XII научно-практическая конференция «ШИРОКИЕ ГОРИЗОНТЫ» для школьников и обучающихся ссузов и вузов

12 апреля вся Россия отмечает День космонавтики. И Орловский ГАУ не остался в стороне. Именно в этот день, 12.04.2022 года, на площадке Орловского ГАУ состоялась, уже ставшая ежегодной, XII научно-практическая конференция «ШИРОКИЕ ГОРИЗОНТЫ» для школьников и обучающихся ссузов и вузов.

С приветственным словом к участникам конференции обратились Березина Н.А., проректор по цифровизации, научной и инновационной деятельности, Гончарова И.В., проректор по международным связям и профориентационной работе.

Организаторы конференции декан экономического факультета Прока Н.И., заведующая кафедрой «Информационных технологий и математика» Польшакова Н.В. и председатель конференции доцент кафедры «Информационных технологий и математика» Зубова И.И. пожелали участникам творческих инициатив, позитивного настроения и плодотворной дискуссии.

Спикерами мероприятия выступили доценты кафедры «Информационных технологий и математика» Гришина С.Ю. и Александрова Е.В.

В работе конференции приняли участие учащиеся МБОУ-СОШ 37, МБОУ лицей №1 г Орла, БОУ Орловской области «Созвездие Орла», МБОУ лицей № 22 г. Орла имени А. П. Иванова, МБОУ -гимназия № 19 имени Героя Советского Союза В.И. Меркулова г. Орла, СОШ № 15 им. М.В. Гордеева, МБОУ" Жилинская СОШ", МБОУ - СОШ № 12 им. И.Н. Машкарина, МБОУ СОШ № 17 им. 6-ой Орловско-Хинганской стрелковой дивизии, МБОУ Лицей № 40, СОШ № 24 им. И.С.Тургенева, СОШ №37 им. Дважды героя советского союза маршала М.Е.Катукова, МБОУ лицей №19, Орловская православная гимназия во имя священномученика Иоанна Кукши, обучающиеся БПОУ ОО «Орловский техникум агротехнологий и транспорта», ФГБОУ ВО Орловский

ГАУ Многопрофильный колледж, Студенты ФГОУ ВО Орловский государственный университет, ФГБОУ ВО Орловский ГАУ.

Целью данного мероприятия стало выявление и развитие навыков научно-исследовательской деятельности; реализация творческого потенциала молодежи, а также ранняя профессиональная ориентация обучающихся; формирование активной жизненной позиции представителей среднего звена и высшей школы; поддержка, поощрение талантливой, творчески одарённой молодежи.

На конференции было представлено более 120 докладов, проектов и моделей по следующим направлениям исследований:

1. История космонавтики
2. Современные исследования космоса
3. Современная астрономия
4. Космос на службе человечества
5. Современные технологии экологической безопасности планеты Земля.

Лучшими проектами были признаны работы обучающихся:

Шаповал К.С., Езгиндарова В.С. Изучение зарастания полей Орловской области с применением космических снимков. Научный руководитель: Азарова Луиза Александровна, Островецкий Алексей Николаевич, Токмакова Елена Николаевна, БОУ Орловской области «Созвездие Орла»

Павленко А.А. Природное физическое явление - ультразвук и его применение в технике и медицине Научный руководитель: Петрище Светлана Анатольевна, МБОУ гимназия № 19 имени Героя Советского Союза В.И. Меркулова г. Орла

Польшакова Д.В. Космические метиосистемы Научный руководитель: к.э.н, доцент Польшакова Наталья Викторовна, ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, Ставчикова Лариса Федоровна, МБОУ лицей № 22 г. Орла имени А. П. Иванова

Корнеева С. А. Праздник космонавтики Научный руководитель: Антонова Татьяна Сергеевна, СОШ № 15 им. М.В. Гордеева

Климова А.А. Звездам навстречу Научный руководитель: Ставцева Л. А., СОШ №37 им. Дважды героя советского союза маршала М.Е.Катукова

Мотылев П.А. Через тернии к звездам Научный руководитель: Воронина Галина Валерьевна, Могопрофильный колледж

Скуридина М.А. Космос будущего: космический лифт Научный руководитель: преподаватель Можайская С. С., БПОУ ОО «Орловский техникум агротехнологий и транспорта»

Мы выражаем благодарность преподавателям факультета агротехники и энергообеспечения, которые стали соорганизаторами конференции Бородину М.В., Гончаренко В.В., Павленко Т.Г., Мищенко Е.В.

Мы счастливы, что именно на базе ФГБОУ ВО Орловский ГАУ проводится столь масштабное по своему охвату и количеству участников мероприятие. Именно в рамках данной конференции обучающиеся могут проявить себя не только как талантливые исследователи, но и как творчески одаренные молодые люди, ориентированные на глубокое знание истории своей Родины.

Мы благодарим всех участников и их научных руководителей за проявленный интерес к нашему мероприятию, желаем дальнейшего успеха и ждем вас в стенах нашего вуза.