

Эксперты финала регионального конкурса (трека) Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы»		
№	ФИО	Должность, место работы
«Агропромышленные и биотехнологии»		
1	Степанов Алексей Владимирович	к. с.-х. наук, доцент кафедры биотехнологии и пищевых продуктов ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет»
2	Садов Артем Александрович	Заместитель декана по научной работе ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет», к.т.н, доцент
«Беспилотный транспорт и логистические системы»		
1	Арапов Данила Владимирович	Педагог дополнительного образования Детского технопарка "Кванториум. Первоуральск"
2	Краснянский Александр Сергеевич	Директор ООО «НИР»
«Большие данные, искусственный интеллект, финансовые технологии и машинное обучение»		
1	Люлькин Владислав Германович	Педагог дополнительного образования Центра цифрового образования детей "IT - куб. Солнечный"
2	Комоцкий Евгений Игоревич	Эксперт центра компетенций по защите АРМ и серверов ПАО «Сбербанк»
«Генетика и биомедицина»		
1	Шамшурина Елена Олеговна	к. м. н., доцент кафедры гистологии, заместитель декана педиатрического факультета, ответственный секретарь приемной комиссии ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России
2	Божко Яков Григорьевич	к.м.н., ассистент кафедры терапии, руководитель Научного общества молодых учёных и студентов ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России
«Когнитивные исследования»		
1	Виндекер Ольга Сергеевна	Практикующий психолог и преподаватель, к.п.н., доцент кафедры педагогики и психологии образования ФГБОУ ВО УрФУ им. Б. Н. Ельцина. Полноправный член Российского психологического общества, член Профессиональной психотерапевтической лиги
2	Кунникова Ксения Игоревна	Руководитель дополнительной программы по психологии института TALENTSY Психолог, к.п.н, руководитель и соруководитель образовательных программ в сфере психологии и психофизиологии, руководитель стартапа «My baby check», исследователь в области медицинской психологии
«Космические технологии»		
1	Скрипниченко Павел Вадимович	Преподаватель кафедры астрономии, геодезии, экологии и мониторинга окружающей среды Института естественных наук и математики ФГБОУ ВО УрФУ им. Б. Н. Ельцина, популяризатор науки, преподаватель астрономии, научный руководитель школы астрономии «KantrSkrip», победитель

		«Science Slam»
2	Грязнов Дмитрий Александрович	Преподаватель курсов «Программируемые квадрокоптеры» и «Робомобили» Центра образовательной робототехники «REDLED», 3х кратный победитель мировых, призёр и победитель всероссийских и региональных, соревнований по робототехнике. С 2016 года участник и победитель проектных смен на Урале и в Сириусе, с 2020 года наставник и руководитель проектных команд. Прошёл программу акселерации «Академия наставников» от Сколково. Куратор и организатор программы ЮнИТ-Урал
«Освоение Арктики и Мирового океана»		
1	Клюсов Никита Викторович	Заместитель директора по учебно-воспитательной работе МАОУ ДО "Технополис" (г. Сургут, ХМАО-Югра), руководитель структурного подразделения Детский технопарк "Кванториум", магистр промдизайна, м.н.с. лаборатории арктического дизайна ФГБОУ ВО УрФУ им. Б. Н. Ельцина
2	Абрамов Илья Владимирович	Научный сотрудник Центра этноистории Института истории и археологии УрО РАН, научный сотрудник лаборатории исторической географии ТюмГУ, этнограф, географ
«Передовые производственные технологии»		
1	Шигаев Никита Николаевич	Педагог дополнительного образования Детского технопарка "Кванториум. Ельцин-центр"
2	Наронов Александр Сергеевич	Инженер кафедры "Экпериментальной физики" Физико-технологического института ФГБОУ ВО УрФУ им. Б. Н. Ельцина
«Современная энергетика»		
1	Емшанов Кирилл Олегович	Педагог дополнительного образования Детского технопарка "Кванториум. Верхняя Пышма"
2	Швец Михаил Алексеевич	Ведущий инженер кафедры «Электротехника» Уральского энергетического института ФГБОУ ВО УрФУ им. Б. Н. Ельцина
«Умный город и безопасность»		
1	Емшанов Кирилл Олегович	Педагог дополнительного образования Детского технопарка "Кванториум. Верхняя Пышма"
2	Панасова Евгения Петровна	начальник группы реализации проектов развития персонала АО «НПО Автоматики» имени Н.А. Семихатова, руководитель лаборатории 3D-моделирования и робототехники «Космопорт», руководитель Образовательной программы ЮнИТ Урал», к.ф.н.
«Нанотехнологии»		
1	Шишкин Роман Александрович	к.т.н. по специальности "химическая технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов", старший научный сотрудник Лаборатория ионики твёрдого тела Института химии твердого тела УрО РАН
2	Зяц Сергей Владимирович	младший сотрудник лаборатории прикладной электродинамики Института электрофизики УрО РАН

«Новые материалы»		
1	Шишкин Роман Александрович	к.т.н. по специальности "химическая технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов", старший научный сотрудник Лаборатория ионики твёрдого тела Института химии твердого тела УрО РАН
2	Заяц Сергей Владимирович	младший сотрудник лаборатории прикладной электродинамики Института электрофизики УрО РАН
«Природоподобные и нейротехнологии»		
1	Виндекер Ольга Сергеевна	Практикующий психолог и преподаватель, к.п.н., доцент кафедры педагогики и психологии образования УрФУ имени Б.Н. Ельцина. Полноправный член Российского психологического общества, член Профессиональной психотерапевтической лиги
2	Кунникова Ксения Игоревна	Руководитель дополнительной программы по психологии института TALENTSY Психофизиолог, к.п.н, руководитель и соруководитель образовательных программ в сфере психологии и психофизиологии, руководитель стартапа «My baby check», исследователь в области медицинской психологии