

Работы студенческих научных кружков

СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ КРУЖОК «РЕШЕНИЕ ИЗБРАННЫХ ЗАДАЧ ПО ТЕМЕ «ФУНКЦИИ»»

На кафедре математического анализа и МПМ с 2016 года под руководством к.п.н., доцент кафедры математического анализа и МПМ Кара-Сал Надежда Маасовна, (телефон: 89235412653, e-mail:maas53@mail.ru) был организован научный кружок **«Решение избранных задач по теме «Функции»»**

Основное направление: Подготовка студентов к исследовательской работе по математике в старших классах

Форма работы

- Заседания кружка тематические;
- Подготовка студентов к участию в конференции;
- Подготовка студентов к участию в конкурсах;
- Проведение тематических семинаров.

Результативность работы научного кружка:

Самбала Айрана, 2 к, 5 гр выступила с докладом на ежегодной научно-практической конференции студентов, посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве, которая прошла 21 апреля 2018 года на физико-математическом факультете.



СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ КРУЖОК «МИР МУЛЬТИМЕДИА ТЕХНОЛОГИЙ»

На кафедре информатики с октября 2017 года под руководством старшего преподавателя кафедры информатики Ооржак Чойгана Камаевна (телефон: 89233889723, e-mail:oorzhak-choygana@mail.ru) был организован научный кружок **«Мир мультимедиа технологий»**
Основное направление: Более углубленное изучение и раскрытие особенно важных элементов мультимедиа технологий.

Форма работы

- Заседания кружка тематические;
- Подготовка студентов к участию в конференции;
- Подготовка студентов к участию в конкурсах;

- Проведение тематических семинаров.

Результативность работы научного кружка:

1. Мобильное приложение иллюстративного русско-тувинского краткого словаря компьютерных терминов и понятий для повышения качества знаний информатики и ИКТ для младших тувинских школьников (на примере Республики Тыва). Подана заявка на республиканский конкурс «Лучший инновационный проект РТ»
Республиканский конкурс «Лучший инновационный проект». Поддержана
2. Творческое объединение "Мир мультимедиа" для детей с ОВЗ. **Подана заявка 25.02.18.** на Всероссийский конкурс молодежных проектов среди молодежных коллективов. 25.01.2018 - 28.02.2018.

Руководитель: Боон Айрана Кызыл-ооловна, 3 к 1гр студент ФМФ, ТувГУ.
Исполнители: Саая Айнэш Саяновна, 1 к, 105 гр, студент Красноярского государственного медицинского университет им.проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого, Сильбисал Ачыты Андреевич, ученик 10 класса МБОУ Сесерлигской СОШ Пий-Хемского кожууна Республики Тыва.

3. «Мобильное приложение иллюстративного русско-тувинского словаря компьютерных терминов для младших школьников на платформах Android и iOS».

Руководитель - Ооржак Ч.К., старший преподаватель кафедры информатики,
Исполнители - Боон А.А., студент 4 курса направления подготовки «Педагогическое образование, профили Информатика, Математика» и Монгуш Я-С.Т., студент 3 курса направления подготовки «Фундаментальная информатика и информационные технологии». I Межрегиональном молодежном инновационном форуме «Инновации–2018», Диплом за активное участие и денежный сертификат получил проект.



СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ КРУЖОК

«ИНФО»

На кафедре информатики с апреля 2018 года под руководством старших преподавателей Монгуш М.М. (89233804889, mnmnadya1@yandex.ru) и Дартан-оол А.Д.(89133490005, orlan_acg@mail.ru) функционирует научный кружок «ИнФО»

Основное направление: Решение олимпиадных задач по программированию, информатике и информационным технологиям

Форма работы

- Подготовка студентов к участию в конкурсах;

Результативность работы научного кружка:

1. Студенты участвовали на I –м на всероссийской олимпиаде
2. Онлайн олимпиада «Я профессионал». Сертификаты
Керзенмей Алдын-кыс, 4 к 2 гр
Бахуле Айлана, 4 к 2 гр
Очур Эчис, 4 к 2 гр
Дамдын Буян, 4 к 2 гр
Монгуш Йоки, 4 к 2 гр
Чооду Белек, 4 к 2 гр

СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ КРУЖОК

«РЕШЕНИЕ ПРИКЛАДНЫХ ЗАДАЧ ПО ПРОГРАММИРОВАНИЮ С#(СИ ШАРП)»

На кафедре информатики с октября 2017 года под руководством старших преподавателей Куулар Д.О. и Дартан-оол А.Д.(89133490005, orlan_acg@mail.ru) функционирует научный кружок «**Решение прикладных задач по программированию С#(Си Шарп)**»

Основное направление: Углубленное изучение языка программирования С# (Си Шарп)

Форма работы

(отметить нужное)

- Подготовка студентов к участию в конференции;
- Подготовка студентов к участию в конкурсах.

