Информационная справка

по результатам муниципального этапа областного конкурса исследовательских работ учащихся «Первые шаги в науку».

На основании Положения о проведении областного конкурса исследовательских работ учащихся «Первые шаги в науку» в марте 2019 года на базе МБУ ДО «Центр детского творчества Новоорского района» был проведён заочный муниципальный этап, в котором приняли участие обучающиеся 3 образовательных организаций, представлено было 5 работ.

Работа Алистратовой Виталины «Рост и развитие шотландского вислоухого кота Доминика» (СОШ № 2 п.Новоорск, рук.Лебедева Ю.А.) раскрыла особенности роста и развития породистого котёнка. В работе найден ответ, на вопрос можно ли дрессировать шотландских вислоухих котят. Автором даны практические советы по уходу и выращиванию котят этой породы.

Дощанов Ильдар (СОШ №2 п.Новоорск, рук. Волкова О.Ю.) исследование посвятил проблеме экологии и переработке использованной бумкаги. В работе «Вторая жизнь тетради по математике» не только рассказал о пользе переработки макулатуры, которая поможет сохранить деревья, сэкономить воду и электроэнергию, но и провёл эксперимент в домашних условиях. Результатом его эксперимента стала поделка из переработанной тетрадки.

В изучение разновидностей радуги и способам получения радужного эффекта окунулся с головой юный исследователь Осипов Глеб (СОШ № 2 п.Энергетик, рук. Шушакова Е.В.). В работе «Радуга – загадка природы» Глеб рассказал о ночной, о перевёрнутой и об огненной радуге, провёл опыты получения радуги в домашних условиях. Автор уделил большое внимание связи науки и искусства: отображению радуги в произведениях искусства (литературы, живописи), за что получил дополнительные баллы.

Краеведческий аспект замечательным образом раскрыт в исследовательской работе Арыстангалиевой Адимы «Казахский национальный орнамент в одежде. Связь природы с этносом» (ООШ с.Тасбулак, рук. Хивинцева Е.В.). Целью исследования стало раскрытие значимости и показ смыслового содержания казахских узоров – орнаментов, применяемых в одежде.

Научной работой можно считать труд Мартьянова Матвея «Стальные птицы» (филиал МБУ ДО ЦДТ на базе СОШ № 2 п.Новоорск, рук.Наследова С.Б.). Матвей рассказал о роли Оренбуржья в истории авиации, о развитии самолёто- и вертолётостроения. В ходе работы над исследованием юноша выяснил, что проводятся международные соревнования по запуску бумажных моделей самолётов (бумажных самолётиков).

Членам жюри было сложно определить победителя, так как все исследовательские работы оформлены по требованиям, в каждой присутствует научный и практический элемент. Все участники конкурса в своих работах обозначили цель и задачи, представили гипотезы, сделали выводы.

Члены жюри итоги подвели следующим образом:

Алистратова Виталина – победитель муниципального этапа областного конкурса исследовательских работ учащихся «Первые шаги в науку» в номинации «Природное наследие. Изучение живой природы».

Дощанов Ильдар - победитель муниципального этапа областного конкурса исследовательских работ учащихся «Первые шаги в науку» в номинации «Природное наследие. Экологическое краеведение».

Осипов Глеб - победитель муниципального этапа областного конкурса исследовательских работ учащихся «Первые шаги в науку» в номинации «Наш дом Земля».

Арыстангалиева Адима - победитель муниципального этапа областного конкурса исследовательских работ учащихся «Первые шаги в науку» в номинации «Этнография».

Мартьянов Матвей - победитель муниципального этапа областного конкурса исследовательских работ учащихся «Первые шаги в науку» в номинации «За научный подход к исследовательской работе».

Поздравляем всех участников!

Справка составлена

зав.отделом

научно-исследовательской работы Н.В.Зуденковой