



Федеральное агентство воздушного транспорта

Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Система менеджмента качества

Отчет о самообследовании

Иркутского филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)



УТВЕРЖДАЮ
Ректор МГТУ ГА

Б.П. Елисеев

2020 г.

ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ

Иркутского филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Москва 2020

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Отчет о самообследовании

Оглавление

1. Общие сведения об образовательной организации	3
2. Образовательная деятельность	5
2.1. Перечень лицензированных и аккредитованных образовательных программ	5
2.2. Результаты приемной кампании 2019	6
2.3. Реализуемые образовательные программы ВО и СПО	8
2.4. Контингент обучающихся по образовательным программам	9
2.5. Дополнительное профессиональное образование	10
2.5.1 Центр дополнительного профессионального образования (ЦДПО)	10
2.5.2 Центр по обучению авиационных специалистов (ЦОАС)	14
2.6. Качество подготовки обучающихся	18
2.7. Ориентация на рынок труда и востребованность выпускников	21
2.8. Учебно-методическое и библиотечно-информационное обеспечение образовательных программ	23
2.9. Кадровое обеспечение образовательного процесса	26
2.10. Повышение квалификации ППС и преподавателей	27
3. Внеучебная работа	28
4. Научно-исследовательская деятельность	31
5. Международная деятельность	44
6. Финансово-экономическая деятельность	54
7. Инфраструктура	56
8. Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	57
Общие выводы по результатам самообследования	59



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

1. Общие сведения об образовательной организации

Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» является обособленным структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА).

Юридический адрес Филиала: Российская Федерация, 664047, г. Иркутск, ул. Коммунаров, 3.

Филиал осуществляет свою деятельность в соответствии с предметом, целями и видами деятельности, определенными в соответствии с федеральными законами, иными нормативными правовыми актами, Уставом МГТУ ГА и Положением об Иркутском филиале МГТУ ГА.

Филиал имеет лицензию Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки на право осуществления образовательной деятельности от 13.05.2016 года, серия 90Л01 № 0009172, регистрационный № 2131, срок действия – бессрочно (Приложение № 3.1 серия 90П01 № 0032383, Приложение № 3.2 серия 90П01 № 0036985, Приложение № 3.3 серия 90П01 № 0037935, Приложение № 3.4 серия 90П01 № 0038737, Приложение №3.5 серия 90П01 №0041666).

В 2019 году Филиал прошел государственную аккредитацию в составе МГТУ ГА (свидетельство о государственной аккредитации регистрационный № 3170 от 03.07.2019 года, серия 90А01 № 0003331, выдано Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, Приложение № 3, серия 90А01 № 0017358).

Миссия Филиала – обеспечить общедоступное, качественное и непрерывное образование в сфере гражданской авиации в современной конкурентной образовательной среде на основе новейших инновационных образовательных технологий, интеграции процессов обучения, воспитания, научной и общественной деятельности.

Основные цели деятельности Филиала:

- удовлетворение потребностей личности и общества в образовательном, научном, интеллектуальном и духовном развитии посредством получения образования;
- развитие наук посредством научных исследований и творческой деятельности научно-педагогических работников и обучающихся, использование полученных результатов в образовательном процессе;
- подготовка, переподготовка и повышение квалификации работников с высшим и средним профессиональным образованием;
- формирование у обучающихся гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современной цивилизации и демократии;
- сохранение и приумножение нравственных, культурных и научных ценностей общества;
- распространение знаний среди населения, повышение его образовательного и культурного уровня;

