

**Программа финала конкурса УМНИК
Фонда содействия инновациям в Свердловской области
05 декабря 2019 г. (четверг)**

Место проведения: Уральский ГАУ
(ул. Карла Либкнехта, д. 42, 2 этаж,
зал Ученого совета, ауд. 1203)

№	Время	Наименование проекта	ФИО участника
Направление Н2 Медицина и технологии здоровьесбережения			
1.	10:00 – 10:10	Биомеханический кистевой протез	Которов Федор Александрович
2.	10:10 – 10:20	Влияние мультипотентных мезенхимальных стромальных клеток на регенерацию печени в условиях ее повреждения и при старении	Юсупова Виктория Чаукатовна
3.	10:20 – 10:30	Разработка имплантов для пластики костных дефектов и трепанационных отверстий черепа	Агабалаева Мариан Владимировна
4.	10:30 – 10:40	Разработка инновационных персонализированных дерматологических наружных лекарственных форм для лечения ониходистрофии	Савченко Наталья Викторовна
5.	10:40 – 10:50	Разработка метода ранней диагностики Болезни Альцгеймера на основании изменения концентрации бета-амилоида и тау-белка в слюне	Кодинцев Антон Николаевич
6.	10:50 – 11:00	Разработка нового вида функционального продукта профилактического питания на основе листьев карри для профилактики высокого уровня глюкозы в крови	Разуева Анастасия Дмитриевна
7.	11:00 – 11:10	Разработка новых наружных средств комплексного действия для профилактики и лечения кожной токсичности при проведении химиотерапии у онкологических больных	Мыльникова Екатерина Сергеевна
8.	11:10 – 11:20	Разработка программно-аппаратного модуля для коррекции функционального состояния системы кровообращения	Козманишвили Дмитрий Карлович
9.	11:20 – 11:30	Разработка тест-системы для оценки мутационного статуса гена Ten-Eleven-Translocation-2	Зубарева Анна Сергеевна
10.	11:30 – 11:40	Разработка тест-системы для оценки мутационного статуса протоонкогена KRAS	Гитман Татьяна Анатольевна
11.	11:40 – 11:50	Разработка технологии противоспаечной терапии	Рубцов Владислав Витальевич
12.	11:50 – 12:00	Разработка технологии специфической профилактики генетически детерминированных опухолей молочной железы.	Яковлева Елизавета Анатольевна

13.	12:00 – 12:10	Разработка устройства для профилактики негативного воздействия солнечного излучения на кожу человека	Комаров Анатолий Александрович
14.	12:10 – 12:20	Разработка хирургических перчаток повышенной прочности для обеспечения безопасности медицинского персонала	Потанин Михаил Александрович
Направление Н5 Биотехнологии			
15.	12:25 – 12:35	Мембранная дифференциация молока с последующей интеграцией компонентов в технологии продуктов детского питания	Зубрицкий Владимир Андреевич
16.	12:35 – 12:45	Разработка биотехнологии для обезвреживания и утилизации бытовых и промышленных отходов различных классов опасности.	Тумакова Елена Игоревна
17.	12:45 – 12:55	Разработка лучших генотипов крупного рогатого скота по генам соматотропина и лептина, обеспечивающих высокие физиологические показатели и продуктивные качества.	Ярышкин Андрей Александрович
18.	12:55 – 13:05	Разработка рационального способа переработки козьего молока с получением специализированных продуктов широкого ассортимента.	Хиценко Ариадна Вадимовна
19.	13:05 – 13:15	Разработка росторегуляторов растений на основе производных хитозана для получения биологически активных веществ природного происхождения	Тобышева Полина Дмитриевна
20.	13:15 – 13:25	Разработка способов применения некондиционных пропантов для повышения плодородия почв	Серебренникова Анна Андреевна
21.	13:25 – 13:35	Разработка средства для профилактики и лечения мастита и гиперкератоза у высокопродуктивных животных на основе кремний-борорганических глицерогидрогелей.	Ерошенко Екатерина Сергеевна
22.	13:35 – 13:45	Разработка технологии обработки жидких бытовых и промышленных отходов в анаэробном мембранном биореакторе, основанной на симбиозе активного ила и биопленки.	Ильиных Виктория Андреевна
23.	13:45 – 13:55	Разработка технологии применения спирулины в качестве биологически активной добавки в рационе кошек с патологией почек	Сидоренко Юлия Александровна
24.	13:55 – 14:05	Разработка тренажера для осваивания навыков ректального и гинекологического исследований крупного рогатого скота.	Николаев Иван Сергеевич