Результативность работы научного кружка:

1. Система «Электронный страж». **Руководители** - Дартан-оол А.Д. и Куулар Д.О., старшие преподаватели кафедры, **Исполнители** - Ондар Э.Э. и Иргит С.С., студенты 4 курса направления подготовки «Педагогическое образование, профили Информатика, Математика», Хомушку А.В., студент 3 курса направления подготовки «Фундаментальная информатика и информационные технологии». I Межрегиональном молодежном инновационном форуме «Инновации–2018», Сертификаты.

2. Система автоматизированного учета сельскохозяйственных животных «Счетчик-тысячник», Математика». **Руководители** - Куулар Д.О. и Дартан-оол А.Д., старшие преподаватели кафедры, **Исполнители** - Ондар Э.Э. и Иргит С.С., студенты 4 курса направления подготовки «Педагогическое образование, профили Информатика, Математика». Сертификаты.



СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ КРУЖОК «РЕШЕНИЕ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАЧ ПО МАТЕМАТИКЕ»

На кафедрах алгебры и геометрии и математического анализа и МПМ с 2018 года под руководством Крум Е.В., старший преподаватель кафедры алгебры и геометрии (9235442469) и Сотников А.И., к.ф.-м.н., доцент кафедры математического анализа и МПМ (89133500119, sotnikow@eml.ru) функционирует научный кружок «**Решение олимпиадных задач по математике**»

Основное направление: Решение олимпиадных задач по математическому анализу и решение олимпиадных задач по математике

Форма работы

- Подготовка студентов к участию в конкурсах.

Результативность работы научного кружка:

Студентка физико-математического факультета стала победителем
Международной студенческой олимпиады по математике

21 марта 2018



В начале марта 2018 года студенты физико-математического, инженерно-технического и экономического факультетов приняли активное участие в первом туре открытых международных студенческих интернет-олимпиад по математике в режиме «онлайн-тестирование».

В Тувинском государственном университете было собрано 26 участников. Со сложными заданиями справились 5 студентов физико-математического факультета: Динара Баадыр, Алимаа Шоюнзун, Чечена Доржу, Ай-Херел Чульдум, Чечек Куулар; 3 студента инженерно-технического факультета: Диана Кужугет, Орлана Куулар, Андрей Швец; студент экономического факультета, прибывший в ТувГУ из Монголии- Банзрагч Машбат.

Комиссия международной интернет-олимпиады по выявлению талантливой молодежи пригласила этих студентов для участия во втором туре олимпиады в Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева.

Для участия во втором туре интернет-олимпиады в г. Кемерово приехали студенты из разных университетов Сибирского региона. Из Тувинского государственного университета приняли участие 7 студентов.

По словам студентов, нашу команду из ТувГУ встретили очень тепло, обстановка на олимпиаде была спокойной и дружелюбной.

Усилия студентов нашей команды оказались не напрасными – студентка физико-математического факультета Алимаа Шоюнзун принесла победное III место. Достижение нашей студентки доказывает качественное преподавание математики в нашем вузе.

Добавим, что студенты в свободное время побывали на экскурсии по городу Кемерово и познакомились с достопримечательностями города горняков. Студенты выражают благодарность ректору и руководству Тувинского государственного университета за поддержку и пообещали участвовать в олимпиаде в следующем году, с надеждой выиграть призовые места.



СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ КРУЖОК
«РЕШЕНИЕ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАЧ ПО ФИЗИКЕ»

На кафедре физики 2018 года под руководством Сарангов С.В., старший преподаватель кафедры физики, (89235401884, exciton82@mail.ru) с 2018 года функционирует научный кружок «**Решение олимпиадных задач по физике**»

Основное направление: Решение олимпиадных задач по физике.

Форма работы

- Подготовка студентов к участию в конкурсах.

Результативность работы научного кружка:

1. Студенты участвовали на I –м на всероссийской олимпиаде по физике
Ондар Долаана Андриановна, 1 к, 3 гр – III место, Грамота