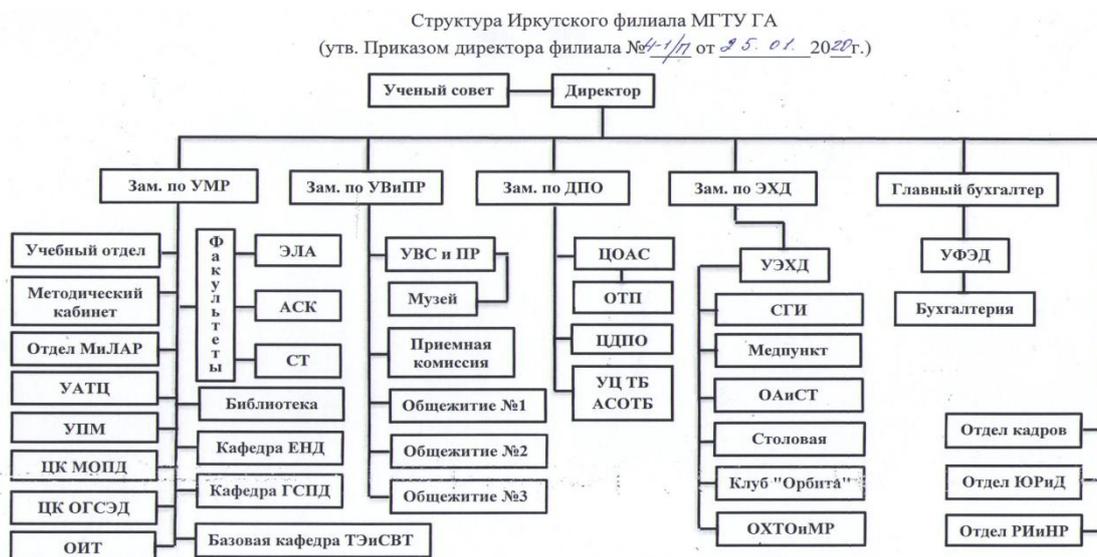


Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

– совершенствование авиационной техники на базе результатов научных исследований и творческой деятельности профессорско-преподавательского состава, обучающихся, работников Филиала.

В соответствии с текущей численностью обучающихся, сотрудников и планами развития Филиала определяется организационная структура Филиала. Результаты проектирования организационного строения Филиала отражены в штатном расписании, содержащем перечень всех его структурных подразделений, должностей, сведения о количестве штатных единиц, должностных окладах, месячном фонде заработной платы. Организационно-штатная структура Филиала по состоянию на 25.01.2020 года представлена на рисунке 1.



УМР – учебно-методическая работа, УВиПР – учебно-воспитательная и профориентационная работа, ДПО – дополнительное профессиональное образование, КиЭХД – коммерческая и эксплуатационно-хозяйственная деятельность, ЭЛА – эксплуатация летательных аппаратов, АСК – авиационные системы и комплексы, СТ – сервис на транспорте, УВСиПР – управление воспитательной, социальной и профориентационной работы, УФЭД – управление финансово-экономической деятельности, УЭХД – управление ЭХД, СГИ – служба главного инженера, Юрид – юридическая работа и документооборот, РИ и НР – редакция-издательская и научная работа, ОИТ – отдел информационных технологий, ЦДПО – центр дополнительного профессионального образования, ЦОАС – центр по обучению авиационных специалистов, ОТП – отдел тренажерной подготовки, ЕНД – естественно-научные дисциплины, ГСПД – гуманитарные и социально-политические дисциплины, ЦК – цикловая комиссия СПО, МОПД – математические и общепрофессиональные дисциплины, ОГСЭД – общих гуманитарных и социально-экономические дисциплины, УПМ – учебно-производственная мастерская, ТЭ иСВТ – техническая эксплуатация и сервис на воздушном транспорте, МиЛАР – мониторинг и лицензионно-аккредитационная работа, ОАиСТ – отдел автомобильной и специальной техники, УАТЦ – учебный авиационно-технический центр, УЦ ТБ АСОТБ – учебный центр транспортной безопасности и аттестации сил обеспечения транспортной безопасности, ОХТОнМР – отдел хозяйственно-технического обеспечения и мобилизационной работы.

Рис. 1. Структура Иркутского филиала МГТУ ГА

Управление филиалом осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации, Уставом Университета и Положением о Филиале на принципах сочетания единоначалия и коллегиальности.

Общее руководство филиалом в соответствии с законодательством Российской Федерации и Положением о филиале осуществляет Университет.

Филиал имеет все необходимые документы, регламентирующие его управленческую деятельность. К их числу следует, прежде всего, отнести положения о структурных подразделениях, коллегиальных органах управления, в которых устанавливаются их назначение и место, структура, основные задачи и функции при



Федеральное агентство воздушного транспорта

Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

осуществлении деятельности, права, ответственность и связи с другими структурными подразделениями и сторонними учреждениями.

Вывод: Система управления в Иркутском филиале МГТУ ГА и взаимодействие его структурных подразделений соответствует Положению о филиале, требованиям нормативных документов в сфере высшего и среднего профессионального образования.

2. Образовательная деятельность

2.1. Перечень лицензированных и аккредитованных образовательных программ

Иркутскому филиалу МГТУ ГА в соответствии с лицензией предоставлено право осуществления образовательной деятельности:

по дополнительному образованию (дополнительное образование детей и взрослых, дополнительное профессиональное образование);

по профессиональному обучению;

по образовательным программам среднего профессионального образования по специальностям:

программы подготовки специалистов среднего звена:

25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей;

25.02.03 Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов;

38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет;

43.02.06 Сервис на транспорте;

высшего образования по специальностям и направлениям подготовки:

программы бакалавриата:

23.03.01 Технология транспортных процессов, направленность Организация перевозок и управление на воздушном транспорте;

25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей;

25.03.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов;

программы специалитета:

160901 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей;

160903 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов;

160905 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования;

162107 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования;

25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования.

