Приложение к приказу № 7 от 28.01.2022г.

**СОСТАВ ЭКСПЕРТОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА**

**ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ «БОЛЬШИЕ ВЫЗОВЫ» В 2021/2022 УЧЕБНОМ ГОДУ**

**Направление «Агропромышленные и биотехнологии»**

1. **Антоненко Юлия Александровна**, педагог дополнительного образования по направлению «Биоквантум» ГАУ ДО Брянской области «Детский технопарк «Кванториум».
2. **Фельдман Людмила Валентиновна**, учитель химии МБОУ «Средняя общеобразовательная школа им. А.М. Горького» г. Карачева.
3. **Захаров Никита Евгеньевич**, доцент кафедры ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет», кандидат биологических наук.
4. **Захарова Оксана Николаевна**, старший методист ГАНОУ «РЦПД», кандидат ветеринарных наук.
5. **Жучкова Светлана Владимировна**, учитель биологии МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №25» г. Брянска.
6. **Сердюкова Кристина Александровна**, заведующий лабораторией прогрессивного растениеводства ГАНОУ «РЦПД», кандидат сельскохозяйственных наук.
7. **Сидорова Екатерина Юрьевна**, заведующий лабораторией качества сырья и пищевых исследований ГАНОУ «РЦПД».
8. **Силина Наталья Игоревна**, заведующий лабораторией клонального микроразмножения растений и генетических исследований ГАНОУ «РЦПД».

**Направление «Беспилотный транспорт и логистические системы»**

1**. Котов Андрей Юрьевич**, инженер ГАУ ДО Брянской области «Детский технопарк «Кванториум».

2. **Зайцев Артем Александрович**, старший методист ГАНОУ «РЦПД».

3. **Кужекин Алексей Александрович**, учитель информатики и физики МАОУ «Старская СОШ».

4. **Матюхин Дмитрий Иванович**, инженер-программист, АО «Транснефть-Дружба».

**Направление «Большие данные, искусственный интеллект, финансовые технологии и машинное обучение»**

### Израилев Владимир Яковлевич, доцент кафедры «ИиПО» ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет», кандидат технических наук.

### Исаев Руслан Александрович, доцент кафедры «ИиПО» ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет», кандидат технических наук.

### Сидоренко Андрей Сергеевич, старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика» ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет».

### Несолёный Михаил Станиславович, заместитель директора по информатизации ГБУДО «Брянский областной губернаторский Дворец детского и юношеского творчества им. Ю.А. Гагарина».

### Кузнецова Александра Михайловна, начальник отдела технического творчества ГБУДО «Брянский областной губернаторский Дворец детского и юношеского творчества им. Ю.А. Гагарина».

**Направление «Генетика и биомедицина»**

1. **Цублова Елена Геннадьевна,** доцент кафедры химии ФГБОУ ВО «Брянский государственный университет им. И.Г. Петровского», доктор биологических наук.
2. **Напреенко Александр Викторович**, директор МБОУ «Брянский городской лицей №2», кандидат биологических наук.
3. **Антоненко Юлия Александровна**, педагог дополнительного образования по направлению «Биоквантум» ГАУ ДО Брянской области «Детский технопарк «Кванториум».
4. **Захаров Никита Евгеньевич**, доцент кафедры ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет», кандидат биологических наук.
5. **Захарова Оксана Николаевна**, старший методист ГАНОУ «РЦПД», кандидат ветеринарных наук.
6. **Фельдман Людмила Валентиновна**, учитель химии МБОУ «Средняя общеобразовательная школа им. А.М. Горького» г. Карачева.
7. **Сердюкова Кристина Александровна**, заведующий лабораторией прогрессивного растениеводства ГАНОУ «РЦПД», кандидат сельскохозяйственных наук.
8. **Сидорова Екатерина Юрьевна**, заведующий лабораторией качества сырья и пищевых исследований ГАНОУ «РЦПД».
9. **Силина Наталья Игоревна**, заведующий лабораторией клонального микроразмножения растений и генетических исследований ГАНОУ «РЦПД».

**Направление «Когнитивные исследования»**

1. **Захаров Никита Евгеньевич**, доцент кафедры ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет», кандидат биологических наук.

1. **Захарова Оксана Николаевна**, старший методист ГАНОУ «РЦПД», кандидат ветеринарных наук.
2. **Антоненко Юлия Александровна**, педагог дополнительного образования по направлению «Биоквантум» ГАУ ДО Брянской области «Детский технопарк «Кванториум».
3. **Федотова Екатерина Александровна**, учитель химии.

**Направление «Космические технологии»**

1. **Матюхин Дмитрий Иванович**, инженер-программист, АО «Транснефть-Дружба».
2. **Бабарин Ярослав Николаевич**, учитель физики МБОУ «Гимназия №3».
3. **Никичева Вероника Юрьевна**, преподаватель химии ГАПОУ «Брянский медико-социальный техникум имени академика Н.М.Амосова».

