

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ(МИИТ))

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор

В.С. Тимонин


«15» мая 2024 г.

Отчет
о самообследовании образовательной программы высшего образования

25.03.03 Аэронавигация,
профиль «Организация бизнес-процессов на воздушном транспорте»
(код, наименование направления подготовки/специальности, наименование образовательной программы)

г. Москва
2024 г.

Раздел 1. Общие сведения об образовательной программе высшего образования

Образовательная программа высшего образования – программа бакалавриата, реализуемая в РУТ (МИИТ) (далее – Университет) по направлению подготовки 25.03.03 Аэронавигация по профилю «Организация бизнес-процессов на воздушном транспорте» (далее – образовательная программа) очной формы обучения, разработана в соответствии с образовательным стандартом высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 25.03.03 Аэронавигация, утвержденным решением ученого совета РУТ(МИИТ) от 18.05.2022, протокол № 11 и введенным в действие приказом РУТ(МИИТ) от 30.05.2022 № 439/а (далее – образовательный стандарт).

Образовательная программа реализуется с 2023 года.

Численность обучающихся по образовательной программе в 2023/2024 учебном году составляет 4 человека.

Структурное подразделение Университета, являющееся выпускающим: «Академия гражданской авиации».

К реализации образовательной программы были привлечены следующие структурные подразделения Университета:

- Академия гражданской авиации;
- Высшая математика;
- История;
- Академия базовой подготовки;
- Информационные системы цифровой экономики;
- Международный финансовый и управленческий учет;
- Транспортное право;
- Управление безопасностью в техносфере;
- Философия;
- Финансы и кредит;
- Физическая культура и спорт;
- Экономика транспортной инфраструктуры и управление строительным бизнесом;
- Экономика труда и управление человеческими ресурсами;
- Экономика, организация производства и менеджмент;
- Экономика и управление на транспорте.

Основными работодателями, участвующими в разработке образовательной программы и её реализации, являются АО «Сирена-Трэвел», АО «РИВЦ-Пулково».

Раздел 2. Расчет аккредитационных показателей

2.1. Проведен анализ достижения значения по показателю **АП₁** «Средний балл единого государственного экзамена обучающихся, принятых по его результатам на обучение по программам бакалавриата и специалитета». Результаты расчета, представленные Приемной комиссией РУТ (МИИТ), за 2023 год приведены в таблице 1.

Таблица 1

Показатель АП₁	Значение показателя
Средний балл ЕГЭ обучающихся, принятых по его результатам на обучение по программе бакалавриата	50,2

Установленное при расчете показателя **АП₁** значение сопоставляем с критериальным значением и определяем количество баллов по данному показателю в соответствии с таблицей 2.

Таблица 2

Наименование показателя АП₁	Критериальное значение показателя	Количество начисляемых баллов	Количество набранных баллов
Средний балл ЕГЭ обучающихся, принятых по его результатам на обучение по программе бакалавриата	66 баллов (ЕГЭ) и более	10	0
	от 60 до 65 баллов (ЕГЭ)	5	
	менее 60 баллов (ЕГЭ)	0	

Вывод по подразделу 2.1.

Средний балл ЕГЭ 50,2, количество набранных баллов 0.

2.2. Проведен анализ достижения значения по показателю **АП₂** «Наличие электронной информационно-образовательной среды». Показатель устанавливается со значением «имеется» или «не имеется» без дополнительного расчёта значения показателя. Для определения показателя используем информацию, размещенную на официальном сайте Университета, и вносим в таблицу 3.

Таблица 3

Критерии оценки показателя АП ₂ . «Наличие электронной информационно-образовательной среды»	Имеется /не имеется	Формат подтверждения достоверности информации
Доступ к сети «Интернет»	Имеется	Подтверждается соответствующим договором или актом выполненных работ (ссылка на соответствующий раздел сайта университета, где размещена информация). https://zakupki.gov.ru/epz/order/notice/notice223/commoн-info.html?noticeInfoId=16138161
Локальный нормативный акт об электронной информационной образовательной среде	Имеется	Ссылка на соответствующий раздел сайта университета, где размещена информация: https://www.miit.ru/sveden/objects , https://www.miit.ru/content/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BE%D0%B1%20%D1%8D%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B9%20%D0%B8%D0%BD%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D0%BE-%D0%BE%D0%B1%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B9%20%D1%81%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%B5.pdf?id_wm=791228
Наличие доступа к электронной библиотечной системе	Имеется	Ссылка на соответствующий раздел сайта университета, где размещена информация: https://rut-miit.ru/cabinet/hello/login.jsp . Логин: e250303 Пароль: 5ТIYH https://www.miit.ru/sveden/objects
Наличие доступа к электронным образовательным ресурсам и/или профессиональным базам данных (подборкам	Имеется	Ссылка на соответствующий раздел сайта университета, где размещена информация: https://rut-miit.ru/cabinet/hello/login.jsp . Логин: e250303 Пароль: 5ТIYH