В Иркутском филиале МГТУ ГА аккредитованы следующие образовательные программы ВО и СПО:

программы подготовки специалистов среднего звена:

25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей;

25.02.03 Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов;



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

43.02.06 Сервис на транспорте;

**по образовательным программам высшего образования
по направлениям подготовки (специальностям):**

программы бакалавриата:

23.03.01 Технология транспортных процессов, направленность Организация пере-
возок и управление на воздушном транспорте;

25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, направ-
ленность Техническое обслуживание летательных аппаратов и авиационных двигателей;

25.03.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-
навигационных комплексов, направленность Техническое обслуживание и ремонт авиа-
ционных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов;

программы специалитета:

25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования.

**Вывод: Организация образовательного процесса по основным образовательным
программам соответствует лицензии, свидетельству о государственной аккредита-
ции.**

2.2 Результаты приемной кампании 2019 года

Прием граждан для обучения в Филиале осуществляется на конкурсной основе за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, по договорам об образовании с оплатой стоимости обучения. Контрольные цифры приема для обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета устанавливаются ежегодно Федеральным агентством воздушного транспорта.

Прием граждан регламентируется Правилами приема в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА), которые ежегодно рассматриваются на заседании ученого совета Университета и утверждаются в установленном порядке.

Для организации приема на обучение по образовательным программам в Филиале ректором Университета формируется состав приемной комиссии, назначается заместитель председателя приемной комиссии, которым является директор Филиала.

Информация о результатах приема по уровням образования, по каждому направлению подготовки (специальности) с различными условиями приёма (на места, финансируемые за счёт бюджетных ассигнований федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, местных бюджетов, по договорам об образовании за счёт средств физических и (или) юридических лиц) с указанием средней суммы набранных баллов по всем вступительным испытаниям представлена ниже.



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании



Рис. 2 – Кол-во поданных заявлений на обучение по образовательным программам ВО



Рис. 3 - Кол-во поданных заявлений на обучение по образовательным программам СПО

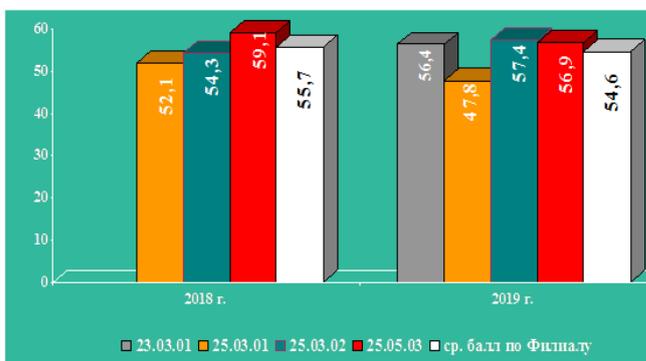


Рис.4 - Средний балл ЕГЭ обучающихся, зачисленных на обучение по образовательным программам ВО



Рис.5 - Средний балл аттестата обучающихся, зачисленных на обучение по образовательным программам СПО

Как следует из представленных данных, конкурс на обучение по образовательным программам сохраняется, но является недостаточным для обеспечения качественного набора. Этот фактор является одним из определяющих в сравнительно большом проценте студентов, отчисляемых по причине академической неуспеваемости.

На рисунках 6,7 представлена информация о выполнении контрольных цифр приема, установленных Учредителем.



Рис. 5 – Итоги приема по образовательным программам ВО



Рис. 6 – Итоги приема по образовательным программам СПО

Информация о результатах приема, о количестве лиц, зачисленных на обучение по реализуемым в Филиале образовательным программам находится в открытом режиме доступа на официальном сайте Филиала <http://if-mstuca.ru/sveden/5-education#прием-студентов>.

Вывод: Организация приемной комиссии по основным образовательным программам соответствует требованиям нормативных документов в сфере высшего и среднего профессионального образования.

2.3 Реализуемые образовательные программы ВО и СПО

программы подготовки специалистов среднего звена:

25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей;

25.02.03 Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов;

43.02.06 Сервис на транспорте;

**по образовательным программам высшего образования
по направлениям подготовки (специальностям):**

программы бакалавриата:

23.03.01 Технология транспортных процессов, направленность Организация перевозок и управление на воздушном транспорте;

25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, направленность Техническое обслуживание летательных аппаратов и авиационных двигателей;

25.03.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов, направленность Техническое обслуживание и ремонт авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов;

программы специалитета:

25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования.



