

**ПЕРЕЧЕНЬ ЗАЯВОК,
рекомендуемых к поддержке по конкурсу «Участник молодежного
научно-инновационного конкурса» (очередь 1) (в рамках федерального проекта «Технологии»)**

№	№ заявки	Название проекта	Размер гранта, руб.
1	У-532578	Разработка нового фармакологического подхода к лечению нейродегенеративных заболеваний	500 000
2	У-532689	Разработка линейки парфюмерно-косметических средств ухода за полостью рта, содержащих фитоэкдистероиды	500 000
3	У-532703	Измерительная платформа Mobi-LAB для устройств молекулярной электроники: разработка концепции, компонентов системы и программного обеспечения.	500 000
4	У-532719	Разработка БПЛА для мониторинга и контроля распространения борщевика с помощью нейросети	500 000
5	У-532823	разработка голосового сервиса напоминаний для контроля приёма лекарств пожилыми пациентами	500 000
6	У-533003	Разработка универсального гибридного клапана сердца для реконструкции врожденных и приобретенных пороков сердца у детей.	500 000
7	У-533076	Разработка программно определяемого широкополосного помехоустойчивого приемопередатчика качающейся частоты	500 000
8	У-533084	Разработка технологии концентрирования на основе микродисперсного электрораспыления	500 000
9	У-533105	разработка SeisSmartNS (модуль автоматического определения времен первых вступлений для сейсмических данных в нефтегазовой отрасли)	500 000
10	У-533195	Разработка программы ЭВМ для автоматического управления процессом переработки кислых стоков металлургических предприятий, при совместном использовании диализа и электродиализного концентрирования в оптимальном режиме	500 000
11	У-533454	разработка энергоэффективной навесной дорожной фрезы	500 000
12	У-533598	Разработка технологии изготовления химически и радиационно-стойкого филамента на основе отечественного фторопласта Ф-4МБ для FDM 3Dпечати.	500 000

13	У-533601	Разработка программного обеспечения для обработки и сопровождения электрохимических данных в условиях разнообразия решаемых задач.	500 000
14	У-533670	Разработка системы мониторинга воздушного пространства	500 000
15	У-533701	Разработка органического удобрения на основе продуктов жизнедеятельности личинок восковой моли для повышения продуктивной массы сельскохозяйственных культур при возделывании на дерново-подзолистой почве	500 000
16	У-533721	Разработка рецептуры и способа получения комбикормовой добавки из вторичных ресурсов производства соевого масла	500 000
17	У-533727	Разработка РАМ-флуориметра с поддержкой ОЛР-теста для оценки фотосинтетической активности растений	500 000
18	У-533734	Разработка прецизионных термоячеек для оптической и сканирующей зондовой микроскопии	500 000
19	У-533759	Разработка и научное обоснование ресурсосберегающей технологии и конструкции пруткового рабочего органа для уборки картофеля	500 000
20	У-533761	Разработка технологии получения препаратов для лечения воспалительных и аллергических состояний пролонгированного действия	500 000
21	У-533766	Разработка компьютерного приложения HELPPtrack для персонализированной оценки риска гипертензивных расстройств у беременных с гестационным сахарным диабетом	500 000
22	У-533785	Разработка персонализированного медицинского изделия на основе кондиционированной среды мезенхимных стволовых клеток десны человека для профилактики и лечения заболеваний полости рта	500 000
23	У-533807	Разработка новых топологий дифракционных решеток для спектроскопических и пирометрических систем контроля физических и технологических процессов	500 000
24	У-533821	Разработка программного обеспечения CardioCheck для бесконтактного экспресс-скрининга сердечно-сосудистой системы на базе анализа фотоплетизмографии лица	500 000

25	У-533896	Разработка методики на основе рамановской спектроскопии для детектирования грибковых заболеваний злаковых растений	500 000
26	У-533899	Разработка программного комплекса распознавания мышинных колоний в посевах пшеницы с использованием машинного обучения	500 000
27	У-533913	Разработка устройства комплексной диагностики состояния железнодорожной автоматики и телемеханики (УКДС ЖАТ)	500 000
28	У-533915	Разработка способа получения субстанции «Алантон»	500 000
29	У-533933	Разработка программируемой трубчатой вакуумной печи для производства изделий из композитных материалов	500 000
30	У-533969	Разработка модуля измерительного канала диагностики распределенных токопроводящих стыков	500 000
31	У-534001	Разработка биосорбционной технологии ликвидации разливов нефти в условиях Арктики	500 000
32	У-534014	Создание отечественной системы закупоривания влаго- и воздухо-чувствительных химических веществ	500 000
33	У-534032	RenoCard - Разработка ранних маркеров острого и хронического ренокардиального синдрома.	500 000
34	У-534124	Разработка технологии и автоматизированного комплекса для диагностики утомления летчиков - профилактика катастроф	500 000
35	У-534142	Разработка технологии для профилактики травм спортсменов - мониторинг утомления	500 000
36	У-534144	Разработка биофунгицида на основе <i>Bacillus pumilus</i> для устойчивого сельского хозяйства	500 000
37	У-534147	Разработка препарата с высокой антиоксидантной активностью мха <i>Sphagnum palustre</i>	500 000
38	У-534160	Разработка токопроводящего композиционного материала на основе термопластичного полиуретана и углеродных нанотрубок для гибких датчиков деформации	500 000
39	У-534174	Разработка перовскитно-полимерного нанокомпозита для солнечных элементов нового поколения	500 000

40	У-534202	Разработка белого люминофора на основе прозрачной нанокерамики	500 000
41	У-534234	Разработка программно-аппаратного комплекса для генерации сигналов глобальной спутниковой системы навигации	500 000
42	У-534245	Разработка дебалансирного эксцентрикового почвообрабатывающего катка для прикатывания почвы	500 000
43	У-534267	Разработка систем доставки биологически активных систем на основе композитных наночастиц карбоната кальция	500 000
44	У-534281	Разработка компактной приточной вентиляционной установки с системой активного шумоподавления	500 000
45	У-534318	Разработка протеза колена с управлением на основе обучения с подкреплением в симуляционной среде	500 000
46	У-534330	Разработка системы автоматизированного контроля безопасности кислородной терапии	500 000
47	У-534375	Разработка и создание высокоэффективного экохимического удобрения на основе костры льна, обогащенного монокалийфосфатом.	500 000
48	У-534408	Разработка FFF/FDM принтера и отработка технологии двухматериальной печати "олово-термопласт" на прототипе корпуса БПЛА самолетного типа с интегрированными электропроводящими участками	500 000
49	У-534427	Разработка культуральной среды для биомедицинской инженерии	500 000
50	У-534482	Разработка перспективной микробиологической основы для создания в последующем препарата, способного активизировать рост сельскохозяйственных культур в Нечерноземной зоне России	500 000
51	У-534498	Разработка липосомального антибиотика для ингаляционного введения	500 000
52	У-534500	Разработка технологии получения сверхчистых веществ - матриц для МАЛДИ масс-спектрометрии	500 000
53	У-534511	Разработка эффективной и экологичной технологии получения (Е)-1,3-дифенилаллилацетата	500 000
54	У-534574	разработка интеллектуальной системы предиктивного обслуживания промышленных роботов	500 000