информационных ресурсов по тематикам) в соответствии с содержанием реализуемой образовательной программы высшего образования		
Наличие возможности взаимодействия педагогических работников с обучающимися (личные кабинеты обучающихся и преподавателей) в электронной информационно-образовательной среде	Имеется	Ссылка на соответствующий раздел сайта университета, где размещена информация: https://rut-miit.ru/cabinet/hello/login.jsp . Логин: <u>e250303</u> Пароль: 5ТІҮН
Доступ к электронному расписанию (под электронным расписанием понимается сервис, с помощью которого каждый студент может узнать своё актуальное расписание занятий и сессии)	Имеется	Ссылка на соответствующий раздел сайта университета, где размещена информация: https://rut-miit.ru/cabinet/hello/login.jsp . Логин: <u>e250303</u> Пароль: 5ТІҮН https://www.miit.ru/timetable
Наличие возможности формирования электронного портфолио обучающихся, в том числе сохранения его	Имеется	Ссылка на соответствующий раздел сайта университета, где размещена информация: https://rut-miit.ru/cabinet/hello/login.jsp . Логин: <u>e250303</u> Пароль: 5ТІҮН

работ и оценок за эти работы		
Наличие доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик по образовательной программе	Имеется	Ссылка на соответствующий раздел сайта университета, где размещена информация: https://rut-miit.ru/cabinet/hello/login.jsp . Логин: <u>e250303</u> Пароль: 5ТІУН

Значение «имеется» - если подтверждено наличие не менее 4 компонентов.

Количество набранных баллов относительно достигнутого значения показателя устанавливается в соответствии с таблицей 4.

Таблица 4

Наименование показателя АП ₂	Значение показателя	Количество баллов	Количество набранных баллов
Наличие электронной информационно-образовательной среды	имеется	10	10
	не имеется	0	

Вывод по подразделу 2.2.

Значение показателя АП₂ имеется, количество набранных баллов 10.

2.3. Проведен анализ достижения значения по показателю АП₃ «Доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень и (или) ученое звание (в том числе богословские ученые степени и звания), и (или) лиц, приравненных к ним, в общем числе работников, реализующих образовательную программу высшего образования».

Расчет данного показателя проводим в соответствии с данными, внесенными в форму 1 приложения 1 и вносим в таблицу 5.

Таблица 5

Критерии оценки показателя АПз	Количество ставок	Значение показателя
Количество ставок, занимаемых научно-педагогическими работниками с ученой степенью и (или) ученым званием (в том числе богословскими учеными степенями и званиями) и лицами, приравненными к ним, участвующими в реализации образовательной программы высшего образования, в том числе внешние совместители, а также количество ставок, эквивалентное нагрузке, осуществляемой лицами, работающими по договорам гражданско-правового характера	0,965	Х
Общее количество ставок, занимаемых научно-педагогическими работниками, участвующими в реализации образовательной программы высшего образования	1,286	Х
«Доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень и (или) ученое звание (в том числе богословские ученые степени и звания), и (или) лиц, приравненных к ним, в общем числе работников, реализующих образовательную программу высшего образования».	Х	75%

Установленное при расчете показателя АПз значение сопоставляем с критериальным значением и определяем количество баллов по данному показателю в соответствии с таблицей 6.

Таблица 6

Наименование показателя АПз	Критериальное значение показателя	Количество баллов	Количество набранных баллов
«Доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень и (или) ученое звание (в том числе богословские ученые степени и звания), и (или) лиц, приравненных к ним, в общем числе работников, реализующих образовательную программу высшего образования».	соответствует федеральному государственному образовательному стандарту,	20	20
	не соответствует федеральному государственному образовательному стандарту,	0	

Вывод по подразделу 2.3.