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

2.4 Контингент обучающихся по образовательным программам

Таблица 1

Контингент обучающихся по основным образовательным программам **высшего образования** – программам бакалавриата и специалитета – по состоянию на 01.03.2020 г.

Шифр и наименование специальности	ОФО	Д	Б	ЗФО	Д	Б	Все го	Д	Б
23.03.01 Технология транспортных процессов	18	0	18	44	44	0	62	44	18
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	113	1	112	209	88	121	322	89	233
25.03.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов	76	1	75	83	29	54	159	30	129
Бакалавриат ИТОГО	207	2	205	336	161	175	543	163	380
25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования	113	3	110	112	55	57	225	58	167
Специалитет ИТОГО	113	3	110	112	55	57	225	58	167
ИТОГО ПО УГС:									
23.00.00 бакалавриат	18	0	18	44	44	0	62	44	18
25.00.00 бакалавриат	189	2	187	292	117	175	481	119	362
25.00.00 специалитет	113	3	110	112	55	57	225	58	167
Итого за филиал по программе ВО	320	5	315	448	216	232	768	221	547

Таблица 2

Контингент обучающихся по основной образовательной программе **среднего профессионального образования** по состоянию на 01.03.2020 г.

Шифр и наименование специальности	ОФО	Д	Б	ЗФО	Д	Б	Все го	Д	Б
25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	313	50	263	118	118		431	168	263
25.02.03 Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов	109	42	67				109	42	67
43.02.06 Сервис на транспорте (по видам транспорта)	220	89	131				220	89	131
Итого за филиал по программе СПО	642	181	461	118	118	0	760	299	461
Итого за филиал по программам ВО и СПО	962	186	776	566	334	232	1528	520	1008

Общая численность обучающихся по Филиалу на 01.03.2020 – 1008 чел.

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Отчет о самообследовании

2.5 Дополнительное профессиональное образование

2.5.1 Центр дополнительного профессионального образования (ЦДПО)

Филиал реализует программы дополнительного профессионального образования в целях удовлетворения образовательных и профессиональных потребностей, профессионального развития человека, обеспечение соответствия его квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды.

Задачами Филиала в данном направлении являются:

- постоянное улучшение целевых показателей деятельности филиала (наличие программ, доля обучающихся по программам дополнительного профессионального образования, внебюджетные источники финансирования);
- постоянное улучшение показателя среднегодовой контингент обучающихся по программам дополнительного профессионального образования;
- постоянное улучшение социально-значимых показателей филиала (реализация концепции непрерывного образования, повышение рейтинга Филиала, обеспечение профессиональной ориентации, обеспечение дополнительной занятости ППС).

Центром дополнительного профессионального образования в 2019 году реализовано 11 программ дополнительного профессионального образования, из них 7 программ повышения квалификации и 4 программы профессиональной переподготовки. 1 программа дополнительного профессионального образования в ЦДПО реализуется с использованием дистанционных образовательных технологий.

№ п.п.	Название программы	Кол-во часов по программе
Программы профессиональной переподготовки		
1.	Менеджмент на воздушном транспорте	264
2.	Менеджмент на воздушном транспорте (1 группа)	520
3.	Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования аэропортов	260
4.	Эксплуатация беспилотных авиационных систем	400
Программы повышения квалификации		
1.	Дополнительное образование детей: качество, доступность, взаимодействие. Инновационные технологии сопровождения детей в современном образовательном пространстве	36
2.	Современные тенденции развития общего и дополнительного образования	36
3.	Дополнительное образование детей в современной системе образования Иркутской области	72
4.	Оказание первой помощи	16
5.	Дистанционное пилотирование беспилотных воздушных судов	72
6.	Опыт построения авиационного тренажера на базе симулятора X-Plane	16
7.	Организатор детско-юношеского туризма	72



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

Общая численность лиц, обученных по программам дополнительного профессионального образования составила 426 человек, из них: 290 чел. по программам повышения квалификации; 136 человек по программам профессиональной переподготовки. В 2019 году филиалом обучено 96 преподавателей из профессорско-преподавательского состава филиала за счет бюджетных средств.

Обучение по дополнительным профессиональным программам исключительно с применением дистанционных образовательных технологий прошли 115 человек (ДПП ПП «Менеджмент на воздушном транспорте», 520 ч.).

Общая сумма дохода от реализации ДПП составила 3 524 400 руб.