55	У-534577	Разработка шкалы оценки риска неблагоприятного течения воспалительных заболеваний кишечника на основании современных сывороточных маркеров	500 000
56	У-534601	Разработка фотополимерных смол для 3D-печати материалов с памятью формы	500 000
57	У-534621	Телемедицинский сервис для пульмонологического мониторинга	500 000
58	У-534626	Разработка способа синтеза биологически активных комплексных соединений лантана и фармацевтической композиции на их основе	500 000
59	У-534653	Разработка магнитной иммунохроматографической тест-системы для экспресс-определения NT-proBNP в цельной крови при сердечно-сосудистых заболеваниях	500 000
60	У-534667	Разработка способа и медицинского изделия для фотодинамической терапии онхомикоза	500 000
61	У-534682	Разработка биотехнологии повышения эффективности антибиотиков в отношении офтальмологических штаммов <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	500 000
62	У-534703	Разработка методов синтеза диазафлуоренсодержащих органических полимеров для нейроморфных технологий	500 000
63	У-534728	Разработка мультимодальной наноплатформы на основе сывороточных белков крови для тераностики онкологических заболеваний	500 000
64	У-534737	Разработка и исследование жиров, полученных микробиологическим способом с использованием штамма <i>Rhodotorula glutinis</i> У-689, для практической реализации в технологии пищевых продуктов.	500 000
65	У-534766	Разработка гидрогелей на основе природных белков для лечения антибиотикорезистентных инфицированных ран	500 000
66	У-534790	Разработка системы определения частиц износа в масле на базе фотоэлектрического датчика	500 000
67	У-534798	Разработка магнитоактивного самовосстанавливающегося полимерного композита для мягкой робототехники	500 000
68	У-534824	Разработка инновационной системы уличной мебели "Теплое место": умные лавочки с подогревом для поддержания здоровья и активного долголетия граждан	500 000

69	У-534828	Разработка монитора симпатической активности	500 000
70	У-534833	Разработка функционального герметика с повышенной огнестойкостью на основе модифицированного окисленного графита	500 000
71	У-534837	Разработка улучшенных целлюлозных биоматериалов с антибактериальными и гемостатическими свойствами для создания изделий медицинского назначения	500 000
72	У-534903	Разработка тонкопленочных термоэлектрических преобразователей на основе твердых растворов $\text{Bi}_2\text{Te}_3\text{-Sb}_2\text{Te}_3$	500 000
73	У-534913	Разработка корректирующего шлема для детей с деформацией черепа	500 000
74	У-534924	Разработка технологии совместного получения циклогексанола и циклогексанона	500 000
75	У-534932	Разработка установки, позволяющей осуществлять пневматическую транспортировку насыпных грузов	500 000
76	У-534954	Разработка программы для считывания, отображения и сохранения данных ЭЭГ	500 000
77	У-534959	Разработка стандартизованного фермент-филтрат Kumis Fermenta Essence TM для высокоэффективных антивозрастных косметических средств	500 000
78	У-535066	Разработка безалкогольного сидра нового поколения с добавлением сливового сока и меда	500 000
79	У-535067	Разработка программного обеспечения расчета характеристик ультразвука, генерируемого лазером посредством оптоакустических эффектов с целью улучшения эксплуатационных качеств металлических изделий в процессе 3D-печати	500 000
80	У-535069	Разработка программного модуля системы поддержки принятия врачебных решений при формировании заключительного клинического диагноза для семейств программных продуктов 1С:Медицина	500 000
81	У-535073	Разработка электрической виброплиты с дистанционным управлением	500 000

82	У-535088	Разработка методики мембранной экстракции редкоземельных металлов с использованием солей алкоксифосфорилметан(диоктилалкиламмония)	500 000
83	У-535104	Разработка устройства для печати черным и цветным металлами в среде защитного газа по технологии FDM	500 000
84	У-535121	Разработка высокоэффективных самоочищающихся антипатогенных фильтров пролонгированного действия для профилактики инфицирования при искусственной вентиляции легких	500 000
85	У-535146	Модульная полевая система дезинфекции и обеззараживания	500 000
86	У-535169	Разработка программного комплекса для моделирования и исследования магнитных смарт-материалов нового поколения	500 000
87	У-535248	Разработка компактного анализатора электромеханического импеданса для интегрированных систем ультразвукового мониторинга состояния конструкций	500 000
88	У-535270	Разработка новых препаратов для обратимой индукции гипотермии при острых клинических состояниях	500 000
89	У-535271	Разработка индикаторных тест-полосок для определения метаболитов триптофана как ранних предикторов микроангиопатий у пациентов с Сахарным диабетом второго типа	500 000
90	У-535274	Разработка программно-аппаратного комплекса БПЛА с локальной навигацией и распознаванием объектов для образовательных целей	500 000
91	У-535303	Разработка методики аддитивного изготовления градиентных ячеистых радиотехнических устройств нового поколения	500 000
92	У-535356	Разработка методики оценки эффективности ингибиторов метастазирования живых раковых клеток без использования меток	500 000
93	У-535369	Разработка технологии изготовления магнитомягких композитов методом FDM печати	500 000
94	У-535386	Разработка средства, не вызывающего резистентность к возбудителям, при терапии кожных заболеваний животных	500 000
95	У-535387	Разработка препарата для улучшения репродуктивной функции коров	500 000

96	У-535389	Разработка технологии получения фосфолипидного концентрата из семян рапса с применением СВЧ-вакуумной экстракции и гидратации	500 000
97	У-535440	Разработка управляемых высокочастотных сегнетоэлектрических элементов СВЧ-диапазона на основе пленок титаната стронция	500 000
98	У-535449	Разработка и исследование свойств биоконпозитов на основе бактериальной целлюлозы и микроорганизмов-деструкторов фенольных соединений	500 000
99	У-535468	Разработка эффективного цезий-селективного сенсора на основе краунэфира	500 000
100	У-535490	Разработка Интернет-сервиса для прогнозирования структур металлических фаз	500 000
101	У-535542	Разработка технологической модели для определения вида возбудителя метрита крупного рогатого скота посредством экспресс-диагностики	500 000
102	У-535619	Разработка технологических режимов производства холоднокатаной полосы с улучшенным качеством поверхности	500 000
103	У-535651	Разработка 3D-персонализированного имплантата для остеотомии пяточной кости при плоскостопии	500 000
104	У-535655	Разработка технологии производства высокобелковой кормовой добавки из гороха для сельскохозяйственных животных	500 000
105	У-535842	Разработка рецептуры смазки для внутренней поверхности крышки	500 000
106	У-536051	Разработка способа получения ароматизатора - этиллаурата	500 000
107	У-536065	Разработка предиктивного теста на основе анализа экспрессии гена MUC16 для персонализации химиотерапии при карциноме яичника	500 000
108	У-536097	разработка эластомерного материала с электропроводными свойствами для реверс-инжиниринга деталей лабораторного и медицинского оборудования	500 000
109	У-536152	Разработка бинарных (двухсоставных) растворных смесей для высокопроизводительной строительной печати	500 000
110	У-536167	разработка технологии повышения молочной продуктивности коров в условиях теплового стресса	500 000
111	У-536186	Разработка технологии изготовления микрофлюидных устройств для биомедицинских приложений	500 000

112	У-536196	Разработка медицинской гелевой смазки с регенераторным эффектом.	500 000
113	У-536271	Разработка газоанализатора типа "электронный нос" для селективного детектирования малолетучих веществ	500 000
114	У-536377	Разработка инновационной технологии получения оболочковых металлических стержней с огнеупорным наполнителем для формирования потайных крепежных отверстий в литых изделиях	500 000
115	У-536392	Разработка биоактивного препарата для повышения адаптационных характеристик и улучшения питательных свойств яровой пшеницы	500 000
116	У-536402	Интеллектуальная система напоминаний и поддержки правильного приёма лекарств	500 000
117	У-536418	Разработка технологии получения керамонаполненных материалов методом FDM-печати для создания функциональных изделий	500 000
118	У-536435	Транспедикулярный винт	500 000
119	У-536451	Разработка ускоренного метода окрашивания гистологических препаратов при помощи наночастиц берлинской лазури	500 000
120	У-536484	Биологически активная добавка на основе дрожжевого каротиноида астаксантина	500 000
121	У-536486	FoodSticker: наклейка для определения свежести продуктов	500 000
122	У-536493	Разработка шовного материала с антибактериальным покрытием на основе наночастиц серебра	500 000
123	У-536555	Разработка технологических основ получения железооксидных материалов для катализаторов	500 000
124	У-536563	Разработка экспресс-теста на основе гидрофильных углеродных наночастиц для определения парвовируса собак	500 000
125	У-536566	Разработка мессенджер-бота для подсчета клеток в клеточных культурах	500 000
126	У-536601	Разработка программно-аппаратного комплекса для роботизированного сканирования маркировки на лекарствах.	500 000
127	У-536630	Разработка средства реабилитации при травмах нижних конечностей	500 000