Значение показателя АПз 75%, количество набранных баллов 20.

2.4. Проведен анализ достижения значения по показателю АП4 «Доля работников из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе лиц, реализующих образовательную программу высшего образования».

Расчет данного показателя проводим в соответствии с данными, внесенными в форму 2 приложения 1 и вносим в таблицу 7.

Таблица 7

Критерии оценки показателя АП ₄	Количество ставок	Значение показателя
Количество ставок, занимаемых работниками из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), участвующими в реализации образовательной программы высшего образования, в том числе внешние совместители, а также количество ставок, эквивалентное нагрузке, осуществляемой лицами, работающими по договорам гражданско-правового характера	0,083	Х
Общее количество ставок, занимаемых научно-педагогическими работниками, участвующими в реализации образовательной программы высшего образования	1,286	Х
«Доля работников из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе лиц, реализующих образовательную программу высшего образования».	Х	6, 45%

Установленное значение показателя сопоставляем с требованием соответствующего федерального государственного образовательного стандарта высшего образования для определения количественного выражения (в баллах) аккредитационного показателя АП₄ в соответствии с таблицей 8.

Таблица 8

Наименование показателя АП₄	Критериальное значение показателя	Количество баллов	Количество набранных баллов
«Доля работников из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе лиц, реализующих образовательную программу высшего образования».	соответствует федеральному государственному образовательному стандарту,	20	20
	не соответствует федеральному государственному образовательному стандарту,	0	

Вывод по подразделу 2.4.

Значение показателя **АП₄** 6,45 %, количество набранных баллов 20.

2.5. Проведен анализ достижения значения по показателю **АП₅** «Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, сформированной из фонда оценочных средств университета по соответствующей образовательной программе высшего образования, в общем количестве обучающихся, выполнявших диагностическую работу».

Расчет проводим в соответствии с Методикой расчета аккредитационного показателя **АП₅** «Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, сформированной из фонда оценочных средств университета по соответствующей образовательной программе высшего образования, в общем количестве обучающихся, выполнявших диагностическую работу» и вносим в таблицу 9.

Таблица 9

Критерии оценки показателя АП ₅	Значение показателя
Общая численность обучающихся, осваивающих образовательную программу, чел	4
Численность обучающихся, участвующих в выполнении диагностической работы, чел	3
Количество обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, чел	2

Количество набранных баллов относительно достигнутого значения показателя устанавливается в соответствии с таблицей 10.

Таблица 10

Наименование показателя АП ₅	Критериальное значение показателя	Количество начисляемых баллов	Количество набранных баллов
«Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, сформированной из фонда оценочных средств университета по соответствующей образовательной программе высшего образования, в общем количестве обучающихся, выполнявших диагностическую работу»	65% и более	75	75
	от 55% до 64%	40	
	менее 55%	0	

Вывод по подразделу 2.5.

Значение показателя АП₅ 66,7%, количество набранных баллов 75.

2.6. В данном подразделе предоставляется информация для расчета показателя АП₆. «Наличие внутренней системы оценки качества образования».

Показатель устанавливается со значением «имеется» или «не имеется» на основе информации, размещенной на официальном сайте университета. Информация для его расчета указывается в таблице 11.

Таблица 11

Критерии оценки показателя АП ₆ .	Имеется/не имеется	Формат подтверждения достоверности информации
Локальный нормативный акт о внутренней системе оценки качества образования	имеется	https://www.miit.ru/page/182797
Информация о результатах опросов педагогических и научных работников об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности в рамках реализации образовательной программы высшего образования	имеется	https://www.miit.ru/page/182797
Информация о результатах опросов обучающихся об удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик	имеется	https://www.miit.ru/page/182797

Итоговое значение «имеется» устанавливается только при наличии значений «имеется» по всем строкам таблицы 11.

Количество набранных баллов относительно достигнутого значения показателя устанавливается в соответствии с таблицей 12.

Таблица 12

Наименование показателя АП ₆	Критериальное значение показателя	Количество баллов	Количество набранных баллов
Наличие внутренней системы оценки качества образования	имеется	10	10
	не имеется	0	

Вывод по подразделу 2.6.

