



## ПРОТОКОЛ

### заседания комиссии по рассмотрению и оценке проектов развития науки, технологий и техники Нижегородской области

28 октября 2021 г.

№ Сл-001-645238/21

г. Нижний Новгород

**Председатель:**

Саносян  
Андрей Григорьевич

заместитель Губернатора Нижегородской области, председатель комиссии

**Присутствовали:**

Петрова  
Ольга Викторовна

- министр образования, науки и молодежной политики Нижегородской области, кандидат социологических наук, заместитель председателя комиссии

Менькова  
Валерия Андреевна

- главный специалист сектора программ высшего и среднего профессионального образования, подготовки научно-педагогических кадров министерства образования, науки и молодежной политики Нижегородской области, ответственный секретарь комиссии

Бабанов  
Николай Юрьевич

- проректор по программам развития Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е.Алексеева»

Зверева  
Ирина Альбертовна

- начальник сектора программ высшего и среднего профессионального образования, подготовки научно-педагогических кадров министерства образования, науки и молодежной политики Нижегородской области

- Иванченко  
Михаил Васильевич - проректор по науке Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского»
- Никифоров  
Владимир Леонидович - начальник управления охраны окружающей среды министерства экологии и природных ресурсов Нижегородской области
- Распопов  
Владимир Владимирович - директор государственного автономного учреждения Нижегородской области «Центр координации проектов цифровой экономики»
- Федосеев  
Евгений Викторович - директор автономной некоммерческой организации «Центр искусственного интеллекта «Горький»
- Федюшкин  
Игорь Леонидович - директор Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт металлоорганической химии им. Г.А.Разуваева Российской академии наук, директор автономной некоммерческой организации «Центр содействия научно-образовательной деятельности Нижегородского НОЦ», член-корреспондент Российской академии наук, доктор химических наук
- Щеголев  
Дмитрий Львович - и.о. ректора Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»

**І. О предоставлении грантов Правительства Нижегородской области для молодых ученых в честь 800-летия г. Нижнего Новгорода**

(А.Г. Саносян, О.В. Петрова)

1. Принять к сведению информацию председателя комиссии по рассмотрению и оценке проектов развития науки, технологий и техники Нижегородской области А.Г. Саносяна о завершении конкурса на право получения гранта Правительства Нижегородской области для молодых ученых в честь 800-летия г. Нижнего Новгорода.

2. Принять к сведению информацию заместителя председателя комиссии по рассмотрению и оценке проектов развития науки, технологий и техники Нижегородской области О.В. Петровой о представленных проектах в комиссию по рассмотрению и оценке проектов развития науки, технологий и техники Нижегородской области (далее – Комиссия).

3. В связи с тем, что совокупный размер грантов, запрашиваемых соискателями грантов, включенных в рейтинг, превышает объем лимитов бюджетных обязательств, доведенных до министерства образования, науки и молодежной политики Нижегородской области, признать победителями конкурса на право получения грантов Правительства Нижегородской области для молодых ученых в честь 800-летия г. Нижнего Новгорода первые 15 конкурсных заявок, которые получили наибольшее количество баллов от Комиссии, поступивших в рамках конкурса проектов на право получения грантов Правительства Нижегородской области для молодых ученых в честь 800-летия г. Нижнего Новгорода.

4. Утвердить список победителей конкурса проектов на право получения грантов Правительства Нижегородской области для молодых ученых в честь 800-летия г. Нижнего Новгорода (Приложение 1). В случае отказа победителей заключить соглашение о предоставлении

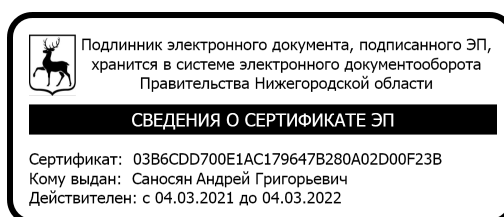
гранта признать победителями следующих по рейтингу соискателей гранта.

5. Определить размеры грантов для победителей (Приложение 2).

6. Министерству образования, науки и молодежной политики Нижегородской области (О.В.Петрова) провести организационные мероприятия по предоставлению грантов Правительства Нижегородской области для молодых ученых в честь 800-летия г. Нижнего Новгорода.

Срок – 12 ноября 2021 г.

Председатель



А.Г. Саносян

ПРИЛОЖЕНИЕ 1  
к протоколу комиссии по  
рассмотрению и оценке проектов  
развития науки, технологий и техники  
Нижегородской области  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Список победителей конкурса проектов на право получения грантов  
Правительства Нижегородской области для молодых учёных в честь  
800-летия г. Нижнего Новгорода в сфере науки