128	У-536656	Разработка технологии изготовления сырокопченых колбас с повышенным выходом, обогащенных пищевыми волокнами и устойчивых к образованию закала	500 000
129	У-536666	Разработка портативного плазменного устройства для анализа газовых смесей	500 000
130	У-536667	Разработка инфракрасного фотодетектора на основе сверхлегированного кремния	500 000
131	У-536675	разработка системы мониторинга здоровья коров с применением искусственного интеллекта для раннего выявления мастита	500 000
132	У-536677	разработка системы управления роботом на основе машинного зрения с нейросетевым алгоритмом обработки изображений	500 000
133	У-536703	Разработка экспресс-анализатора качества авиационных топлив	500 000
134	У-536727	Разработка системы голосового управления презентацией с использованием технологий искусственного интеллекта	500 000
135	У-536732	Разработка безглютенового продукта функционального питания в форме макаронного изделия на основе белка растительного происхождения	500 000
136	У-536735	Разработка молекул-лидеров на основе 3-аминопиридона для активного долголетия	500 000
137	У-536749	Разработка системы неразрушающего контроля прочности стальных конструкций покрытий сооружений с использованием БПЛА	500 000
138	У-536762	Разработка белковых подкормок для пчел на основе микроводорослей	500 000
139	У-536772	Разработка способа прогнозирования рецидива мочекаменной болезни и состава мочевых камней на основе первичных клинических, лабораторных и инструментальных параметров	500 000
140	У-536781	Разработка методов получения биомассы суспензионных клеток голубики щитковой и брусники обыкновенной – продуцентов биологически активных фенольных соединений	500 000
141	У-536786	Разработка биотехнологического метода синтеза линейных макромолекул	500 000

142	У-536803	Разработка персонализированной пробиотической кормовой добавки на основании адресного скрининга сельскохозяйственного предприятия	500 000
143	У-536807	Разработка автоматизированной системы прогнозирования динамики изменения выделенных областей подстилающих поверхностей	500 000
144	У-536821	Разработка программного обеспечения для обработки сигналов лазерных доплеровских анемометров	500 000
145	У-536853	Разработка ультразвукового активатора сонодинамической реакции в условиях in vitro	500 000
146	У-536854	Разработка устройства по очистке и покраске газовых магистральных трубопроводов	500 000
147	У-536866	Разработка программно-аппаратного комплекса виртуального пилотирования и диагностики БАС	500 000
148	У-536867	Разработка биополимера с пробиотиками для кормопроизводства	500 000
149	У-536869	Разработка средства для повышения урожайности с/х культур на основе ризосферных микроорганизмов Астраханской области.	500 000
150	У-536873	Разработка многоразового шприцевого фильтра для микробиологических и клеточных исследований	500 000
151	У-536888	Разработка универсальных платиносодержащих электрокатализаторов на неуглеродном носителе для топливного элемента с протонообменной мембраной	500 000
152	У-536891	Разработка удобрения из микробного ила в качестве источника биодоступных питательных веществ для растений	500 000
153	У-536914	Разработка AR-технологии воспроизведения фото и видео в пространстве	500 000
154	У-536940	Разработка технологии получения низкомолекулярного гидролизата коллагена с улучшенными органолептическими характеристиками из вторичного рыбного сырья	500 000
155	У-536941	Разработка новых материалов медицинского назначения на основе биосовместимых полисахаридов для лечения гнойных и ожоговых ран	500 000
156	У-536946	Разработка новой пирометаллургической технологии переработки отработанных автомобильных катализаторов с целью извлечения металлов платиновой группы	500 000

157	У-536991	Разработка инновационной технологии выделения экзосом из мезенхимальных стволовых клеток для создания активных фармацевтических ингредиентов на их основе.	500 000
158	У-536995	Разработка технологии терапии овец при мастите с применением интрамаммарной инсуффляции озono-воздушной смеси	500 000
159	У-537004	разработка ударно-волнового устройства для определения пространственного положения подземных неметаллических трубопроводов	500 000
160	У-537010	разработка и производство биопластификаторов на основе эфиров жирных кислот, полученных из отходов целлюлозной промышленности	500 000
161	У-537011	разработка технологии кисломолочного продукта пребиотического действия с добавкой на основе молочной сыворотки	500 000
162	У-537025	Разработка инновационных полимерных композитов на основе арамидных волокон для высокопрочных конструкций космической отрасли	500 000
163	У-537048	Разработка технологии производства безуглеродистого ферроникеля из окисленных никелевых руд	500 000
164	У-537077	Разработка биопрепарата на основе эндофитных бактерий для повышения устойчивости растений к нефтезагрязненным почвам.	500 000
165	У-537130	Разработка огнетушащего состава на основе супрачастиц для предотвращения возгораний литий-ионных аккумуляторов	500 000
166	У-537137	Разработка инновационной технологии изготовления буровых алмазных долот PDC с помощью детонационного покрытия из карбидов вольфрама	500 000
167	У-537168	Разработка научно-технологического подхода к синтезу оксидных покрытий методом атомно-слоевого осаждения с использованием инъекционной системы подачи реагентов	500 000
168	У-537185	Разработка интеллектуальной системы управления гидравлическими робототехническими системами на основе машинного обучения	500 000
169	У-537194	Получение антибактериальных заживляющих раневых повязок из хитозана с помощью водных растворов угольной кислоты	500 000
170	У-537245	Разработка приложения для автоматизированного анализа САD-моделей	500 000

171	У-537246	Разработка технологии получения высокочистого пентакарбонила железа для применения в микроэлектронике	500 000
172	У-537247	Разработка медицинского устройства для неинвазивной диагностики химического состава конкремента уролитиаза на основе вторичного гамма излучения	500 000
173	У-537263	Разработка катализаторов на основе углеродного 2D-материала с низким содержанием платины для фото- и фотоэлектрокаталитического получения водорода	500 000
174	У-537276	РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ЖИДКОФАЗНОГО КАТАЛИТИЧЕСКОГО ДЕБИНДИНГА ПОЛИФОРМАЛЬДЕГИДА	500 000
175	У-537290	Разработка дрожжевого продуцента протеин-глутаминазы для модификации функциональных свойств белков ржи	500 000
176	У-537297	Разработка пластинок для полости рта с эффектом реминерализации зубов	500 000
177	У-537317	Разработка способа переработки и рециркуляции растворов после получения микрокристаллической целлюлозы	500 000
178	У-537324	Разработка энергоэффективной технологии получения композиционного материала графит-медь для изготовления токосъёмных щеток электродвигателей	500 000
179	У-537325	Разработка способа создания микроразмерных оптических покрытий для преобразователей излучения высокой плотности мощности	500 000
180	У-537330	Инновационный продукт – жидкость гидроразрыва с функцией самогенерации пропанта в пласте	500 000
181	У-537342	Разработка новых путей увеличения продукции L-триптофана микробиологическим методом	500 000
182	У-537345	Разработка с помощью искусственного интеллекта аналогов антител для диагностики и терапии онкологических заболеваний	500 000
183	У-537346	Разработка прототипа программного обеспечения для оценки остаточного срока службы источника питания имплантируемого нейростимулятора	500 000
184	У-537349	Разработка новых спирохроман-2,4'-пиримидинов в качестве высокоэффективных антибактериальных агентов	500 000