ЦДПО активно участвует в развитии системы дополнительного образования Иркутского филиала МГТУ ГА:

- ведет реестр программ дополнительного профессионального образования, реализуемых Иркутским филиалом МГТУ ГА на сайте филиала;
- участвует в разработке локально-нормативных актов (ЛНА), обеспечивающих реализацию и сопровождение программ дополнительного образования;
- осуществляет обучение ППС Иркутского филиала МГТУ ГА.

Ежегодно ЦДПО уделяет большое внимание к работе с факультетами, кафедрами, отделениями, ЦК, ЦОАС с целью расширения наименований реализуемых программ и решения новых задач. Так, в отчетном периоде совместно решались следующие задачи:

1. Интернационализация образовательного процесса по программам дополнительного профессионального образования.
2. Расширение реестра программ дополнительного профессионального образования (ДПП).
3. Разработка и внедрение дистанционных технологий в области дополнительного профессионального образования (согласно дорожной карте развития Иркутского филиала МГТУ ГА).

Так, решая первую задачу «Интернационализация образовательного процесса по программам дополнительного профессионального образования», ЦДПО активно сотрудничал с деканатом факультета «Сервис на транспорте», базовой кафедрой ТЭ и СВТ. На дистанционной программе профессиональной переподготовки «Менеджмент на воздушном транспорте» (520 часов) обучались слушатели из ближнего зарубежья (Республика Беларусь).

ЦДПО планирует разработать и реализовать систему мероприятий по содействию и развитию экспорта дополнительных образовательных услуг. Повышение доли экспорта дополнительных образовательных услуг предполагает формирование механизмов и условий для продвижения дополнительного образования на основе:

- реализации ДПП в соответствии с международными договорами Российской Федерации, регулирующими вопросы признания и установления эквивалентности иностранного образования и (или) иностранной квалификации;
- формирования системы мониторинга спроса и анализа предложения образовательных услуг и потребностей мировых, региональных и национальных рынков образовательных услуг;
- модернизации нормативно-правовой базы, регламентирующей экспорт образовательных услуг, в том числе, правил приема иностранных обучающихся;



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

– согласования и реализации программ дополнительного образования обучающихся из зарубежных стран;

– создания комфортной инфраструктуры жизни иностранных обучающихся в России, обеспечения социальной защиты, медицинского обеспечения, безопасности.

Решая вторую задачу «Расширение реестра программ дополнительного профессионального образования (ДПП)», ЦДПО активно сотрудничал с деканатом факультета «Сервис на транспорте», кафедрами АРЭО, АЭСиПНК, базовой кафедрой ТЭ и СВТ, отделениями АСиК. По итогам 2019 года были разработаны и внедрены в учебный процесс 10 новых дополнительных профессиональных программ, в т.ч. 4 – профессиональной переподготовки, 6 – повышения квалификации:

1. ДПП ПП «Менеджмент на воздушном транспорте», 264 часа (руководитель программы Т.А. Шутова).

2. Дистанционная программа профессиональной переподготовки «Менеджмент на воздушном транспорте», 520 часов (руководитель программы Т.А. Шутова).

3. ДПП ПП «Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования аэропортов», 260 часов (руководитель Б.В. Лежанкин). С 16 марта 2020 года будет реализована программа во второй группе. География слушателей: гг. Бодайбо, Краснокаменск, Нижнеудинск, Улан-Удэ, Чита, п. Жигалово Иркутской области.

4. ДПП ПК «Дистанционное пилотирование беспилотных воздушных судов», 72 часа (рук. А.В. Шаблов).

5. ДПП ПП «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» 400 часов (руководитель программы В.М. Попов, со-руководитель М.А. Портнов) и др.

Решая третью задачу «Разработка и внедрение дистанционных технологий в области дополнительного профессионального образования», ЦДПО активно сотрудничал с деканатом факультета «Сервис на транспорте», базовой кафедрой ТЭ и СВТ. С 15 мая по 15 декабря 2019 года в Центре дополнительного профессионального образования прошло обучение первой группы по дистанционной программе профессиональной переподготовки «Менеджмент на воздушном транспорте», 520 часов (руководитель программы Т.А. Шутова). Всего обучилось 36 чел., на общую сумму 1 260 000 руб. С 16 сентября 2019 года начала обучение вторая группа (39 чел.), третья группа – с 20 декабря 2019 года (40 чел.). География слушателей очень широкая: Абакан, Артём Приморского края, Астрахань, Барнаул, Братск, Волгоград, Елизово, Иркутск, Кемерово, Красноярск, Нижневартовск, Новокузнецк, Обь, Сочи, поселок Храброво Калининградской области, Минск (Республика Беларусь) и др.

