Автор: news
06.03.2024 22:02 -

Робототехника в Гимназии 2 Две команды учеников начальной школы Гимназии 2 участвовали в региональном этапе международных образовательных STEAM - соревнованиях по робототехнике “Лига” под руководством Подаруевой П. И.. по теме "Сокровища недр". В течении трех месяцев они приходили на дополнительные занятия по робототехнике. Изучили выбранное полезное ископаемое: как его используют, добывают, транспортируют.

Сходили на экскурсию на предприятие "Востокцемент", спускались в шахту, в которой добывают уголь , чтобы лучше узнать про технику, которую используют на производстве. Собрали базовые модели сезона: экскаватор и самосвал.

Придумывали, проектировали, конструировали и программировали роботов, новые устройства для решения поставленных задач... и многое другое.

Ученики Гимназии 2 перед судьями смогли уверенно презентовать свои идеи по улучшению добычи полезных ископаемых, продемонстрировали командную работу, выполнили дополнительное задание и защитили модели своего проекта, которые соответствуют регламенту соревнований.

Участники смогли продемонстрировать работоспособность проекта полностью и продемонстрировали понимание программного кода.

Награда за командный дух – Команда «Строители»: Котов Игорь Павлович, Тимашев Тимофей Михайлович, Мельниченко Павел Сергеевич, Басыров Эльдар Денисович.

Награда за лучшее оформление проекта – Команда «Дружные копатели»: Кильмухаметов Марат Рустамович, Макагон Анна Алексеевна, Петров Лев Константинович, Подаруев Денис Степанович.

Благодаря участию в соревнованиях, у учащихся появились новые углубленные знания, открытия, повысилось их мастерство, они стали более стойкими и расширили своё мировоззрение. Желаем ребятам новых открытий и вершин!

Робототехника в Гимназии 2

Автор: news
06.03.2024 22:02 -

Две команды учеников начальной школы **Гимназии 2** участвовали в региональном этапе международных образовательных
STEAM
- соревнованиях по робототехнике
“Лига”
под руководством
Подаруевой П. И
.. по теме
"Сокровища недр"
. В течении трех месяцев они приходили на дополнительные занятия по робототехнике.

Изучили выбранное полезное ископаемое: как его используют, добывают, транспортируют.

Сходили на экскурсию на предприятие **"Востокцемент"**, спускались в шахту, в которой добывают уголь , чтобы лучше узнать про технику, которую используют на производстве. Собрали базовые модели сезона: экскаватор и самосвал.

Придумывали, проектировали, конструировали и программировали роботов, новые устройства для решения поставленных задач... и многое другое.

Ученики **Гимназии 2** перед судьями смогли уверенно презентовать свои идеи по улучшению добычи полезных ископаемых, продемонстрировали командную работу, выполнили дополнительное задание и защитили модели своего проекта, которые соответствуют регламенту соревнований.

Участники смогли продемонстрировать работоспособность проекта полностью и продемонстрировали понимание программного кода.

Награда за командный дух – Команда «Строители»: Котов Игорь Павлович, Тимашев Тимофей Михайлович, Мельниченко Павел Сергеевич, Басыров Эльдар Денисович.

Награда за лучшее оформление проекта – Команда **«Дружные копатели»**: Кильмухаметов Марат Рустамович, Макагон Анна Алексеевна, Петров Лев Константинович, Подаруев Денис Степанович.

Благодаря участию в соревнованиях, у учащихся появились новые углубленные знания, открытия, повысилось их мастерство, они стали более стойкими и расширили своё мировоззрение. Желаем ребятам новых открытий и вершин!

