

Всероссийская конференция-конкурс исследовательских работ старшекласников «Юные исследователи — науке и технике» — конференция МБОУ лицей при ТПУ г. Томска, НИ ТПУ и партнеров

В 2019 году состоялась юбилейная конференция как мероприятие для учащихся школ, лицеев, гимназий, направленное на выявление одаренных обучающихся, имеющих достижения в исследовательской деятельности. К участию в конференции приглашаются обучающиеся 7–11 классов образовательных организаций Томской области, Сибири, Дальнего Востока и других регионов Российской Федерации.



Победителями и призерами стали:

Расчесов Богдан (627 группа) – **Диплом I степени**. «Разработка технологий получения биоинспирированных имплантатов», руководитель: **Торопков Никита Евгеньевич**, м.н.с. ИФПМ СО РАН, аспирант НИ ТПУ.

Епишина Анастасия, Бобков Артем, Карих Маргарита, Горбачева Валерия (627 и 647 группы) – **Диплом I степени**. «Разработка автоматизированной системы управления бытовыми и персональными процессами, происходящими в жилых и производственных помещениях», руководитель: **Осипцев Артем Викторович**.

Егрэнцова Алина (748 группа) – **Диплом I степени**. «Определение наличия микропластика в донных отложениях реки Ушайки», руководитель: **Усова Надежда Терентьевна**, к.т.н., учитель химии лицея.

Панин Константин (627 группа) – **Диплом II степени и грамота в номинации «Лучшее устное выступление»**. «Увеличение полезной нагрузки бпла для проведения осмотров объектов газовой промышленности», руководитель: **Бурков Михаил Владимирович**, к.т.н., доцент НИ ТПУ.

Верхулевская Виолетта и Трофимова Анна (758 группа) – **Диплом II степени**. «Система для контроля и учета погодных условий», руководитель: **Шестакова Вера Васильевна**, к.т.н., доцент НИ ТПУ.

Трубачев Андрей (627 группа) и **Гаранина Евдокия** (647 группа) – **Диплом II степени**. «Синтез мультитопных индазолсодержащих лигандов с гибкими углеродными мостиками», руководитель: **Матвеевская Владислава Вадимовна**, аспирант НИ ТПУ.

Пыжов Виталий (758 группа) – **Диплом II степени и грамота в номинации «За лучший эксперимент»**. «Автономная акустическая система: особенности конструкции и сборки», руководитель: **Пыжова Лариса Михайловна**, врач-статистик ОГАУЗ ДГБ № 2.

Степанов Михаил (758 группа) – **Диплом III степени**. «Построение дорожного графа с ограничениями на плоскости», руководитель: **Семенов Михаил Евгеньевич**, к.ф.-м.н., доцент НИ ТПУ.

Круковская Виктория (758 группа) – **Диплом III степени**. «Получение мелко гранулированного сорбента из железосодержащего шлама водоочистки», руководитель: **Усова Надежда Терентьевна**, к.т.н., учитель химии лицея.

Файзуллина Алина (728 группа) – **Диплом III степени**. «Эмульгаторы на основе высших карбоновых кислот и многоатомных спиртов», руководитель: **Волгина Татьяна Николаевна**, к.х.н., доцент НИ ТПУ.

Розенбаум Ксения (637 группа) – **грамота в номинации «Лучшее устное выступление»**. «Ресурсно-эффективная блочно-модульная космическая оранжерея», руководитель: **Туранов Сергей Борисович**, преподаватель НИ ТПУ.

Никулин Никита (758 группа) – **грамота в номинации «Лучшее оформление презентации»**. «Определение наличия глицерина в тосоле», руководитель: **Усова Надежда Терентьевна**, к.т.н., учитель химии лицея.

Елисеев Роман (748 группа) – **грамота в номинации «Лучшее устное выступление»**. «Шифрование и пересылка сообщений без сервера», руководитель: **Воротов Вячеслав Евгеньевич**, инженер НИ ТПУ, учитель информатики лицея.

Петюкевич Виктория (748 группа) – **грамота в номинации «Лучшее устное выступление»**. «Синтез и выделение нового лиганда для координационной химии», руководитель: **Марченко Роман Дмитриевич**, инженер НИ ТПУ.

Поздравляем!