

# ФИНАЛИСТЫ ПРЕМИИ «НОВАТОР МОСКВЫ» 2021



## Медицина и фармацевтика

**Индивидуальный участник**  
Семенихин В.А.

**Проект**  
Создание биотерапевтического препарата hDII4-hFc на основе трап технологии для лечения широкого спектра ишемических заболеваний

**Коллектив**  
Ахметова А.И., Яминский И.В., Мешков Г.Б.

**Проект**  
Биомедицинская микроскопия нанометрового разрешения живой материи: разработка и выпуск аппаратуры



## Искусственный интеллект и информационные технологии

**Трудовой коллектив**  
Гапотченко Л.В., Огнева Н.Н., Захаров В.В.

**Проект**  
"ЭлектроNet" – энергоучёт нового поколения и организация «интернета вещей» на нижнем уровне городского хозяйства

**Коллектив**  
Айтбаев Б.Х., Лунев С.А., Ярыгин А.А., Бородин И.В.

**Проект**  
Мио-интерфейс



## Транспорт и логистика

**Индивидуальный участник**  
Ларин О.Н.

**Проект**  
Инновационная система высокоскоростного движения в тоннелях и трубопроводах для крупных городов будущего

**Коллектив**  
Дикарева В.В., Петров П.А., Маренкова А.В., Свиринов М.С.

**Проект**  
3d-принтер с нестандартными размерами области печати для печати воскоподобным пластиком по технологии FFF



## Благоустройство и строительство

**Коллектив**  
Шушунова Н.С., Чупрына Н.Ю.

**Проект**  
Инновационная технология возведения кровельных покрытий с модульными системами озеленения

**Коллектив**  
Ван И.В., Ван В.И.

**Проект**  
Блочно-модульные котельные для устройства вакуум – паровых и субатмосферных систем отопления



## Экология и охрана окружающей среды

**Индивидуальный участник**  
Кузнецов А.Л.

**Проект**  
Трубопроводная задвижка с пьезоприводом, герметичная к внешней среде

**Трудовой коллектив**  
Попов М.В.

**Проект**  
Получение чистого водорода для автотранспорта и ЖКХ г. Москвы



## Общественные проекты

**Коллектив**  
Брежнев А.А., Губницын А.В., Кумпан А.Ю.

**Проект**  
Фудшеринг

**Коллектив**  
Фастовец Д.В., Малков К.А., Тиунов И.В., Свиштунов С.В.

**Проект**  
Сервис для распознавания воинских наград



## Проект будущего



## Меняющие реальность



## Лидеры инноваций

**Трудовой коллектив**  
Гордеев В.В., Кондаков С.Э., Михайлов Д.М.

**Проект**  
ФармПринт - технологии дозирования и персонализации фармацевтики

**Коллектив**  
Гофштейн В.А., Эстров Е.А.

**Проект**  
Инновационная система инструментации всех этапов эндодонтического лечения каналов зуба

**Трудовой коллектив**  
Гаража А.В., Буздин А.А., Сорокин М.И., Ткачев В.С.

**Проект**  
Opsovox - рекомендательная тест-система для подбора терапии онкозаболеваний с использованием данных секвенирования нового поколения

**Трудовой коллектив**  
Бозо И.Я., Деев Р.В., Исаев А.А., Комлев В.С.

**Проект**  
Первый в мире ген-активированный материал для костной пластики: от идеи до внедрения в клиническую практику

**Коллектив**  
Михайлова С.В., Ларионова А.В.

**Проект**  
Goodio - платформа персонализированных товарных рекомендаций для интернет-магазинов с использованием технологий машинного обучения, работающая на основе данных о поведении пользователей

**Трудовой коллектив**  
Костенко О.В., Городова М.П., Новокрещенов А.В., Смирнова Н.В., Зеeman П.М.

**Проект**  
Автоматизированные вертикальные фермы iFarm

**Трудовой коллектив**  
Гончарский А.А., Гончарский А.В., Дурлевич С.Р., Мельник Д.В., Чернышев А.В.

**Проект**  
Производство оригиналов компьютерно- синтезированных голограмм и приборов контроля подлинности голограмм

**Трудовой коллектив**  
Шарков И.К., Колесов Ю.Б., Инихов Д.Б., Квачадзе В.Р.

**Проект**  
Программно-аналитический комплекс АКИМ для проектирования и оценки эффективности работы системы физической защиты объекта

**Коллектив**  
Ярошевский А.Л., Буклов Д.А.

**Проект**  
Карголинк

**Индивидуальный участник**  
Кулик С.В.

**Проект**  
СПАРС® - гражданское высотное спасательное решение (способ и устройства)

**Трудовой коллектив**  
Саталкин А.В., Домпальм П.С., Тагиев П.М.

**Проект**  
Тормозное и пневматическое оборудование электропоезда типа ЭС2Г «Ласточка», эксплуатирующегося на Московском центральном кольце

**Трудовой коллектив**  
Пастушков П.С., Трантина С.В., Шиканов Е.А., Бойко О.С., Мустафин Р.М.

**Проект**  
Измерительные комплексы геометрических параметров колесных пар подвижного состава «3DWheel»

**Индивидуальный участник**  
Быков Р.С.

**Проект**  
Система предупреждения протечек Изотест-Контролит

**Индивидуальный участник**  
Яценко А.В.

**Проект**  
Gorserv

**Трудовой коллектив**  
Добровольский К.В., Стасов С.В., Добровольский М.В.

**Проект**  
«Зеленые» технологии в строительстве подземной гидроизоляции искусственных сооружений мегаполиса полимер-минеральными наноккомпозитами

**Трудовой коллектив**  
Астановский Д.Л., Астановская О.В., Кустов П.В.

**Проект**  
Теплообменный аппарат радиально-спирального типа конструкции ФАСТ ИНЖИНИРИНГ

**Коллектив**  
Закатов А.С., Братякин З.Л.

**Проект**  
Система климата городского электробуса (СК ГЭ) "ЛАТРАК"

**Индивидуальный участник**  
Горяинов Д.В.

**Проект**  
Рекультивация мусорных полигонов и переработка ТКО комплексом гидросепарации CBET-2

**Трудовой коллектив**  
Климкин И.В., Елагин А.А., Миронов М.А.

**Проект**  
WONDER LAB® - моющие и чистящие средства с применением Биомикрогелей®

**Трудовой коллектив**  
Волков М.Ю., Венков Д.А., Аникин С.В.

**Проект**  
Биологический препарат для биодegradации метанола в окружающей среде

**Индивидуальный участник**  
Попов А.Г.

**Проект**  
Музеторий

**Коллектив**  
Спектор И.Я., Спектор Е.И.

**Проект**  
Аварийно – спасательные средства эвакуации и спасения маломобильных людей с высоты при пожаре

**Трудовой коллектив**  
Немцов Ф.Н., Немцов А.Н., Мкрутов А.С.

**Проект**  
Устройство защиты от искрения/ дугового пробоя (УЗИс/УЗДП)

**Трудовой коллектив**  
Мильк П.С., Пронин А.С., Антипкин Н.С., Мочалов П.В., Иванов М.А.

**Проект**  
БЛИНДОЗЕР