№	ФИО	Название проекта	Балл
1	Лоскутов Антон Алексеевич	Разработка интеллектуальных алгоритмов функционирования релейной защиты и автоматики электрических сетей с возобновляемыми источниками энергии на основе нейросетевых технологий	97,99
2	Буланова Светлана Андреевна	Получение методом СВЧ-пиролиза торфоминерального сорбента и исследование его физико-химических свойств	97,15
3	Галка Александр Георгиевич	Разработка датчиков параметра плазмы для малогабаритных спутников	92,93
4	Советский Александр Александрович	Разработка системы автоматического диагностирования состояния биоткани на основе обработки эластограмм оптического когерентного томографа с применением методов машинного обучения	89,02
5	Синцов Сергей Владиславович	Высокоэффективная технология утилизации отработанных промышленных катализаторов, содержащих металлы платиновой группы	85,30
6	Крашенинников Максим Сергеевич	Создание опытного образца аддитивного технологического комплекса с гетерогенной распределенной архитектурой системы управления для масштабируемого цифрового производства уникальной пищевой продукции»	80,28
7	Сергеева Мария Сергеевна	Разработка энергоэффективной технологии газогидратной кристаллизации с целью выделения диоксида углерода и других кислых газов из природного газа	77,87
8	Сладков Андрей Дмитриевич	Разработка программного обеспечения для трехмерного полномасштабного моделирования плазмы в низкочастотном приближении	76,32

9	Смирнов Николай Александрович	Разработка устройства для ландшафтно-средозащитного озеленения и пересадки садовых деревьев	75,89
10	Рязанов Антон Владимирович	Разработка технологии виртуализации теплофизических исследовательских стендов и создание на ее основе цифровой учебной лаборатории теплофизики для внедрения в дистанционный образовательный процесс	75,09
11	Воротынцев Андрей Владимирович	Разработка высокоселективных каталитических систем для процессов низкотемпературного получения поликристаллического кремния	74,08
12	Шимбуев Дмитрий Петрович	Разработка устройства по определению остаточного ресурса высоковольтных трансформаторов	73,31
13	Смыков Александр Анатольевич	Разработка инновационной энергоэффективной системы отопления зданий на базе низкотемпературных инфракрасных эмиттеров	73,16
14	Капустин Сергей Андреевич	Исследование комплексных волн внедрения их в отечественные электродинамические системы автоматизированного проектирования	71,61
15	Демарева Валерия Александровна	Разработка нейрогарнитуры для контроля состояния человека при лечении фобий	70,10

ПРИЛОЖЕНИЕ 2  
к протоколу комиссии по  
рассмотрению и оценке проектов  
развития науки, технологий и техники  
Нижегородской области  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Размеры грантов для победителей конкурса проектов на право  
получения грантов Правительства Нижегородской области для молодых  
ученых в честь 800-летия г. Нижнего Новгорода

№	ФИО	Название проекта	Балл	Сумма, тыс. руб.
1	Лоскутов Антон Алексеевич	Разработка интеллектуальных алгоритмов функционирования релейной защиты и автоматики электрических сетей с возобновляемыми источниками энергии на основе нейросетевых технологий	97,99	333,3
2	Буланова Светлана Андреевна	Получение методом СВЧ-пиролиза торфоминерального сорбента и исследование его физико-химических свойств	97,15	333,3
3	Галка Александр Георгиевич	Разработка датчиков параметра плазмы для малогабаритных спутников	92,93	333,3
4	Советский Александр Александрович	Разработка системы автоматического диагностирования состояния биоткани на основе обработки эластограмм оптического когерентного томографа с применением методов машинного обучения	89,02	333,3
5	Синцов Сергей Владиславович	Высокоэффективная технология утилизации отработанных промышленных катализаторов, содержащих металлы платиновой группы	85,30	333,3
6	Крашенинников Максим Сергеевич	Создание опытного образца аддитивного технологического комплекса с гетерогенной распределенной архитектурой системы управления для масштабируемого цифрового производства уникальной пищевой продукции»	80,28	333,3
7	Сергеева Мария Сергеевна	Разработка энергоэффективной технологии газогидратной кристаллизации с целью выделения диоксида углерода и других кислых газов из природного газа	77,87	333,3
8	Сладков Андрей Дмитриевич	Разработка программного обеспечения для трехмерного полномасштабного моделирования плазмы в низкочастотном приближении	76,32	333,3

9	Смирнов Николай Александрович	Разработка устройства для ландшафтно-средозащитного озеленения и пересадки садовых деревьев	75,89	333,3
10	Рязанов Антон Владимирович	Разработка технологии виртуализации теплофизических исследовательских стендов и создание на ее основе цифровой учебной лаборатории теплофизики для внедрения в дистанционный образовательный процесс	75,09	333,3
11	Воротынцев Андрей Владимирович	Разработка высокоселективных каталитических систем для процессов низкотемпературного получения поликристаллического кремния	74,08	333,3
12	Шимбуев Дмитрий Петрович	Разработка устройства по определению остаточного ресурса высоковольтных трансформаторов	73,31	333,3
13	Смыков Александр Анатольевич	Разработка инновационной энергоэффективной системы отопления зданий на базе низкотемпературных инфракрасных эмиттеров	73,16	333,3
14	Капустин Сергей Андреевич	Исследование комплексных волн внедрения их в отечественные электродинамические системы автоматизированного проектирования	71,61	333,3
15	Демарева Валерия Александровна	Разработка нейрогарнитуры для контроля состояния человека при лечении фобий	70,10	333,3