

Статья в газете «Могилевские ведомости» об участии УО «МГЭК» в конкурсе «ТехноЕлка».

В статье «Где лучшая «ТехноЕлка»? У нас в ССУЗе!», опубликованной в газете «Могилевские ведомости» от 8 декабря 2023г., рассказывается об успешном участии нашего колледжа с 2015 года в конкурсе «ТехноЕлка».

8 СЕНТЯБРЯ 2023 ГОДА

творчеству, но и привить им идеи патриотизма.

КОНКУРС

Где лучшая «ТехноЕлка»? У нас в ССУЗе!

Могилевский государственный электротехнический колледж с 2015 года принимает участие в конкурсе «ТехноЕлка». И, как правило, не занимает места ниже второго на областном и республиканском этапах этого красивого праздничного соревнования.



Конкурс «ТехноЕлка» проводится с целью привлечения детей и молодежи к научно-техническому творчеству, выявления и поддержки талантливых и одаренных молодых людей, развития творческой активности учащихся и создания условий для их исследовательской и инновационной деятельности, расширения и углубления знаний детей и молодежи в области техники.

– В этом году мы заявили нашего «Дракона» в номинации «Символ года», – отмечает методист электротехнического колледжа Мария Кавцевич. – По нашей задумке дракон прилетел на планету Земля и принес всем радость и счастье. Наша техноелка уже стала победителем областного этапа и отправилась в Минск покорять республику.

О том, как и из чего создавалась одна из самых необычайных елок области, рассказал один из ее создателей учащийся 3 курса МГЭК Никита Калистратов:

– Это не первая наша елка, у нас уже имеется неплохой опыт в этом деле. Идеи техноелок в основном генерируют наш преподаватель специальных дисциплин Валерий Бегунов и методист Мария Кавцевич, а потом уже мы все вместе начинаем придумывать, как это реализовать и как будет выглядеть. Планируем, из чего будем собирать и какие элементы нужны для елки. Пишем характеристику с подробным описанием того, как будет работать макет. Ну и финальный этап – сборка. Сами все паяем, устанавливаем платы, светодиоды, двигатели. В этом году наш дракон машет крыльями, у него светятся глаза, а Земля подсвечивается голубым цветом. Для изготовления использовали в основном подручные материалы: каркас у символа будущего года из меди, чешуя – из прозрачного пластика. Разработка макета заняла примерно полгода. Над проектом работало 7 человек.

Представители электротехнического колледжа действительно не новички в «елочном» конкурсе. В позапрошлом году была сделана конусовидная елка, состоящая из 6 частей, каждая из которых символизировала одну из областей Беларуси с ее достопримечательностями и даже собственным гимном. Еще один яркий пример – «Техно-Лявониха», прошлого года победительница областного этапа и серебряный призер республиканского. «Лявониха» напевает и поет белорусские песни. Внутри стоят светодиоды и колонка с записями, под которые эта «елка» танцует.

– Вообще этот конкурс проводится, чтобы наших учащихся не только приобщить к научно-техническому творчеству, но и привить им идеи патриотизма и национальное самосознание, – отмечает Мария Кавцевич. – Например, «Лявониха» – образ белорусской женщины. Когда дети создавали эту елку, они не просто технически собирали макет, а смогли изучить белорусский костюм (даже рушники и фартук сшили вручную), национальную музыку, то есть в процессе создания техноелки идет не только техническое обучение, но и всестороннее развитие и приобщение к нашей культуре.

Сергей ЛОСЕВ.
Фото Могилев. ТАБАГАРИ