**Направление «Нанотехнологии»**

### Пыкин Алексей Алексеевич, доцент кафедры производства строительных конструкций ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет», кандидат технических наук.

1. **Карпиков Евгений Геннадиевич,** старший преподаватель кафедры производства строительных конструкций ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет».
2. **Фельдман Людмила Валентиновна**, учитель химии МБОУ «Средняя общеобразовательная школа им. А.М. Горького» г. Карачева.
3. **Пичинкова Татьяна Алексеевна,** методист ГАНОУ «РЦПД».
4. **Федотова Екатерина Александровна,** учитель химии.

**Направление «Природоподобные и нейротехнологии»**

1. **Антоненко Юлия Александровна**, педагог дополнительного образования по направлению «Биоквантум» ГАУ ДО Брянской области «Детский технопарк «Кванториум».
2. **Захаров Никита Евгеньевич**, доцент кафедры ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет», кандидат биологических наук.
3. **Захарова Оксана Николаевна**, старший методист ГАНОУ «РЦПД», кандидат ветеринарных наук.

**Направление «Новые материалы»**

### Пыкин Алексей Алексеевич, доцент кафедры производства строительных конструкций ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет», кандидат технических наук.

1. **Карпиков Евгений Геннадиевич**, старший преподаватель кафедры производства строительных конструкцийФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет».
2. **Зенцова Екатерина Александровна**, старший преподаватель кафедры «Машиностроение и материаловедения» ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет».
3. **Федотова Екатерина Александровна,** учитель химии.

**Направление «Освоение Арктики и Мирового океана»**

1. **Долганова Марина Владимировна**, заведующий кафедрой географии, экологии и землеустройства ФГБОУ ВО «Брянский государственный университет им. И. Г. Петровского», кандидат биологических наук.
2. **Лобанов Григорий Владимирович,** доцент кафедрыгеографии, экологии и землеустройства ФГБОУ ВО «Брянский государственный университет им. И. Г. Петровского», кандидат географических наук.
3. **Демихов Владимир Тихонович,** доцент кафедрыгеографии, экологии и землеустройства ФГБОУ ВО «Брянский государственный университет им. И. Г. Петровского», кандидат сельскохозяйственных наук.
4. **Купцова Ольга Александровна**, учитель географии МБОУ «СОШ №4» г. Брянска
5. **Никичева Вероника Юрьевна**, преподаватель химии ГАПОУ «Брянский медико-социальный техникум имени академика Н.М.Амосова».

**Направление «Передовые производственные технологии»**

1. **Яськов Владимир Владимирович**, старший методист ГАНОУ «РЦПД».
2. **Зенцова Екатерина Александровна,** старший преподаватель кафедры «Машиностроение и материаловедения» ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет».
3. **Вавилин Ярослав Александрович,** доцент кафедры «Управление качеством, стандартизации и метрологии» ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет», кандидат технических наук.
4. **Терехов Максим Владимирович**, доцент кафедры «КТС» ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет», кандидат технических наук.

**Направление «Современная энергетика»**

### Пугачев Александр Анатольевич, доцент кафедры «Промышленная электроника и электротехника» ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет», доктор технических наук.

### Муравьева Светлана Борисовна, доцент кафедры ТиМПТО ФГБОУ ВО «Брянский государственный университет им. академика И.Г. Петровского», кандидат технических наук.

### Осипов Александр Вадимович, доцент кафедры «Турбостроение» ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет», кандидат технических наук.

### Бабарин Ярослав Николаевич, учитель физики, МБОУ «Гимназия №3», «Учитель года 2019».

### Копелиович Вера Николаевна, преподаватель физики ГАПОУ «Брянский базовый колледж».

### Зайцев Артем Александрович, старший методист ГАНОУ «РЦПД».

**Направление «Умный город и безопасность»**

### Муравьева Светлана Борисовна, доцент кафедры ТиМПТО ФГБОУ ВО «Брянский государственный университет им. академика И.Г. Петровского», кандидат технических наук.

### Бондаренко Денис Андреевич, доцент кафедры «Подвижной состав железных дорог» ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет», кандидат технических наук.

### Антипин Дмитрий Яковлевич, директор Учебно-научного института транспорта ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет», кандидат технических наук.

### Тищенко Анастасия Анатольевна, доцент кафедры «КТС» ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет», кандидат технических наук.

### Никичева Вероника Юрьевна, преподаватель химии, ГАПОУ «брянский медико-социальный техникум имени Н.М. Амосова».

### Полесская Яна Николаевна, учитель физики ГБОУ «Брянский городской лицей им. А.С. Пушкина».

### Бабарин Ярослав Николаевич, учитель физики, МБОУ «Гимназиня №3», «Учитель года 2019».