



**Стипендиаты
Президента Российской Федерации
2019-2020 учебный год –
- 11 студентов АКФ**

Стипендия Президента Российской Федерации назначается проявившим выдающиеся способности в учебной и научной деятельности студентам образовательных учреждений высшего образования, обучающимся по очной форме обучения по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам высшего образования, соответствующим приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики России.

Приказом по МГТУ им. Н.Э. Баумана от 04.03.2019 №02.01-03/298 этой, самой престижной в России стипендии, удостоены **114 лучших студентов**. При общей численности студентов нашего Университета **21368** человек (по состоянию на 10.07.2019) статистически **в среднем на каждых 187 студентов МГТУ приходится 1 именной стипендиат Президента РФ**

На АКФ на ту же дату учится 404 студента, 11 из них – стипендиаты Президента РФ. Это больше, чем в среднем по Университету почти в 7 раз:

на каждых 37 студентов АКФ приходится 1 именной стипендиат Президента РФ

Мы вправе гордиться столь высокими достижениями студентов Аэрокосмического факультета. Такими им помогают стать замечательные преподаватели МГТУ им. Н.Э. Баумана и непревзойденные ученые и специалисты нашей знаменитой корпорации – «НПО машиностроения». Спасибо им!

**В этом проявляется достоинство факультета АК
и принятой здесь уникальной образовательной технологии**



Стипендиат
Президента Российской Федерации
на 2019-2020 уч. год

Болотских
Антон Александрович

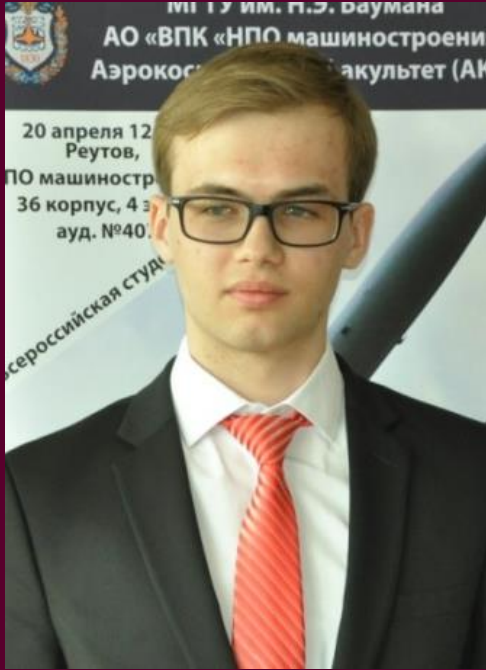
АК4-112

Достижения: Успеваемость: «отлично» 47 (92%), «хорошо» 4.

Статья в научном журнале; выступление на научной конференции

1. Булавкин В.Н., Болотских А.А., Тарасов В.А. Разработка стенда физического моделирования динамических процессов в нелинейной системе управления ориентацией // Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна», посвященная 165-летию со дня рождения В.Г. Шухова»: сборник тезисов докладов / Федеральное агентство по делам молодежи (Росмолодежь), Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, СНТО им. Н.Е. Жуковского. Москва: ООО «Издательский дом «Научная библиотека», 2018. С. 393-394

Выступление с докладом. Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна - 2018», 20.04.2018, Аэрокосмический факультет, город Реутов



Стипендиат
Президента Российской Федерации
на 2019-2020 уч. год

Булавкин
Владимир Николаевич

AK1-71

Достижения: Успеваемость: «отлично» 27 (96%), «хорошо» 1.
*Статьи в научных журналах; выступления на научных конференциях;
участие в НИР:*

- 1. Булавкин В.Н.,** Болотских А.А., Тарасов В.А. Разработка стенда физического моделирования динамических процессов в нелинейной системе управления ориентацией // Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна», посвященная 165-летию со дня рождения В.Г. Шухова»: сборник тезисов докладов / Федеральное агентство по делам молодежи (Росмолодежь), Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, СНТО им. Н.Е. Жуковского. Москва: ООО «Издательский дом «Научная библиотека», 2018. С. 393-394
- 2. Булавкин В.Н.** Исследование особенностей применения метода точечных отображений для отыскивания аттракторов в релейной динамической системе // Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна», посвященная 165-летию со дня рождения В.Г. Шухова»: сборник тезисов докладов / Федеральное агентство по делам молодежи (Росмолодежь), Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, СНТО им. Н.Е. Жуковского. Москва: ООО «Издательский дом «Научная библиотека», 2018. С. 395-396

Выступление с докладом. Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна - 2018», 20.04.2018, Аэрокосмический факультет, город Реутов

НИР: Исследования по проблеме оптимизации режимов стабилизации и релейного управления ориентацией КА при отсутствии ДУС...