С 20 апреля 2020 года планируем начать обучение 4 группы (подано 40 заявлений).

Обучение проводится в заочной форме с использованием системы управления курсами Moodle (доцент кафедры АРЭО Караченцев В.А.).

С помощью дистанционных образовательных технологий обеспечивается доступ обучающихся к учебно-методическому комплексу образовательного процесса, включающему: учебный план, программу курса, индивидуальный график обучения, пошаговая инструкция обучения, порядок окончания обучения по программе переподготовки, учебно-методические пособия, доступ к электронной библиотеке, которая предполагает доступ к нормативно-правовой базе, официальным разъяснениям и комментариям специалистов, программы для самотестирования.



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

Для оценки качества освоения программ в течение учебного года проводился внутренний мониторинг.

Диагностические исследования качества курсов повышения квалификации/профессиональных программ переподготовки проводятся с целью:

- 1) определения уровня компетенций слушателей в начале обучения (входная диагностика);
- 2) исследования удовлетворенности слушателей организацией и содержанием обучения (промежуточная диагностика);
- 3) исследования удовлетворенности слушателей результатами обучения и качеством преподавания (выходная диагностика).

Удовлетворенность потребителя является главным принципом работы ЦДПО и определяет впоследствии механизм всей образовательной деятельности. С целью совершенствования содержания образовательных программ и организации образовательного процесса регулярно проводятся изучение оценки качества образовательной заинтересованными сторонами и, прежде всего, конечными потребителями, а также оценка качества результатов образовательного процесса (результатов итоговой аттестации, экзаменов, зачетов).

Задачи по развитию ЦДПО

- 1) В рамках модели непрерывного образования разрабатывать и предлагать образовательные услуги по максимально широкому спектру целевых групп. Используя при этом самые современные образовательные технологии, формы и форматы обучения. Максимально гибко формируя содержание образования в соответствии с ожиданиями и потребностями рынка (корпоративных, государственных и частных заказчиков).
- 2) Разработать новые опции страницы ЦДПО на сайте Иркутского филиала МГТУ ГА и осуществить активное продвижение ЦДПО в глобальной сети «Интернет».
- 3) Развитие экспортного потенциала дополнительного образования Иркутского филиала МГТУ ГА.
- 4) Подготовить письма-предложения для дипломатических представительств России в зарубежных странах о поиске иностранных граждан для обучения по дополнительной образовательной программе «Подготовка к поступлению в вуз».
- 5) Реализовать мероприятия по усилению довузовской работы с талантливыми школьниками в рамках реализации дополнительных общеобразовательных программ (в ЦДПО при Иркутском филиале МГТУ ГА и на базе школ-партнеров), подключить к электронным (дистанционным) курсам школы-партнеры.
- 6) Развивать вектор реализации дополнительного образования детей и взрослых (согласно дорожной карте развития Иркутского филиала МГТУ ГА).

Вывод: *Результаты работы ЦДПО показывают, что потенциал центра соответствует современным требованиям и лицензионным нормативам, информационное обеспечение образовательных программ является современным и соответствует задачам подготовки слушателей программа дополнительного профессионального образования.*



2.5.2 Центр по обучению авиационных специалистов (ЦОАС)

Центр по обучению авиационных специалистов (ЦОАС), являясь структурным подразделением Иркутского филиала МГТУ ГА, осуществляет деятельность по обучению специалистов авиационного персонала на основании Сертификата Авиационного учебного центра (АУЦ) № 295 от 29.01.2018г, выданного Росавиацией и Лицензии на осуществление образовательной деятельности от 13.05.2016г. № 2131, выданной Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки.

К реализации программ дополнительного профессионального образования привлечено свыше 40 педагогических работников, имеющих профессиональное образование, квалификацию и стаж работы, соответствующие требованиям Федеральных авиационных правил «Требования к образовательным организациям и организациям, осуществляющим обучение специалистов соответствующего уровня согласно перечням специалистов авиационного персонала, форма и порядок выдачи документа, подтверждающего соответствие образовательных организаций и организаций, осуществляющих обучение специалистов соответствующего уровня согласно перечням специалистов авиационного персонала, требованиям федеральных авиационных правил», утвержденным приказом Минтранса России от 29.09.2015 № 289, Федерального закона "Об образовании в Российской Федерации", а также требованиям федеральных государственных образовательных стандартов. Средний возраст преподавателей – свыше 60 лет.

Количество штатных преподавателей ЦОАС - 7 человек, к реализации программ подготовки привлекаются штатные преподаватели Иркутского филиала МГТУ ГА и преподаватели авиапредприятий с почасовой оплатой.