185	У-537358	Разработка смесительной головки для автоматизированной подготовки компаундов холодного отверждения.	500 000
186	У-537375	Разработка устройства для обнаружения пожара по спектру частот звуковых волн при горении	500 000
187	У-537381	Разработка автоматизированной системы тестирования электроники на основе распределённых интеллектуальных модулей	500 000
188	У-537397	Разработка универсального адаптера для измерения уровня подтоварной воды в резервуарах хранения и транспортировки нефти и нефтепродуктов	500 000
189	У-537404	Разработка энергоэффективного устройства рекуперации гелия для нужд баллонного воздухоплавания	500 000
190	У-537452	Разработка технологии синтеза и состава порошка на основе циркониевой керамики, модифицированной редкоземельными элементами для нанесения в качестве термобарьерных покрытий	500 000
191	У-537462	Разработка фоточувствительных материалов на основе феноксазина для перспективных решений в фотовольтаических устройствах третьего поколения	500 000
192	У-537466	Разработка и исследование методики трассировки лучей для моделирования оптики в системе Компас-3D	500 000
193	У-537518	Разработка регулятора оборотов электродвигателей для БПЛА с интегрированной системой термо- и влагозащиты	500 000
194	У-537563	Разработка оригинального состава высоконаполненной суспензии на основе диоксида циркония для 3D-печати методом цифровой светодиодной проекции	500 000
195	У-537567	Разработка методики получения биоразлагаемых пленок на основе природных полисахаридов	500 000
196	У-537568	Разработка технического средства для обеззараживания зерна в непрерывном потоке	500 000
197	У-537587	Разработка технологии семантического анализа молекул MolReason	500 000

198	У-537606	Разработка электрохирургического скальпеля с функцией измерения импеданса	500 000
199	У-537622	разработка системы мониторинга работы фрезерного станка с чпу	500 000
200	У-537641	Разработка плазменного устройства для увеличения стойкости маникюра с искусственным покрытием	500 000
201	У-537646	Разработка бионического робототехнического модуля адаптивного мягкого захвата для промышленных манипуляторов	500 000
202	У-537678	Разработка активной фармацевтической субстанции (АФС) - рекомбинантного человеческого бета-дефенсина 3 (hBD3) для создания высокоэффективных средств лечения раневых поверхностей.	500 000
203	У-537804	«Разработка инновационного multifunctional реабилитационного костюма для восстановительной медицины и реабилитационной терапии»	500 000
204	У-537826	Разработка двухкомпонентного огнетушителя ранцевого типа для тушения пожаров литий-ионных аккумуляторных батарей	500 000
205	У-537841	Разработка способа навигационного картирования инфантильных гемангиом	500 000
206	У-537922	Разработка электродных материалов суперконденсаторов на основе металлорганических каркасов, содержащих переходные металлы и ферроцендикарбоновую кислоту	500 000
207	У-537946	Разработка автоматизированной системы управления процессом флотации с применением методов компьютерного зрения	500 000
208	У-537948	Разработка устройства для химического травления печатной платы в рамках мелкосерийного производства	500 000
209	У-537959	Разработка ресурсо- и энергоэффективного метода производства биоактивных алкенов с использованием фотоорганокатализа и микрофлюидных технологий	500 000
210	У-537961	Разработка инновационного состава и базового прототипа местного гемостатического средства на основе биополимерной матрицы и коагулянтов	500 000

211	У-537964	разработка программного комплекса для обработки ghost-imaging данных в системах искусственного зрения	500 000
212	У-537976	Разработка системы контроля и оценки качества пористой структуры ячеистых бетонов	500 000
213	У-537989	Разработка транспортера погрузчика с ударопоглощающими элементами	500 000
214	У-537991	ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОСТАТОЧНОГО РЕСУРСА ИЗОЛЯТОРА	500 000
215	У-537994	Разработка технологии плазменного синтеза композитных порошков для аддитивного производства	500 000
216	У-537998	Разработка экспертной системы для проектирования и настройки частотно-селективных устройств на базе искусственного интеллекта	500 000
217	У-538009	Разработка технологии литья по водорастворимым моделям, изготавливаемым аддитивным способом из поливинилового спирта	500 000
218	У-538022	Разработка бестросикового протеза кисти руки с интегрированными актуаторами и расширенной кинематикой	500 000
219	У-538027	Разработка полимерного наполненного композита для 3D печати в СВЧ-электронике	500 000
220	У-538033	Разработка новой лабораторной технологии получения амлексанокса и его водорастворимой формы	500 000
221	У-538077	разработка слухового аппарата для слабослышащих собак	500 000
222	У-538092	Разработка фотокаталитического материала на основе макрогетероциклического тетрапиррольного фотосенсибилизатора, иммобилизованного на твердофазном носителе для дезинфекции воздуха в кондиционерах и бризерах	500 000
223	У-538095	Разработка портативного нейросетевого анализатора сейсмических сигналов с функцией передачи результатов через спутниковые сети IoT	500 000
224	У-538132	Разработка программы для моделирования кристаллизации металла в процессе лазерного выращивания	500 000

225	У-538135	Разработка технологических основ получения композиционных полимерных пьезоматериалов с регулируемыми свойствами для трехмерной печати	500 000
226	У-538186	Разработка мультимодальной системы мониторинга износа режущего инструмента (МСМ-РИ)	500 000
227	У-538195	Наполненные высокопористые полимерные наноматериалы для аккумуляции тепловой энергии	500 000
228	У-538213	Разработка барьерных каркасных конструкций на основе полилактида (производного полимолочной кислоты) для направленной костной регенерации при дефектах верхней и нижней челюстей.	500 000
229	У-538269	Разработка модифицированного сорбционного материала на основе осадков водоподготовки	500 000
230	У-538286	Разработка устройства для локальной визуализации источника звука и распознавание речи на базе технологий дополненной реальности для людей с нарушением слуха	500 000
231	У-538344	разработка веб-приложения для управления ассортиментом и ценовой стратегией в ритейле с применением алгоритмов машинного обучения	500 000
232	У-538350	Разработка каталитической системы на основе оксида графена и поли-(метиленового синего) как альтернативы Pt в кислородных электродах типа Кларка	500 000
233	У-538384	Разработка алгоритмов и программных средств для сжатия данных с контролируемыми потерями для нужд промышленных предприятий	500 000
234	У-538388	Разработка перовскит-МОК композитных меток с памятью рисунка для маркировки изделий	500 000
235	У-538409	Разработка псевдовиральной платформы для оценки нейтрализующей активности антител после вакцинации против геморрагической лихорадки с почечным синдромом	500 000
236	У-538423	Разработка полимербетона на основе жидкого каучука: инновационного материала для изготовления строительных конструкций, обладающих высокой химической стойкостью к агрессивным средам	500 000
237	У-538451	Разработка гибкого сенсора синхронного измерения давления и температуры	500 000

238	У-538471	Разработка подложек для спектроскопии гигантского комбинационного рассеяния света на основе упорядоченных слоёв треугольных наночастиц серебра	500 000
239	У-538473	Разработка сенсорных систем на основе плазмонных чернил для экспресс-диагностики бактериальных инфекций	500 000
240	У-538484	Разработка мультисенсорных мембранных устройств для технологического мониторинга Li, Co, Ni, Mn при переработке литий-ионных аккумуляторов	500 000
241	У-538517	Разработка технологии получения биосорбента для очистки питьевой воды	500 000
242	У-538583	Разработка прототипа системы ПЦР диагностики для выявления мутаций в гене TERT с использованием фосфорамидных праймеров	500 000
243	У-538617	Разработка функционального напитка на основе растительного сырья с использованием пробиотических микроорганизмов и адаптогенов	500 000
244	У-538620	Разработка кормовых добавок на основе микрокапсулированных альгинатов для поросят	500 000
245	У-538628	Ускоренная разработка подходов к получению координационных соединений, как основы стратегически важных материалов с антипролеферативными свойствами	500 000
246	У-538642	Разработка синтетического ингибитора комплекса дегидрогеназы разветвленных 2-оксокислот.	500 000
247	У-538646	Разработка катализаторов для получения высококачественного дизельного топлива	500 000
248	У-538694	Обработка в плазме порошков измельчённых отработавших постоянных магнитов типа NdFeB и создание на их основе лигатур РЗМ-Fe-TM (TM = переходные металлы)	500 000
249	У-538712	Разработка новых lead-free сегнетоэлектрических материалов для энергонезависимых запоминающих устройств	500 000
250	У-538728	Разработка системы управления буксованием дисковой фрикционной муфты с использованием широтно-импульсной модуляции давления	500 000
251	У-538738	Разработка материалов для органических полевых транзисторов: Новые полиазометины с системой сопряжённых связей в основной цепи	500 000

