

Уважаемые коллеги,

Министерством науки и высшего образования РФ объявлен отбор кандидатов на получение стипендий Президента Российской Федерации (75 000 руб. в месяц, выплаты до 4-х лет).

Претендентами на получение стипендии Президента РФ могут быть аспиранты – **граждане РФ**, обучающиеся по **очной** форме обучения, проводящие научные исследования в рамках реализации приоритетов научно-технологического развития (*перечислены в конце сообщения*). В конкурсе НЕ могут участвовать аспиранты, на данный момент обучающиеся на последнем году обучения.

В конкурсе оцениваются:

1. Планируемое научное исследование (актуальность, научная новизна и значимость, ожидаемых результатов, вклад ожидаемых результатов в реализацию приоритетов научно-технологического развития РФ) – **вклад в общую оценку 50%**.
2. **Достижения аспиранта** в научно-исследовательской деятельности за последние 5 лет (количество и уровень публикаций, количество и уровень полученных результатов интеллектуальной деятельности, опыт участия в НИР/НИОКР, участие в конференциях, общественное признание) – **вклад в общую оценку 25%**.
3. **Достижения научного руководителя** и его результативность при руководстве аспирантами за последние 5 лет (результативность деятельности научного руководителя при подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, количество и уровень публикаций, количество и уровень полученных результатов интеллектуальной деятельности) – **вклад в общую оценку 25%**.

Количество победителей конкурсного отбора 2024 года по РФ – 500 человек.

Все заявки, за исключением случаев представления заявки, содержащей сведения, составляющие государственную тайну, представляются **в электронном виде**. Для участия в конкурсном отборе соискатель стипендии и научный руководитель должны:

1. пройти регистрацию на сайте <https://aspirant.extech.ru/>
2. в личных кабинетах заполнить интерактивные формы, подготовить и загрузить необходимые документы.

СОСТАВ ЗАЯВКИ:

№	Документ	Источник	Кто подписывает
1.	Сопроводительное письмо	Формируется в ЛК аспиранта после заполнения всех необходимых данных. Подгружается после подписания там же вместе с Уставом ННГУ и приказом о назначении ректора на должность. Устав и приказ готовит отдел аспирантуры.	Руководитель организации
2.	Представление научного руководителя	Формируется в ЛК научного руководителя после заполнения всех необходимых данных. Подгружается после подписания там же.	Научный руководитель
3.	Копия паспорта аспиранта	Подгружается в ЛК аспиранта.	-

4.	Копия паспорта научного руководителя	Подгружается в ЛК научного руководителя.	-
5.	Согласие соискателя стипендии на размещение информации в сети «Интернет»	Формируется в ЛК аспиранта после заполнения всех необходимых данных. Подгружается после подписания там же.	Аспирант
6.	Согласие научного руководителя на размещение информации в сети «Интернет»	Формируется в ЛК научного руководителя после заполнения всех необходимых данных. Подгружается после подписания там же.	Научный руководитель
7.	Согласие организации на размещение информации в сети «Интернет»	Формируется в ЛК аспиранта после заполнения всех необходимых данных. Подгружается после подписания там же.	Руководитель организации
8.	Конкурсная анкета: сведения о соискателе стипендии	Формируется в ЛК аспиранта после заполнения всех необходимых данных. Подгружается после подписания там же.	Аспирант
9.	Конкурсная анкета: сведения о научном руководителе	Формируется в ЛК научного руководителя после заполнения всех необходимых данных. Подгружается после подписания там же.	Научный руководитель
10.	Индивидуальный план научной деятельности	Пишется аспирантом в свободной форме, подробно и очень продуманно, поскольку вклад оценки индивидуального плана аспиранта составляет 50% от общей оценки заявки!	Научный руководитель
11.	Выписка из приказа о зачислении в аспирантуру	Отдел аспирантуры. Подгружается в ЛК аспиранта.	Начальник отдела аспирантуры
12.	Выписка из приказа о назначении научного руководителя	Отдел аспирантуры. Подгружается в ЛК аспиранта.	Начальник отдела аспирантуры

Согласно п. 3.4. Конкурсной документации организация несет ответственность за достоверность сведений, представленных в заявке, поэтому отделом аспирантуры ННГУ будет осуществляться консультационная поддержка участников конкурса и проверка сведений, указанных в заявке до её подписания и отправки. **В связи с этим подготовленные заявки должны быть представлены в отдел аспирантуры не позднее 27 марта.**

О своем желании участвовать в конкурсе просим сообщить декану вашего факультета или директору института до 15 марта.

После 15 марта будет организована встреча с участниками конкурса, на которой обсудим все детали. О времени проведения встречи будет сообщено дополнительно.

Приоритеты и перспективы научно-технологического развития (Указ Президента Российской Федерации от 28.02.2024 № 145 «О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации»)

В ближайшее десятилетие приоритетами научно-технологического развития следует считать направления, позволяющие получить значимые научные и научно-технические результаты, создать отечественные наукоемкие технологии и обеспечивающие:

а) переход к передовым технологиям проектирования и создания высокотехнологичной продукции, основанным на применении интеллектуальных производственных решений, роботизированных и высокопроизводительных вычислительных систем, новых материалов и химических соединений, результатов обработки больших объемов данных, технологий машинного обучения и искусственного интеллекта;

б) переход к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике, повышение эффективности добычи и глубокой переработки углеводородного сырья, формирование новых источников энергии, способов ее передачи и хранения;

в) переход к персонализированной, предиктивной и профилактической медицине, высокотехнологичному здравоохранению и технологиям здоровьесбережения, в том числе за счет рационального применения лекарственных препаратов (прежде всего антибактериальных) и использования генетических данных и технологий;

г) переход к высокопродуктивному и экологически чистому агро- и аквахозяйству, разработку и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных, хранение и эффективную переработку сельскохозяйственной продукции, создание безопасных и качественных, в том числе функциональных, продуктов питания;

д) противодействие техногенным, биогенным, социокультурным угрозам, терроризму и экстремистской идеологии, деструктивному иностранному информационно-психологическому воздействию, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства, укрепление обороноспособности и национальной безопасности страны в условиях роста гибридных угроз;

е) повышение уровня связанности территории Российской Федерации путем создания интеллектуальных транспортных, энергетических и телекоммуникационных систем, а также занятия и удержания лидерских позиций в создании международных транспортно-логистических систем, освоении и использовании космического и воздушного пространства, Мирового океана, Арктики и Антарктики;

ж) возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом возрастающей актуальности синтетических научных дисциплин, созданных на стыке психологии, социологии, политологии, истории и научных исследований, связанных с этическими аспектами научно-технологического развития, изменениями социальных, политических и экономических отношений;

з) объективную оценку выбросов и поглощения климатически активных веществ, снижение их негативного воздействия на окружающую среду и климат, повышение возможности качественной адаптации экосистем, населения и отраслей экономики к климатическим изменениям;

и) переход к развитию природоподобных технологий, воспроизводящих системы и процессы живой природы в виде технических систем и технологических процессов, интегрированных в природную среду и естественный природный ресурсооборот.

Особую актуальность для реализации приоритетов научно-технологического развития приобретает создание широкого спектра технологических решений общего назначения (научно-технологических платформ) **в физической, цифровой и биологической сферах.**