Статья в «Настаўніцкай газеце» (вып. от 07.04.2022г.)

Статья в «Настаўніцкай газеце» от 7 апреля 2022 года.

ПЕРЕХОДНЫЙ ВОЗРАСТ

№ 12 (1166), четверг, 7 апреля 2022 года

Педагоги и учащиеся Могилёвского профессионального электротехнического колледжа рассказали, какие они реализуют проекты. К примеру, недавно колледж вышел в финал ежегодного Республиканского конкурса "Энергомарафон".

Энергия молодости

Педагоги В.Г.Бегунов и М.Г.Кавцевич с учащимися колледжа.

С проектом "От энергосбережения — к устойчивому развитию" он занял 2-е место. Автором проекта является педагог колледжа методист высшей квалификационной категории Мария Геннадьевна Кавцевич. Учреждение образования получило сертификат на сумму 70 000 рублей для внедрения новых энергосберегающих мероприятий.

Город зеленой энергии

Одной из особенностей Могилевского профессионального электротехнического колледжа является проектировка Города зеленой энергии. Учащиеся вместе с преподавателем специальных дисциплин Валерием Герасимовичем Бегуновым разработали интересный проект.

— Мы сделали макет, повторяющий район Могилёва — Казимировка. Далее поставили цель — отключить этот район от энергетической системы города и создать такие источники энергии, чтобы он смог жить без общей энергетической системы. Ребята рассчитали, сколько электроэнергии можно получить от солнечной батареи на 15 000 жителей микрорайона. Вместе спроектировали грозовую энергетику. Её принцип — это специальной пушкой ловить молнию и получать электроэнергию. Еще в рамках проекта разработали геотермальную станцию. Если раскопать землю глубже трех метров, там есть тепло, которое также можно перенаправлять в энергию. Поставили ветряные установки и биоэлектростанцию. Используя эти альтернативные источники электроэнергии, Казимировка может полностью отключиться от общей энергетической системы и пользоваться своей собственной энергией. В планах у нас запатентовать проект, чтобы это осталось задумкой нашего учреждения образования. К слову, еще планируем реализацию технолаборатории по энергосбережению на базе колледжа, — поделился Валерий Герасимович. — Что касается учащихся, я считаю их всех одаренными. При знакомстве и проведении урока вижу, кто на что способен и кто о чем мечтает. Мой главный принцип в обучении — понять, к чему у ребенка есть интерес, и раскрыть это.

Хорошая песня дух бодрит

При колледже организован хор. Сегодня в его составе 61 участник. Основное направление хора — патриотическое. Ребята регулярно участвуют в конкурсах и мероприятиях. В 2021 году на республиканском фестивале "Арт-вакацыі" хор был удостоен диплома I степени в номинации "Вокально-хоровое творчество".

— Когда парни приходят сюда учиться, мы их прослушиваем вне зависимости от того, участвовали они раньше в самодеятельности или нет. Как правило, набираем гораздо больше вокалистов, так как в процессе работы кто-то не справляется, а кто-то отсеивается. Потом некоторые из коллектива попадают в народный ансамбль эстрадной песни "Орион" при Дворце культуры области, которым также руковожу я. В общем, парням нравится эта студенческая творческая жизнь, — отмечает педагог дополнительного образования Ирина Александровна Бураковская. — Мы стараемся делать так, чтобы наш хор не мешал обучению. В основном вокальные занятия проходят после учебы. Но если идет подготовка к мероприятиям, то ставим "окна" между предметами, корректируем расписание.

— Такое количество парней сложно дисциплинировать. Всё объяснить и каждого воспитать — нелегкий труд, — хвалит работу педагога директор колледжа Виктор Викторович Буряко.

В спорте тоже первые

На протяжении последних десяти лет Могилевский профессиональный электротехнический колледж регулярно занимает призовые места в Областной круглогодичной спартакиаде среди учреждений профессионально-технического образования.