252	У-538763	Разработка рецептуры однокомпонентного полиуретанового герметика нового поколения с применением химически осаждённого мела	500 000
253	У-538772	Разработка программно-аппаратного комплекса обнаружения, распознавания и нейтрализации нежелательных БПЛА для объектов критической информационной инфраструктуры	500 000
254	У-538794	Разработка информационной системы "Интерактивная карта исторического центра города-курорта Пятигорска"	500 000
255	У-538795	Разработка импортозамещающей технологии получения водорастворимых пленок для упаковочной индустрии и сельского хозяйства	500 000
256	У-538861	Разработка комплексной кормовой добавки на основе отходов пивоваренного производства	500 000
257	У-538877	Разработка молекулярно-генетического метода селекции коров для производства диетического и сыропригодного молока с сохранением их продуктивного потенциала	500 000
258	У-538965	Разработка многоместного испытательного комплекса и методики оценки физических свойств материалов для водородной энергетики	500 000
259	У-539145	Разработка трекера для спорта сверхлегкой авиации	500 000
260	У-539186	Разработка нового метода выявления дефицита гомологичной рекомбинации в геномах опухолевых клеток	500 000
261	У-539349	разработка технологии виртуального скрининга малых молекул на основе искусственного интеллекта	500 000
262	У-539665	Создание нового адаптированного сорта фасоли из полученных ранее гибридных линий для возделывания в условиях Южного Урала	500 000
263	У-539671	Разработка мемристора на основе органических полимеров	500 000
264	У-539973	Разработка программно-аппаратного комплекса для on-line диагностики электрооборудования	500 000
265	У-539994	Разработка технологии получения пористых фильтрующих таблеток «КарбосилТаб» и «КарбосилТаб – Нео» для комплексной очистки природных и питьевых вод.	500 000
266	У-540188	Разработка нейростимулятора с встроенным нейроинтерфейсом	500 000

267	У-540207	Разработка информационной системы оптимальной маршрутизации судов в сложных ледовых условиях	500 000
268	У-540226	Разработка обучающего физического STEM-конструктора	500 000
269	У-540420	Разработка универсальной модульной системы автоматической смены печатных пластин для FDM 3D-принтеров с кинематикой типа Prusa	500 000
270	У-540497	Разработка комплексной интеллектуальной системы поддержки клинических решений в остром периоде сочетанной черепно-мозговой травме	500 000
271	У-540584	Разработка комплексной молекулярно-генетической системы оценки буйволов с целью повышения их молочной продуктивности	500 000
272	У-540589	Разработка штукатурных растворов на основе гидравлической извести для реставрации зданий исторической застройки и объектов культурного наследия	500 000
273	У-540595	Разработка массового производства хищного клопа <i>Picromerus bidens</i> для контроля численности вредителей сельского хозяйства	500 000
274	У-540689	Разработка модифицированных кристаллов ниобата лития с устраненным пироэлектрическим эффектом для задач фотоники и микроэлектроники	500 000
275	У-540808	Разработка и создание БПЛА трикоптер самолётного типа вертикального взлёта с поворотными маршевыми двигателями по схеме (2+1)	500 000
276	У-540812	Разработка алгоритма и программного обеспечения для таксономического анализа микробиоты кишечника человека.	500 000
277	У-540920	Разработка спектрометра с широким спектральным диапазоном для образовательных и исследовательских задач.	500 000
278	У-541001	Разработка активного регенеративного иммунного компонента (АРИК) для конструирования комбовакцин на примере антирабической вакцины	500 000

279	У-541041	Разработка метода топографической привязки и визуализации данных носимой геофизической аппаратуры по фотографиям	500 000
280	У-541050	Создание линейки фармакологически активных продуктов, нацеленных на профилактику инфекций, вызванных грибковыми патогенами.	500 000
281	У-541128	разработка технологии определения однонуклеотидных полиморфизмов у человека методом полимеразной цепной реакции	500 000
282	У-541208	Разработка оценочной системы и прогностического индекса на основе морфометрических критериев опухолей молочных желез млекопитающих	500 000
283	У-541241	Разработка принтера для 3D печати керамических изделий со сложной геометрией	500 000
284	У-541331	разработка и реализация инновационного зубо-накостного дистрактора для устранения дефектов и деформаций челюстей.	500 000
285	У-541355	Разработка синбиотической кормовой добавки на основе пробиотиков <i>Bacillus subtilis</i> и комплекса пребиотиков для направленной модуляции микробиоты молоди стерляди	500 000
286	У-541431	Разработка глушителя шума для судовых трубопроводных систем с возможностью частотной подстройки и регулируемым коэффициентом потерь	500 000
287	У-541471	Разработка катализатора с пониженным содержанием иридия для получения водорода в электролизере с протонообменной мембраной.	500 000
288	У-541475	Разработка программно-аппаратного устройства SolarDrive для интеграции солнечной энергии в БПЛА	500 000
289	У-541487	Разработка модели научно-образовательного центра (кабинета) по прегравидарной подготовке девушек/женщин с дисплазией соединительной ткани	500 000
290	У-541488	Радар с синтезированной аппертурой УКВ диапазона для БПЛА	500 000
291	У-541501	Разработка интеллектуального мехатронного модуля с обратной связью по положению, скорости и усилию для робототехнических систем с использованием аддитивных технологий	500 000

292	У-541516	Разработка набора изделий "GlidePass", состоящего из трубки, наконечника и проводника, для туннелирования и подкожной доставки желудочкового эпикардимального электрода для сердечной ресинхронизирующей терапии	500 000
293	У-541555	Интеллектуальная поляризационная система подводного видения АНПА для решения задач обнаружения объектов интереса и навигации	500 000
294	У-541565	Разработка новой флуоресцентной тест-системы для диагностики частого наследственного заболевания периферической нервной системы	500 000
295	У-541575	Разработка метода высокоэффективного получения рекомбинантной β -маннозидазы в <i>Bacillus subtilis</i>	500 000
296	У-541578	Разработка прототипа интуитивной системы управления квадрокоптерами при помощи жестов.	500 000
297	У-541579	Разработка цветных термолитовых песков на основе опал-кристобалитовых пород для строительной отрасли	500 000
298	У-541583	Разработка программы для тренировки внимания и диагностики когнитивных способностей с использованием инновационной математической модели	500 000
299	У-541612	Разработка специализированной программы на основе аналитических математических моделей для моделирования элементов и узлов радиоэлектронных средств	500 000
300	У-541616	Конструирование пробиотической кормовой добавки на основе видоспецифической автохтонной микрофлоры промысловых рыб	500 000
301	У-541623	Разработка мультиспектральной однопиксельной камеры SWIR-диапазона для выявления дефектов в сельском хозяйстве и промышленности	500 000
302	У-541649	Разработка автоматизированной системы мониторинга положения объектов с использованием 3D-моделей	500 000
303	У-541656	разработка генно-терапевтического препарата на основе мiРНК и аффинного гидрогеля для регенерации зуба	500 000
304	У-541661	Разработка программного приложения для определения патологической брадикардии	500 000

305	У-541707	Разработка индукционного датчика уровня жидкого металла в емкости	500 000
306	У-541732	Разработка аппаратно-программного комплекса для автоматизированного контроля качества очковых линз в процессе эксплуатации	500 000
307	У-541735	Разработка микрофлюидной платформы для оптимизации подбора эффективных составов для увеличения нефтеотдачи	500 000
308	У-541739	Анализ и методология проектирования широкодиапазонных ракетных двигателей повышенной тяги с перфорированным центральным телом	500 000
309	У-541748	разработка удобрения на основе плазменно-активированного раствора с наночастицами	500 000
310	У-541754	Разработка фотокаталитически активных структур, состоящих из биметаллических наночастиц в приповерхностном слое стекла	500 000
311	У-541758	Разработка платформы для высокоэффективной доставки биодоступного железа на основе ферритина, инкапсулированного в липосомы	500 000
312	У-541774	Разработка акустического локатора для обнаружения беспилотных летательных аппаратов и безэкипажных катеров	500 000
313	У-541775	Разработка перфторированной протонообменной мембраны, модифицированной наночастицами кислого фосфата циркония, для низкотемпературного водородно-воздушного топливного элемента	500 000
314	У-541776	Разработка носимой индикаторной системы УФ-излучения на основе фотохимического перехода Fe(III)/Fe(II) для своевременного предотвращения солнечных ожогов	500 000
315	У-541777	Разработка комбинированного ранозаживляющего препарата для ветеринарного применения	500 000
316	У-541779	Разработка способа преморбидного скрининга латентной гипоксии	500 000
317	У-541783	Разработка ресурсосберегающей технологии и конструкции рабочих органов для дифференцированного внесения удобрений	500 000