Стипендиат
Президента Российской Федерации
на 2019-2020 уч. год

Каменев
Никита Дмитриевич

АК1-111

Достижения: **Успеваемость: «отлично» 49 (82%), «хорошо» 11.**
Статья в научном журнале:

1. **Каменев Н.Д.** Очистка геостационарной орбиты от разгонных блоков путем перевода их космическим аппаратом на орбиту захоронения. // XLIII Академические чтения по космонавтике, посвященные памяти академика С.П. Королёва и других выдающихся отечественных ученых – пионеров освоения космического пространства (Москва, 29 января – 1 февраля 2019 г.): сборник тезисов: в 2 т. / Российская академия наук, Государственная корпорация по космической деятельности «Роскосмос», Комиссия РАН по разработке научного наследия пионеров освоения космического пространства; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)». – Москва: Издательство МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2019. С. 49-50

– ***Выступление с научным докладом:***

- 1) Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна - 2018», 20.04.2018, Аэрокосмический факультет, город Реутов;
- 2) XLIII Королевские чтения по космонавтике. Секция 22, 01.02.2019, ДК «Мир» г. Реутов.



Стипендиат
Президента Российской Федерации
на 2019-2020 уч. год

Компанеев
Алексей Андреевич

АК1-91

Достижения: Успеваемость: «отлично» 46 (100%).

Статья в научном журнале; выступление на научной конференции:

1. Компанеев А.А. Рациональные принципы построения прибора для измерения несоосности валов привода // Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна», посвященная 165-летию со дня рождения В.Г. Шухова»: сборник тезисов докладов / Федеральное агентство по делам молодежи (Росмолодежь), Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, СНТО им. Н.Е. Жуковского. Москва: ООО «Издательский дом «Научная библиотека», 2018. С. 142-143

Всероссийская студенческая олимпиада «Детали машин и основы конструирования» май 2018 (Первое командное место)

Выступление с докладом. Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна - 2018», 20.04.2018, Аэрокосмический факультет, город Реутов



Стипендиатка
Президента Российской Федерации
на 2019-2020 уч. год

Локтионова
Анастасия Геннадьевна

AK3-31M

Достижения: Успеваемость: «отлично» 14 (100%).

Статья в научном журнале; выступление на научной конференции:

1. Горский В.В., Локтионова А.Г. Методика расчета степени блокировки теплообмена в ламинарно-турбулентном пограничном слое на поверхности затупленного конуса в результате вдува газа. / Космонавтика и ракетостроение, 2018, №5(104). С. 72-78

Выступление с докладом. Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна - 2018», 20.04.2018, Аэрокосмический факультет, город Реутов



Стипендиатка
Президента Российской Федерации
на 2019-2020 уч. год

Маремшаова
Анастасия Александровна

АКЗ-31М

Достижения: Успеваемость: «отлично» 14 (100%).

Статьи в научных журналах; выступление на научной конференции:

1. **Маремшаова А.А.** Моделирование напряженно-деформированного состояния тонкостенных композитных конструкций с учетом криволинейной анизотропии // Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна», посвященная 165-летию со дня рождения В.Г. Шухова»: сборник тезисов докладов / Федеральное агентство по делам молодежи (Росмолодежь), Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, СНТО им. Н.Е. Жуковского. Москва: ООО «Издательский дом «Научная библиотека», 2018. С. 147-148;
2. **Маремшаова А.А.** Дополненная реальность-способ сохранить лидерство компании APPLE // Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна», посвященная 165-летию со дня рождения В.Г. Шухова»: сборник тезисов докладов / Федеральное агентство по делам молодежи (Росмолодежь), Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, СНТО им. Н.Е. Жуковского. Москва: ООО «Издательский дом «Научная библиотека», 2018. С. 385-38
3. Бушуев А.Ю., **Маремшаова А.А.** Сравнение модифицированного метода Ψ -преобразования и канонического метода роя частиц. / Математическое моделирование и численные методы, 2018, №3. С. 22-37

