобретению»

С целью реализации Программы «Рухани жаңғыру» Республиканским учебно-методическим центром дополнительного образования по заказу Министерства образования и науки Республики Казахстан 2-3 ноября 2018 г. проводится Республиканский конкурс инновационных идей «Первый шаг к великому изобретению».

В программной статье Глава Государства «Взгляд в будущее: модернизация общественного сознания» определил главные направления: конкурентоспособность, прагматизм, сохранение национальной идентичности, культ знания, эволюционное, а не революционное развитие Казахстана, открытость сознания.

В настоящее время образование Республики Казахстан переживает новый этап своего развития, связанный с реализацией программы «Рухани жаңғыру», в основе которой форсирование индустриально-инновационно-цифрового продвижения экономики. Для инновационного технического прорыва страны требуется качественная подготовка профессиональных кадров, и главную роль в этом играет техническое образование. Современному развивающемуся обществу нужны технически образованные, нравственные, предприимчивые люди, которые могут самостоятельно принимать ответственные решения в ситуации выбора, способные к сотрудничеству, отличающиеся мобильностью, динамизмом.

*Пресс-служба Министерства образования и науки Республики Казахстан
010000, г. Астана, ул. Орынбор 8, 11 подъезд, тел.: +7 (7172) 74-24-14*

E-mail: pressa@edu.gov.kz

Одной из приоритетных задач казахстанского образования является развитие системы научно-технического творчества детей и молодежи, адаптированной к современному уровню развития науки, техники и технологий, учитывающей приоритеты социально-экономической политики Республики Казахстан, и рассчитанной на все социально-возрастные категории детей и молодежи.

В организациях общего среднего и дополнительного образования республики по программам научно-технического направления занимаются **3,6 %** обучающихся от общего числа школьников. Свыше **37** тысяч школьников занимаются в **23** станциях и центрах технического творчества, **200** кружках технического профиля домов творчества. Наряду с этим в **3 088** школьных кружках занимаются более **73** тысяч детей. Услуги по техническому творчеству предоставляют **479** педагогов дополнительного образования.

Целью данного Конкурса является вовлечение обучающихся в исследовательскую, изобретательскую деятельность в различных областях науки и техники, поддержка талантливых детей, создание условий для формирования конкурентных преимуществ личности и творческой компетентности.

В Конкурсе примут участие победители региональных этапов Конкурса обучающиеся организаций общего среднего и дополнительного образования республики (160 участников).

В Конкурсе участники защищают проекты в области технического конструирования действующих моделей авто транспорта, военной техники, космической техники, ракетостроения. Участники Конкурса примут участие в творческих мастерских «Винтокрылый аппарат», «Вирази», «Содружество компьютера и фантазии», «Искусство выжигания». Для них будут организованы экскурсии на промышленные предприятия города.

Проведение Конкурса направлено на оценку возможностей и условий построения системы выявления, профориентации и раннего профобразования детей, способных и склонных к творческой деятельности в области техники. Конкурс дает возможность выявить уровень развития научно-технического творчества детей в каждом регионе.

Конкурс способствует дальнейшему развитию научно-технического творчества и аналитического мышления, вовлечению

молодых техников в исследовательскую и изобретательскую деятельность, созданию условий для обмена опытом и взаимодействия обучающихся, педагогов из разных организаций образования республики.

По итогам Конкурса победители будут награждены дипломами и ценными призами, всем участникам будут вручены сертификаты.

За дополнительной информацией обращаться по телефону: +7 (7172) 64-27-22 e-mail: rumcdo_nto@mail.ru