318	У-541792	Разработка антибактериального средства очистки съёмных ортодонтических аппаратов	500 000
319	У-541829	Устройство для диагностирования гидросистем	500 000
320	У-541851	Разработка технологии изготовления текстильных преформ медицинских имплантов из суперконструкционных полимерных нитей	500 000
321	У-541855	Разработка интеллектуального программного обеспечения для персонализированного подбора гемодиализных картриджей на основе биохимических показателей крови пациента	500 000
322	У-541873	Разработка технологии подошвенной механоактивации для восполнения и поддержания двигательных и когнитивных возможностей человека	500 000
323	У-541877	Прецизионная полировка ленты-подложки высокотемпературного сверхпроводника	500 000
324	У-541892	Разработка аппаратно-программного комплекса с нейровычислителем для диагностики эпилепсии	500 000
325	У-541897	Разработка БПЛА-конвертоплана, адаптированного к взлету и посадке на транспорт в сложных метеорологических условиях	500 000
326	У-541901	Разработка генератора типовых проектов автоматизации инженерных систем	500 000
327	У-541904	Разработка магнитного иммунохроматографического анализа для малоинвазивной диагностики эндометриоза	500 000
328	У-541932	разработка pH-чувствительного геля с направленной доставкой компонентов для комплексного лечения полости рта	500 000
329	У-541939	Разработка катализаторов гидропереработки пластиковых отходов	500 000
330	У-541960	Разработка технологии нанесения защитного покрытия на стальные изделия сложной геометрии	500 000
331	У-541965	Разработка бесконтактной системы питания обмотки возбуждения синхронного электропривода	500 000

332	У-542045	Разработка нового фитобиотика для профилактики и терапии кокцидиоза в птицеводстве	500 000
333	У-542072	Разработка тест системы на основе ДНК-энзима 10-23 для идентификации <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	500 000
334	У-542099	Разработка прикладного программного комплекса для расчета огнестойкости железобетонных конструкций и подготовки проектной документации	500 000
335	У-542115	Разработка способа экспрессного самоформирования частиц плазмонного материала для создания ГКР-активных подложек	500 000
336	У-542122	Разработка гибридных подшипников «SiC-MAX-фаза»	500 000
337	У-542153	Разработка криогенных индикаторов	500 000
338	У-542160	Разработка малотоксичных биоцидов на основе производных аминов для защиты промышленных материалов от биоразрушений	500 000
339	У-542177	Разработка устройства по определения профиля интенсивности лазерного пучка методом двумерного механического сканирования	500 000
340	У-542217	Разработка автоматизированной системы выдачи ключей с двухфакторной аутентификацией на базе RFID-технологий: KeyTracker	500 000
341	У-542220	Разработка волоконно-оптического измерителя качества дизельного топлива	500 000
342	У-542240	Создание нового психотропного средства для коррекции депрессивных расстройств на основе 1-(1,1-диоксотетан-3-ил)-4-(2-оксо-2-фенилэтил)-1,2,4-триазол-4-ий бромида	500 000
343	У-542260	Разработка прототипа стенда для дефектоскопии насосных штанг и промышленных труб на основе УЗ и ИК-термографии	500 000
344	У-542276	Разработка композиционных материалов на основе диоксида кремния для хроматографического разделения легких фуллеренов	500 000
345	У-542363	Матригель для биопринтинга искусственных тканей и органов	500 000

346	У-542375	Разработка цифрового инструмента ангиохирурга экспресс-оценки тяжести и формирования схемы лечения атеросклероза нижних конечностей	500 000
347	У-542381	разработка комбинированных раневых покрытий на коллаген-хитозановой основе	500 000
348	У-542397	Разработка высокоэффективных мембран для электродиализного процесса деминерализации молочной сыворотки	500 000
349	У-542405	Разработка автоматизированной системы проектирования железобетонных изделий	500 000
350	У-542430	Разработка адаптивной лазер-оптической системы для лечения ретинопатии недоношенных (НЕОФИКС).	500 000
351	У-542468	Разработка технологии in vitro моделирования рака предстательной железы (SpheroCell)	500 000
352	У-542484	Разработка ячеечного инъекционного устройства для оказания экстренной и неотложной помощи в чрезвычайных ситуациях	500 000
353	У-542500	Разработка макета автомата перекося для беспилотной авиационной системы вертолетного типа с низким уровнем вибраций и шума	500 000
354	У-542508	Разработка макетного образца адаптивного наноканала и методики детектирования фрагментов молекулы ДНК	500 000
355	У-542534	Разработка адаптируемой системы многокритериального оценивания "РАНКО"	500 000
356	У-542538	Разработка прототипа драг-кандидата с антидепрессивной активностью на основе фторированных титансодержащих производных	500 000
357	У-542552	разработка питательных сред для депонирования сорной растительности и облигатных паразитов в условиях in vitro для анализа действия гербицидов, включая биопрепараты	500 000
358	У-542591	Разработка технологии аддитивного изготовления антенн с применением полимерных материалов.	500 000
359	У-542613	Разработка полезной модели острого нарушения мозгового кровообращения у крыс.	500 000

360	У-542640	Разработка приложения с системой поддержки принятия врачебных решений по выбору противовирусной терапии для лечения пациентов с хроническим гепатитом С	500 000
361	У-542644	Разработка роботизированного комплекса для автоматизации процесса микроклонального размножения растений.	500 000
362	У-542646	Разработка мультисегментных газочувствительных чипов на основе графен-пептидных композитов для диагностики газов и летучих органических соединений в составе систем «Электронный нос»	500 000
363	У-542649	Разработка технологии получения экологически чистой продукции ягодного физалиса	500 000
364	У-542653	Разработка технологичного шовного материала - нити-сетки	500 000
365	У-542656	Эффективные катализаторы реакций восстановления кислорода и окисления водорода на основе координационных биополимеров для протонообменных мембранных топливных элементов	500 000
366	У-542658	Разработка оптогенетической методики расширенной диагностики нейродегенеративных заболеваний с целью повышения эффективности их лечения.	500 000
367	У-542770	Разработка прототипа гликоконъюгата фотосенсибилизатора для таргетной фотодинамической терапии.	500 000
368	У-542778	РАЗРАБОТКА НОВОГО ГЕПАТОПРОТЕКТОРНОГО ПЕПТИДНОГО ПРЕПАРАТА С ВЫРАЖЕННЫМИ РЕПАРАТИВНЫМИ И ИММУНОМОДУЛИРУЮЩИМИ СВОЙСТВАМИ	500 000
369	У-542832	Разработка программного комплекса для определения объемов камер сердца и их соотношений при ультразвуковом исследовании пациента	500 000
370	У-542855	Разработка комбинированного рабочего оборудования рычажно-фрезерного типа для производства полного цикла удаления древесно-кустарниковой растительности и пней.	500 000
371	У-542885	Разработка регулятора расхода воздуха для систем аспирации со сниженным забиванием пылью и абразивным износом	500 000