Выступление с докладом. Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна - 2018», 20.04.2018, Аэрокосмический факультет, город Реутов



Стипендиат
Президента Российской Федерации
на 2019-2020 уч. год

СТОГНИЙ
Михаил Владимирович

AK1-111

Достижения: Успеваемость: «отлично» 57 (97%), «хорошо» 2.
Статья в научном журнале; выступление на научной конференции:

1. Стогний М.В. Космический аппарат, предназначенный для утилизации верхних ступеней ракет с низких околоземных орбит // XLIII Академические чтения по космонавтике, посвященные памяти академика С.П. Королёва и других выдающихся отечественных ученых – пионеров освоения космического пространства (Москва, 29 января – 1 февраля 2019 г.): сборник тезисов: в 2 т. / Российская академия наук, Государственная корпорация по космической деятельности «Роскосмос», Комиссия РАН по разработке научного наследия пионеров освоения космического пространства; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)». – Москва: Издательство МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2019. С. 49-50

Выступление с докладом. Всероссийская студенческая конференция «СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУЧНАЯ ВЕСНА – 2017», посвящённая 170-летию со дня рождения Н.Е. Жуковского. 21 апреля, 2017, Реутов;

XLIII Королёвские чтения по космонавтике. Секция 22, 01.02.2019, ДК «Мир» г. Реутов.



Стипендиат
Президента Российской Федерации
на 2019-2020 уч. год

Тарасов
Валерий Александрович

АК1-91

Достижения: Успеваемость: «отлично» 44 (96%), «хорошо» 2.
Статья в научном журнале; выступление на научной конференции:

1. Булавкин В.Н., Болотских А.А., **Тарасов В.А.** Разработка стенда физического моделирования динамических процессов в нелинейной системе управления ориентацией // Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна», посвященная 165-летию со дня рождения В.Г. Шухова»: сборник тезисов докладов / Федеральное агентство по делам молодежи (Росмолодежь), Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, СНТО им. Н.Е. Жуковского. Москва: ООО «Издательский дом «Научная библиотека», 2018. С. 393-394

Выступление с докладом. Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна - 2018», 20.04.2018, Аэрокосмический факультет, город Реутов



Стипендиат
Президента Российской Федерации
на 2019-2020 уч. год

Юхновец
Илья Вадимович

AK1-51

Достижения: Успеваемость: «отлично» 24 (100%).

Статьи в научных журналах; выступление на научной конференции:

1. Юхновец И.В. Туркменистан в системе Евразийской безопасности. // Аналитические технологии в социальной сфере: теория и практика. Сборник студенческих работ / Кафедра «Информационная аналитика и политические технологии» МГТУ имени Н.Э. Баумана, Научно-исследовательский центр проблем национальной безопасности / Под общ. ред. И.В. Бочарникова, В.Н. Ремарчука. – М.: Изд-во НИЦ «Национальная безопасность», 2019. – С. 57-61;
2. Юхновец И.В. Методика построения отображений Пуанкаре при исследовании автоколебаний в релейной системе с апериодической обратной связью. // Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна», посвященная 165-летию со дня рождения В.Г. Шухова»: сборник тезисов докладов / Федеральное агентство по делам молодежи (Росмолодежь), Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, СНТО им. Н.Е. Жуковского. Москва: ООО «Издательский дом «Научная библиотека», 2018. С. 392-393

Конкурс студенческих научно-технических работ, АО «ВПК «НПО машиностроения» - диплом 2 степени;

Выступление с докладом. Всероссийская студенческая конференция «Студенческая научная весна - 2018», 20.04.2018, АКФ, город Реутов;

XX Международный симпозиум «Уникальные феномены и универсальные ценности культуры», апрель-май 2018 год.

НИР: Исследования по проблеме оптимизации режимов стабилизации и релейного управления ориентацией КА при отсутствии ДУС...