В соответствии с требованиями Воздушного кодекса РФ, Федерального закона от 29.12.2012г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" и федеральными авиационными правилами, Центром разработаны и успешно реализуются свыше 100 дополнительных профессиональных программ повышения квалификации для специалистов авиационного персонала гражданской авиации, которые установленным порядком утверждены уполномоченным органом, Росавиацией.

Работа Центра осуществляется на основе договоров об образовании, заключенных Филиалом с авиапредприятиями гражданской авиации. В своей деятельности ЦОАС руководствуется следующими документами:

- Федеральные авиационные правила «Требования к образовательным организациям и организациям, осуществляющим обучение специалистов соответствующего уровня согласно перечням специалистов авиационного персонала, форма и порядок выдачи документа, подтверждающего соответствие образовательных организаций и организаций, осуществляющих обучение специалистов соответствующего уровня согласно перечням специалистов авиационного персонала, требованиям федеральных авиационных правил», утвержденные приказом Минтранса России от 29.09.2015 № 289 (далее-ФАП 289);
- Воздушный кодекс РФ от 19.03.1997 № 60-ФЗ;
- Конституция Российской Федерации;



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации (далее –Закон об образовании) от 29.12.2012 № 273-ФЗ;
- Приказ Минобрнауки России «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» от 01.07.2013 № 499;
- Приказ Минобрнауки России «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения» от 18.04.2013 № 292;
- приказы и распоряжения Министерства образования и науки Российской Федерации;
- приказы и распоряжения Федерального агентства воздушного транспорта;
- Устав МГТУ ГА;
- приказы и распоряжения ректора МГТУ ГА, приказы и распоряжения директора Иркутского филиала МГТУ ГА;

- должностные инструкции начальника и сотрудников центра;
За отчетный период в ЦОАС проводилось обучение по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации на основании:

1. Лицензии - 14 программ ДПП;
2. на основании Сертификата АУЦ № 295 от 29.01.2018 г. - 30 программ ДПП;
3. на основании Лицензии - 3 программы профессионального обучения.

Частично программы не реализованы из-за отсутствия преподавателя по электрооборудованию отечественных типов воздушных судов, в весенний период подготовки авиакомпаний к весенне-летней навигации вынуждены отказываться в обучении.

За отчетный период обучено всего 1049 человек.

Общее количество часов по реализованным программам за отчетный период составляет 38 766 ч.

Из них по Лицензии - 264 человека, по Сертификату - 753 человека, по Лицензии профессионального обучения за 2019 год- 32 человека.

Общая стоимость оказанных ЦОАС образовательных услуг за 2019 год составляет **8 031 900 руб.** (восемь миллионов тридцать одна тысяча девятьсот) рублей.

Большей популярностью в течение года пользовались программы:

- для членов летных экипажей по аварийно-спасательной подготовке на суше для ВС Ми-8, Ан-24, Ан-26(26-100), Ан-148, в том числе водная;
- программы по авиационной безопасности как для членов летных экипажей, так и для сотрудников служб авиационной безопасности аэропортов;
- программы по организации перевозок, в том числе опасных грузов, как для членов летных экипажей, так и для сотрудников аэропортов;
- программы повышения квалификации и первоначальной подготовки инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС Ми-8 с модификациями и ВС Ан-24(26);
- по обучению начальников неклассифицированных аэропортов, посадочных площадок МВЛ и комендантов аэродромов.

Центром заключено около шестидесяти договоров на оказание образовательных



Федеральное агентство воздушного транспорта

Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

услуг с такими авиапредприятиями, как АО «Авиакомпания «Ангара», ИАЗ-филиал ПАО «Научно-производственная корпорация "Иркут", АО «Международный Аэропорт Иркутск», ПАО «АэроБратск», АО «Авиакомпания «ИрАэро», ООО «Аэросервис» (г. Чита), АО «ЮТэйр-Вертолетные услуги», АО «Ютэйр-Инжиниринг», ООО «Абакан Эйр», АО «Авиашельф», ЗАО «Ленсиб», ООО «Обеспечение Аэропортов», АО «Авиакомпания «Полярные авиалинии», РКП «Авиакомпания «Тувинские авиационные линии», ГАУ «Амурской области «Авиабаза», ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет Минздрава России», ИП Лучников А.Н., ООО «ВСК», АО НПК «ПАНХ», ООО «АК Байкал Аэро», ООО «Байкал Техник», ООО «СиЛА», ООО «АТБ – Амурские авиалинии» и другими.