— В колледже я работаю с 2006 года. Когда пришел сюда, сборные команды занимали 6—7-е места. Начали улучшаться наши показатели, и с 2009 по 2020 год занимали только 1-е места. Спартакиада проходила по восьми видам спорта. Сейчас добавились еще две дисциплины — настольный теннис и легкоатлетическое многоборье, — поясняет руководитель физической подготовки Станислав Викторович Толканица. — В работе с учащимися главное — это отдача. У ребят есть моральная и материальная мотивация. Мы являемся членами первичной профсоюзной организации работников Могилевского профессионального электротехнического колледжа Белорусского профессионального союза работников энергетики, газовой и топливной промышленности. Это позволяет нам выделять средства на денежные призы.

С начала учебного года спортивные команды колледжа соревновались в дисциплинах по мини-футболу (1-е место), волейболу (1-е место), баскетболу (1-е место) и многоборью (3-е место), отметил Станислав Викторович. Для успешной подготовки сборной колледжа работают спортивные секции по мини-футболу, баскетболу, волейболу и общей физической подготовки. В планах у администрации и педагогического состава построить тир, где можно тренировать ребят по стрельбе для многоборья.

Творчество и техническим бывает

— Основное направление при подготовке технического профиля — это соревнования профессионального мастерства и инновационного технического творчества. У нас бывает 4—5 областных турниров. Также ежегодно участвуем в таких конкурсах, как "ТехноЕлка", "100 идей для Беларуси", WorldSkills. Мы занимаем призовые места, ежегодно получаем около 30 дипломов. В этом году прошел инновационно-технический конкурс. В его рамках отобрали 12 наших экспонатов, которые ушли на республиканский этап. Они будут находиться во Дворце технического творчества в течение года. А в декабре жюри подведет итоги. Система подготовки к соревнованиям прорабатывалась в рамках обучения в колледже. Для этого было закуплено специальное оборудование. На этом мы не останавливаемся, сейчас база по обучению расширяется, — делится старший мастер Олег Славьевич Метельский.

От ученика до мастера

Мастер производственного обучения Петр Сиборов:

— Я узнал про колледж, когда заканчивал 9 класс. Ознакомился на сайте с профессиями, которые можно было получить там. Выбор пал на специальность "Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования". Обучаясь в колледже, дополнительно занимался подготовкой к конкурсу WorldSkills. В 2018 году на республиканском этапе получил диплом II степени в компетенции "Электромонтаж". Далее поступил на вторую ступень среднего специального образования, выбрав новую специальность "Техник-электрик, мастер производственного обучения". Успешно окончил и эту ступень. К слову, у меня диплом с отличием. Теперь работаю в колледже. Также продолжил участие в WorldSkills и в 2020 году был награжден дипломом I степени.

Учащийся уровня среднего специального образования Владислав Григорьев:

— У меня дедушка работал электриком. Иногда он брал меня на работу. Так я стал интересоваться этой темой. Являясь учащимся уровня профессионально-технического образования, поступил на вторую ступень, но не успел ее окончить, так как меня призвали в армию. У меня было желание продолжить обучение после армии и стать техником-электриком, поэтому я восстановился. В колледже мне нравится отношение преподавателей, материальная база, подготовленная ко всему. Что бы меня ни интересовало, я могу заняться этим, просто выразив свое желание и заинтересованность. Хороший бонус — внеклассные занятия.

Могилевский профессиональный электротехнический колледж занимается внебюджетной деятельностью в таких направлениях, как техническое обслуживание пожарной сигнализации, изъятие драгоценных металлов. Также столовая колледжа организовывает горячее питание для учащихся, работников учреждения, участников мероприятий различного уровня и оздоровительных лагерей. На базе учреждения осуществляется подготовка водителей категории "В". Все это помогает развивать инфраструктуру колледжа.

Анастасия ЧЕРКАНОВА