Значение показателя АП₆ имеется, количество набранных баллов 10.

Раздел 3. Заключение

По результатам самообследования образовательная программа высшего образования по направлению подготовки 25.03.03 Аэронавигация по профилю «Организация бизнес-процессов на воздушном транспорте» набрала по аккредитационным показателям баллы, представленные в таблице 13.

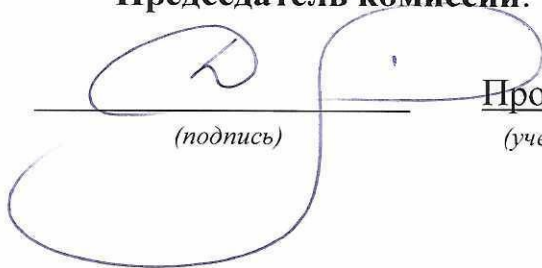
Таблица 13

Номер показателя	Наименование показателя	Количество набранных баллов
АП ₁	«Средний балл единого государственного экзамена обучающихся, принятых по его результатам на обучение по программам бакалавриата и специалитета»	0
АП ₂	«Наличие электронной информационно-образовательной среды»	10
АП ₃	«Доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень и (или) ученое звание (в том числе богословские ученые степени и звания), и (или) лиц, приравненных к ним, в общем числе работников, реализующих образовательную программу высшего образования»	20
АП ₄	«Доля работников из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе лиц, реализующих образовательную программу высшего образования»	20
АП ₅	«Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, сформированной из фонда оценочных средств университета по соответствующей образовательной программе высшего образования, в общем количестве обучающихся, выполнявших диагностическую работу»	75
АП ₆	«Наличие внутренней системы оценки качества образования»	10
Сумма баллов		135

Суммарное количество баллов составляет 135.

Образовательная программа высшего образования достигла минимального порогового значения итогового балла (90 баллов), рассчитанного путем суммирования баллов, полученных за все показатели.

Председатель комиссии:



(подпись)

Проректор, к.т.н., доцент
(ученая степень, ученое звание,
должность)

Я.М. Далингер
(фамилия и инициалы)

Члены комиссии:



(подпись)

Директор
НОЦ ВТ АГА, д.т.н, доцент
(ученая степень, ученое звание,
должность)

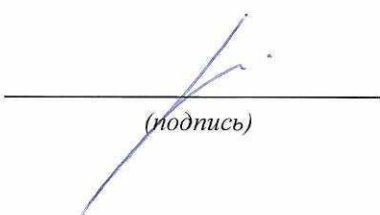
С.А. Кудряков
(фамилия и инициалы)



(подпись)

Заместитель директора
НОЦ ВТ АГА, к.т.н, доцент
(ученая степень, ученое звание,
должность)

Р.Р. Муксимова
(фамилия и инициалы)



(подпись)

Заместитель директора
АГА, к.т.н.
(ученая степень, ученое звание,
должность)

Е.А. Рубцов
(фамилия и инициалы)

Отчет рассмотрен на заседании Ученого совета университета

« 15 » мая 2024 г., протокол заседания № 10

Информация о научно-педагогических работниках, участвующих в реализации образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации образовательной программы на иных условиях

N п/п	Наименование курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Фамилия, имя, отчество (при наличии) педагогического работника	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства, на условиях гражданско-правового договора) педагогических работников	Информация о наличии ученой степени, ученого звания, наград, международных почетных званий или премий, в том числе полученных в иностранном государстве и признанных в Российской Федерации, и (или) государственных почетных званий и (или) о лауреатства, государственных премий в соответствующей профессиональной сфере, членства в творческих союзах, побед и призов в творческих конкурсах	Объем учебной нагрузки	
					количество часов	доля от ставки
1	2	3	4	5	6	7
1.	История России	Руднева Светлана Евгеньевна	по основному месту работы	доктор исторических наук, доцент	140	0,165
2.	Философия и основы критического мышления	Миловац Жанна Викторовна	на условиях внешнего совместительства	кандидат философских наук, доцент	70	0,082
3.	Основы Российской государственности	Рудыка Наталья Алексеевна	по основному месту работы	кандидат политических наук, доцент	35	0,041
4.	Практикум по самоорганизации	Макаров Олег Николаевич	по основному месту работы	кандидат экономических наук, доцент	11	0,013
		Скворцов Константин Викторович	по основному месту работы	кандидат педагогических наук, доцент	11	0,013
		Смирнова Марина Владимировна	по основному месту работы, по трудовому договору с почасовой оплатой труда	кандидат психологических наук	13	0,015

