

Развитие функциональной грамотности посредством РОБОТОТЕХНИКИ

27 октября на базе МБОУ "Свободинская средняя общеобразовательная школа" Золотухинского района Курской области был проведен районный интенсив "Мир роботов", организаторами которого стали педагоги дополнительного образования нашей школы.



На мероприятия приглашались обучающиеся пяти школ Золотухинского района, на базе которых открыты новые места дополнительного образования технического направления - МБОУ "Будановская СОШ", МБОУ "Жерновецкая СОШ", МБОУ "Солнечная СОШ", МБОУ "Золотухинская СОШ" и МБОУ "Свободинская СОШ".

В рамках интенсива прошли два мероприятия:

1.Круглый стол "Давайте познакомимся" провели преподаватели: Горяинова С.И. для ступени Робототехника (начальный уровень) и Черемисин В.Ю. для ступени Робототехника (средний уровень). Здесь обучающиеся кружков Робототехники представили конструкторы, с которыми они работают, а также собранные модели и их возможности. Все участники с интересом слушали друг друга, познакомились с возможностями конструкторов Makeblok mBot, Education Mindstorms EV3, Spike Prime, посмотрели собранные модели в действии.



2. Мастер-классы "Познай себя" для обучающихся организовали и провели преподаватели МБОУ "Свободинская СОШ" Апухтина Г.А. для начальной ступени и Агаркова Е.А. для средней ступени. На мастер-классах ребята работали с конструкторами LEGO Wedo 2.0 и LEGO Spike Prime, отгадывали ребусы, собирали робототехнические конструкции по инструкциям и, конечно, программировали для их перемещения.



По окончании мероприятия каждому участнику вручили Сертификат, а также ребята получили дополнительные навыки работы с новыми робототехническими конструкторами, умения работать в команде, конструировать и программировать роботов.

Мы желаем всем участникам дальнейших успехов, развития навыков технического творчества, удачного участия в конкурсах различного уровня, ведь в современном мире высоко ценятся профессионалы инженерно-технической сферы деятельности, поэтому Робототехникой надо начинать заниматься, и чем раньше, тем лучше.