372	У-542924	Разработка технологии получения полимер-графеновых нанокомпозитов для использования в качестве электронагреваемых покрытий	500 000
373	У-542928	получение и функциональный анализ антимикробных пептидов стафилококкового происхождения с оценкой их иммуномодулирующей активности	500 000
374	У-542959	Разработка метода повышения эксплуатационных характеристик рабочих органов чизельного плуга	500 000
375	У-542973	Разработка платформы на основе паттернов смачиваемости для генерации массива стационарных биологических и химических микрореакторов	500 000
376	У-543018	Разработка программного комплекса "MassSpecSolver" для определения химических структур по масс-спектрам	500 000
377	У-543023	разработка конструкции и универсальной технологии изготовления ферромагнитных нанокатушек для микро - электро - механических систем.	500 000
378	У-543049	Разработка многофункциональной подставки для проведения СКТ головы «CranioF-CT»	500 000
379	У-543054	Разработка и получение биоразлагаемого и биосовместимого электропроводящего композитного материала на основе полимеров L-лактида и ε-капролактона для мониторинга и стимуляции сердца.	500 000
380	У-543090	Разработка светодиодного сенсора для распознавания полимеров	500 000
381	У-543112	Разработка цифровой платформы управления клиническими исследованиями биоэквивалентности лекарственных препаратов	500 000
382	У-543113	Разработка автоматизированной установки экструзионного хонингования для постобработки деталей, изготовленных методом селективного лазерного спекания	500 000
383	У-543900	разработка технологии консервирования семенного вороха для выравнивания суточных колебаний его поступления на послеуборочную обработку	500 000

384	У-544025	Разработка технологии получения донорских культуральных сывороток крови крупного рогатого скота, обогащённых факторами роста	500 000
385	У-544125	Разработка автоматизированной системы контроля веса проводов контактной сети для своевременного оповещения персонала о начале гололедообразования	500 000
386	У-544140	Разработка приложения для контроля проверки оборудования на предприятии	500 000
387	У-544144	Разработка антибактериального препарата нового поколения на основе энтеробактина, продуцируемого штаммом <i>Escherichia coli</i> T26	500 000
388	У-544226	Разработка метода синтеза коммерчески востребованных сополимеров флуорена для применения в оптоэлектронных устройствах	500 000
389	У-544238	Разработка портативного устройства для акселерированного ультрафиолетового кроссликинга роговицы	500 000
390	У-544370	Разработка патрульной робототехнической платформы с возможностью тандемной работы с БПЛА	500 000
391	У-544409	Разработка программного комплекса сопровождения автономных подводных аппаратов с целью обеспечения устойчивой гидроакустической связи	500 000
392	У-544411	Разработка строительных блоков для опорных конструкций на основе ТЗС	500 000
393	У-544441	Разработка протокола выделения антикоагулянтного ферментного препарата микромицета <i>Aspergillus tabacinus</i>	500 000
394	У-544494	Разработка интеллектуальной платформы имитации DDoS-атак и других деструктивных воздействий на беспилотные авиационные системы.	500 000
395	У-544520	Разработка цифрового двойника предприятия МК "СПЛАВ"	500 000
396	У-544547	Разработка состава микробного препарата для очистки нефтяных загрязнений	500 000
397	У-544650	Разработка роботизированной системы для спиливания веток и стволов деревьев	500 000

398	У-544660	Разработка программы "Диагностика и коррекция психосоматических нарушений у ветеранов СВО для успешной реинтеграции в трудовую деятельность"	500 000
399	У-544698	Биоактивное разлагаемое покрытие на основе полигидроксиалканоатов для сердечно-сосудистых имплантатов, улучшающее эндотелизацию и предотвращающее тромбообразование	500 000
400	У-544765	Разработка нового флуоресцентного красителя для ангиографии глаза с улучшенными свойствами и сниженной себестоимостью производства	500 000
401	У-544781	Разработка светоконверсионных люминесцентных фото-отверждаемых кремнийорганических полимерных материалов	500 000
402	У-544905	Разработка технологии выращивания монокристаллов InSb в кристаллографическом направлении [553] методом Чохральского	500 000
403	У-544980	Система непрерывного мониторинга	500 000
404	У-545068	Разработка нового метода хирургического лечения глаукомы на основе применения глаукоматозного дренажа оригинальной конструкции	500 000
405	У-545072	Разработка программно- аппаратного беспилотного авиационного комплекса для оценки состояния агрокультур на основе NDVI анализа	500 000
406	У-545082	Разработка программного продукта Трафик-мастер	500 000
407	У-545084	Разработка многоразовой системы удаления лактозы из молока на основе лактазы иммобилизованной в полиэлектролитных микрокапсулах	500 000
408	У-545167	разработка потенциальных ингибиторов янус-киназы jak1 при помощи молекулярного докинга	500 000
409	У-545184	разработка оборудования для извлечения бортовых колец из крупногабаритных шин	500 000
410	У-545189	Разработка, исследование и испытание модернизированной конструкции карданных валов автомобилей	500 000
411	У-545258	Разработка технологии получения полифункциональных двухслойных тонкопленочных материалов на основе сегнетоэлектрика SBN-60 и мультиферроика BiFeO3	500 000

412	У-545272	Разработка высокоэффективного светодиодного фитооблучателя комбинированного спектра на основе метода «суррогатной оптимизации» спектральных характеристик фотосинтетически активной радиации	500 000
413	У-545285	Разработка программного комплекса для оптимизации режимов механической обработки с учётом шероховатости, остаточных напряжений и стойкости инструмента	500 000
414	У-545297	разработка гемостатической губки на основе мукополисахаридов в форме готового медицинского изделия для экстренной остановки кровотечений	500 000
415	У-545311	Разработка программного инструмента для неинвазивной вспомогательной диагностики рака мочеполовой системы	500 000
416	У-545366	Разработка ESD-покрытий на основе эпоксидной смолы и одностенных графеновых нанотрубок	500 000
417	У-545372	Разработка технологии комбинированного выращивания австралийского красноклешневого рака в условиях Западной Сибири	500 000
418	У-545416	Разработка наномодифицированной добавки для полиуретанового уплотнительного элемента узла РУГ	500 000
419	У-545428	Разработка лекарственной формы на основе рентгенолюминесцентных частиц и веществ природного происхождения для лучевой терапии злокачественных новообразований	500 000
420	У-545469	Разработка технологии неинвазивного мониторинга эффективности сахароснижающей терапии для пациентов с сахарным диабетом 2 типа и полиморбидными патологиями	500 000
421	У-545481	Разработка колориметрического сенсора на основе Ми-резонансных кремниевых наночастиц для определения маркеров сепсиса	500 000
422	У-545496	Разработка многоассортиментного модульного реактора для синтеза ряда производных пиридина.	500 000
423	У-545499	Разработка устройства для повышения эффективности генерации электроэнергии и снижения шумового загрязнения от ветроэнергетических установок.	500 000

424	У-545506	Залечивание усталостных дефектов с помощью электроимпульсной обработки	500 000
425	У-545507	Разработка медно-графитового (Cu-C) композиционного материала для пантографа высокоскоростного железнодорожного транспорта	500 000
426	У-545546	Разработка микрокапсул высушенных микроорганизмов на основе биополимеров природного происхождения	500 000
427	У-545549	Разработка композитного филамента для 3D-печати на основе суперконструкционного полимера	500 000
428	У-545582	Разработка ранозаживляющего средства на основе комплексов цинка с гуминовыми веществами	500 000
429	У-545615	Разработка и апробация технологии селекционно-генетического отбора производителей дальневосточного трепанга для оптимизации репродуктивных показателей и повышения эффективности культивирования	500 000
430	У-545627	Разработка универсального адаптивного электро-механического захвата для коллаборативных роботов	500 000
431	У-545645	Разработка программного комплекса "AutoGPR" для автоматического обучения моделей регрессии с оценкой собственной уверенности в предсказании	500 000
432	У-545651	Разработка системы контроля и управления технологическими процессами и оборудованием на промышленных и наукоемких предприятиях с использованием технологий виртуальной и дополненной реальности	500 000
433	У-545675	Разработка нового способа ранней диагностики внутренних кровотечений	500 000
434	У-545676	Разработка антиконтрафактных меток с электрически управляемой поляризационной подписью на основе гибридных фотонных материалов	500 000
435	У-545678	Разработка технологии производства пробиотической кормовой добавки для телят	500 000
436	У-545691	КолорадДетектор	500 000