5.	Физическая культура и спорт	Постол Ольга Львовна	по основному месту работы	кандидат педагогических наук, доцент	4	0,005
		Фёдорова Татьяна Юрьевна	по основному месту работы	кандидат социологических наук, доцент	66	0,078
6.	Иностранный язык (Авиационный английский язык)	Львова Нина Иосифовна	по основному месту работы	-	67	0,079
		Якушкина Полина Игоревна	по основному месту работы	кандидат филологических наук	67	0,079
7.	Проектная деятельность	Смирнова Жанна Владимировна	по основному месту работы	-	64	0,075
		Флягина Татьяна Анатольевна	по основному месту работы	кандидат экономических наук, доцент	26	0,031
		Пирог Анна Игоревна	по трудовому договору с почасовой оплатой труда	-	20	0,024
8.	Математика	Деснянский Валерий Николаевич	по основному месту работы	кандидат физико-математических наук, доцент	32	0,038
		Халилова Лейла Гусейн кызы	по основному месту работы	кандидат физико-математических наук, доцент	102	0,120
9.	Информационные технологии и системы	Алексеенко Марина Яковлевна	по основному месту работы	-	38	0,045
		Бобунов Андрей Федорович	по основному месту работы	-	83	0,098

10.	Микроэкономика и макроэкономика	Карпова Ирина Владимировна	по основному месту работы	кандидат экономических наук, доцент	67	0,079
11.	Воздушные суда и основы теории полета	Костылев Анатолий Георгиевич	по основному месту работы, по трудовому договору с почасовой оплатой труда	кандидат технических наук, доцент	54	0,064
12.	Отраслевая структура национальной экономики	Метелкин Павел Владимирович	по основному месту работы	доктор экономических наук, профессор	19	0,022
		Флягина Татьяна Анатольевна	по основному месту работы	кандидат экономических наук, доцент	16	0,019
13.	Организация деятельности авиационных предприятий	Костылев Анатолий Георгиевич	по основному месту работы, по трудовому договору с почасовой оплатой труда	кандидат технических наук, доцент	36	0,042
		Чупинин Виталий Николаевич	по трудовому договору с почасовой оплатой труда	кандидат технических наук	50	0,059

Количество ставок, занимаемых научно педагогическими работниками с ученой степенью и (или) ученым званием (в том числе богословскими учеными степенями и званиями) и лицами, приравненными к ним, участвующими в реализации образовательной программы высшего образования, в том числе внешними совместителями, а также количество ставок, эквивалентное нагрузке, осуществляемой лицами, работающими по договорам гражданско-правового характера 0,965 ставки.

Общее количество ставок, занимаемых лицами, участвующими в реализации образовательной программы высшего образования 1,286 ставки.

Информация о научно-педагогических работниках, участвующих в реализации образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации образовательной программы на иных условиях, являющихся руководителями и(или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся обучающиеся

N п/п	Фамилия, имя, отчество (при наличии) специалиста-практика	Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего совместительства	Занимаемая специалистом- практиком должность	Общий трудовой стаж работы специалиста-практика в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится обучающийся
1	2	3	4	5
1	Чупинин Виталий Николаевич	Публичное акционерное общество «Аэрофлот - российские авиалинии»	Старший пилот- инструктор группы учебно-летный подготовки Департамента производства полетов	18 лет
2	Пирог Анна Игоревна	Публичное акционерное общество «Аэрофлот - российские авиалинии»	Ведущий аналитик группы бизнес- анализа отдела анализа и сопровождения коммерческих систем Департамента «Проектный офис»	14 лет

Количество ставок, занимаемых работниками из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы высшего образования (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), участвующими в реализации образовательной программы высшего образования, в том числе внешними совместителями, а также количество ставок, эквивалентное нагрузке, осуществляемой лицами, работающими по договорам гражданско-правового характера 0,083 ставки.