437	У-545708	Разработка электродов суперконденсаторов на основе сульфидов переходных металлов	500 000
438	У-545794	Разработка высокоэффективных наносорбентов на основе анизотропных частиц оксида железа	500 000
439	У-545800	Создание серии планшетов "ready-to-use" для формирования и культивирования 3D-клеточных культур	500 000
440	У-545832	Разработка волоконно-оптического конвективного инклинометра	500 000
441	У-545858	Разработка беспилотной авиационной системы палубного базирования, предназначенной для мониторинга морских судоходных районов, охраны торговых судов, автоматизированного обнаружения и сопровождения безэкипажных катеров	500 000
442	У-545870	Разработка технологии получения пищевого биоразлагаемого покрытия на основе полиэлектролитных комплексов карбоксиметилагара и желатина	500 000
443	У-545875	разработка языковой модели с модифицированными слоями внимания и линейной вычислительной сложностью	500 000
444	У-545884	разработка технологии криоконсервации семени крупного рогатого скота с использованием молекулярного водорода	500 000
445	У-545891	Разработка технологии фотодинамической противомикробной лазерной терапии и противобактериальной обработки для медицины, ветеринарии и сельского хозяйства	500 000
446	У-545897	разработка технологии коррекции свободнорадикального статуса у крупного рогатого скота средством на основе прополиса	500 000
447	У-545902	Разработка технологии возделывания расторопши пятнистой с целью увеличения выхода биологически активных веществ	500 000
448	У-545939	Разработка цифровой платформы прогнозирования и оптимизации газодобычи с управлением гидратными рисками	500 000
449	У-545943	Разработка технологии транзакционно согласованного векторного индекса в Apache Ignite	500 000
450	У-545975	Разработка сервиса с компьютерным зрением для фертильной прополки	500 000

451	У-545993	Разработка системы автоматизированной проверки рукописных решений математических задач, адаптированных под доменную область единого государственного экзамена (егэ).	500 000
452	У-546003	Разработка PU-монитора для контроля процесса пастеризации пищевых продуктов	500 000
453	У-546015	разработка импортозамещающей технологии оценки мутагенности на основе s. typhimurium	500 000
454	У-546031	Разработка гироскопического инклинометра на базе одноосного датчика угловой скорости	500 000
455	У-546038	Разработка многофункциональных ионных систем для селективной очистки газов.	500 000
456	У-546060	Разработка функционального модуля отдельного внесения растворов для биотестирования в составе аппаратно-программного комплекса	500 000
457	У-546113	Разработка пассивного акустического пространственного разделителя частот	500 000
458	У-546204	Разработка технологии экспериментальной оценки прямого влияния антибактериальных средств на скорость регенерации костной ткани	500 000
459	У-546385	Тензодинамометр для оценки силовых способностей мышц передней и задней поверхности бедра	500 000
460	У-546455	Разработка тренажёра для выполнения арахноидальной диссекции и клипирования аневризм сосудов головного мозга	500 000
461	У-546480	Разработка композитных электрохромных пленок на основе WO3 и оксида графена для «умных» окон	500 000
462	У-546488	Разработка программного обеспечения для автоматизированного определения положения и ориентации деталей с помощью 3D зрения	500 000
463	У-546503	Разработка биосовместимых наногубок для продовольственной безопасности в аквакультуре: повышение эффективности и экологической безопасности кормовых добавок	500 000

464	У-546579	Разработка окуломоторной терапии дислексии для детей младшего школьного возраста	500 000
465	У-546604	Разработка программного обеспечения подбора шихтовых материалов для производства коррозионностойких сталей	500 000
466	У-546605	Разработка биосовместимого и биоразлагаемого сополимера и технологии производства филаментной нити для создания индивидуальных имплантов для остеорегенерации методами аддитивных технологий	500 000
467	У-546610	Разработка аппаратного комплекса по производству гранулированных сорбентов	500 000
468	У-546638	Разработка приложения для прогнозирования урожая теплицы на основании данных датчиков температуры, света, влажности, газа	500 000
469	У-546661	Разработка автономного, роботизированного комплекса для селективной прополки на основе компьютерного зрения	500 000
470	У-546680	Разработка автоматизированной системы учёта рабочего времени (АСУРВ) для строительных и производственных предприятий с динамической идентификацией работника	500 000
471	У-546700	Разработка современного шовного материала для регенерации нерва	500 000
472	У-546724	Разработка программно-аппаратного комплекса для контроля и коррекции геометрии изделий с круглым сечением	500 000
473	У-546737	Разработка рабочего органа роторного типа к машинам для внесения твердых органических удобрений	500 000
474	У-546753	Разработка и создание VR/AR приложения "Виртуальная лаборатория биохимии растений"	500 000
475	У-546756	Разработка средства в виде суппозитория с гемостатическим и ранозаживляющим эффектами для местного лечения геморроидальной болезни, анальной трещины и проктита	500 000
476	У-546758	Разработка процесса переработки отходов древесины берёзы	500 000

477	У-546785	разработка биodeградируемого устройства для пролонгированной доставки bsg-вакцины при лечении неинвазивного рака мочевого пузыря	500 000
478	У-546792	разработка программно-аппаратного комплекса для нейроморфного управления системой хватов умного протеза	500 000
479	У-546797	Разработка нового биodeградируемого полимера для тканевой инженерии сердечного клапана, сосудистого протеза	500 000
480	У-546811	Разработка методики ультразвуковой диагностики для прогнозирования отслоений в ППУ	500 000
481	У-546825	Разработка системы мониторинга метеовоздействий и повреждений на воздушных линиях 6(10) кВ	500 000
482	У-546835	Разработка отечественной шприц-ручки с адреналином	500 000
483	У-546841	Разработка манипулятора с ИИ для автоматической пересадки и клонирования бактериальных колоний	500 000
484	У-546893	Разработка метода термической обработки интегрированного в процесс селективного лазерного плавления для производства аэрокосмических компонентов из алюминия и титана	500 000
485	У-546914	Разработка и оценка эффективности комплексной кормовой добавки для повышения продуктивности цыплят-бройлеров	500 000
486	У-546933	Регулирование размера частиц гексацианоферратов металлов путем модификации синтеза карбонатом кальция	500 000
487	У-546943	Разработка компактного устройства на основе двумерных полупроводниковых материалов для эффективной генерации второй оптической гармоники	500 000
488	У-546961	Разработка и модернизация устройств моторизации бега	500 000
489	У-547019	Разработка технологии получения мягкого композиционного материала на основе пептидного гидрогеля для местной ранозаживляющей терапии с антимикробным эффектом.	500 000

490	У-547027	Разработка технологии защиты обучающих выборок в федеративном обучении от атак отравления данных на основе многоступенчатого ансамблевого метода обнаружения вредоносных клиентов	500 000
491	У-547033	Разработка программного обеспечения для оперативного получения карт и разрезов кажущихся удельных электрических сопротивлений для технологии БПЛА метода электромагнитных зондирований	500 000
492	У-547052	Разработка турбинного блока малой мощности с повышенным КПД модульной установки утилизации промышленных отходов.	500 000
493	У-547061	Разработка многоцелевого шасси универсального назначения	500 000
494	У-547087	разработка программируемого автоматического шприцевого насоса	500 000
495	У-547097	Разработка кровоостанавливающего патча на основе коллагена и пентандиала	500 000
496	У-547117	Разработка магнитных молекулярно-импринтированных полимеров для биомедицины.	500 000
497	У-547130	Разработка биосенсорных маркеров упаковки для мониторинга свежести мясных продуктов на основе гибридного индикатора (полианилин/антоцианы)	500 000
498	У-547165	Разработка новой технологии опухоль-направленной доставки фотоактивируемых препаратов для эффективной онкотерапии	500 000
499	У-547186	Разработка оптически переключаемой ячейки магнитной памяти на основе двумерных Ван-дер-Ваальсовых материалов	500 000
500	У-547254	Датчик дождя как компонент интеллектуальной системы помощи водителю	500 000