Утвержденные ранее программы профессионального обучения «Первоначальная подготовка бортпроводников гражданской авиации для выполнения полетов на воздушном судне Ан-24», а также две программы дополнительного профессионального образования: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом» для сотрудников службы безопасности, которые задействованы в досмотре груза, пассажиров и членов экипажа и их багажа или почты, категория 12 ИКАО и «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом» Переподготовка сотрудников службы безопасности, которые задействованы в досмотре груза, пассажиров и членов экипажа и их багажа или почты, категория 12 ИКАО не реализовываются центром по причине не внесения изменений со стороны Росавиации в действующее Приложение к Сертификату.

По результатам предыдущего внутреннего аудита не исключены следующие четыре дополнительные профессиональные программы повышения квалификации из перечня программ, включенных в приложение к Сертификату АУЦ, которые не реализовывались в течение года:

1. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации членов летных экипажей по курсу «Аварийно-спасательная подготовка на ВС Ил-76 и его модификации»;
2. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации членов летных экипажей по курсу «Аварийно-спасательная подготовка на ВС Ту-154 и его модификации»;
3. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Конструкция самолета Ил-76 и его модификаций»
4. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Аир-РЭО самолета Ил-76 и его модификаций».

Вышеуказанные программы не исключены из Приложения к Сертификату также по причине отказа Росавиации в рассмотрении Заявления с просьбой о внесении изменений в Приложение к Сертификату.

На первый квартал 2020 года центру поставлена задача подготовить в соответствии с ФАП-399 от 02.10.2017 г. и утвердить все программы по дополнительному профессиональному обучению согласно перечню программ, заявленных к реализации Приложением к Сертификату АУЦ, т.е. свыше 60 программ.

На новый 2020 год поставлена задача подготовить и утвердить следующие программы профессионального обучения:

- ПО «Приемосдатчик груза и багажа (грузчик)».



Федеральное агентство воздушного транспорта

Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

- ПО «Агент по организации обслуживания пассажирских авиаперевозок».
- ПО «Агент по организации обслуживания почтово-грузовых авиаперевозок».
- ПО «Агент по розыску грузов и багажа».
- ПО ПК «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом» для грузоотправителей и лиц, исполняющих обязанности грузоотправителей. Категория 1 ИКАО.
- ПО ПК «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом» Переподготовка грузоотправителей и лиц, исполняющих обязанности грузоотправителей. Категория 1 ИКАО.
- ПО ПК «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом» Для сотрудников эксплуатантов и агентов по наземной обработке грузов, осуществляющих приемку опасных грузов. Категория 6 ИКАО.
- ПО ПК «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом» Для сотрудников эксплуатантов и агентов по наземной обработке, осуществляющих приемку опасных грузов, Категория 6 ИКАО. Первоначальная подготовка.
- ПО ПК «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом» для сотрудников эксплуатантов и агентов по наземной обработке грузов, занимающихся обработкой, хранением и погрузкой грузов или почты и багажа. Категория 8 ИКАО.
- ПО ПК «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом» для сотрудников эксплуатантов и агентов по наземной обработке грузов, занимающихся обработкой, хранением и погрузкой грузов или почты и багажа. Категория 8 ИКАО. Первоначальная подготовка.
- ПО ПК «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом» для сотрудников, занимающихся обслуживанием пассажиров. Категория 9 ИКАО.
- ПО ПК «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом» Переподготовка сотрудников, занимающихся обслуживанием пассажиров. Категория 9 ИКАО.

За отчетный период следующие штатные преподаватели прошли повышение квалификации:

- Кононов Виктор Владимирович с 11.02.2019 по 04.03.2019 г. по дополнительной профессиональной программе переподготовки (переучивания) по техническому обслуживанию ВС Ан-148, Ан-148-100В с двигателем Д-436-148 (В1.1) в АУЦ ФГБОУ ВО МГТУ ГА;
- Шабалин Валерий Петрович с 22.04.2019 по 25.04.2019 по ДПП ПК «Периодическая подготовка преподавателей образовательных учреждений и АУЦ ГА по дисциплине: «Перевозка опасных грузов ВТ» в АУЦ ФГБОУ ВО СПбГУГА;
- Тюменцева Нина Васильевна с 09.09.2019 по 12.09.2019 прошла обучение по программе подготовки «Повышение квалификации референтов-экзаменаторов для определения уровня владения авиационным английским языком по шкале ИКАО» в АУЦ ФГБОУ ВО МАИ (Национальный исследовательский университет);
- Преподаватели Заплавнов А.А., Дашиев Б.С., Клисак В.И. и Шабалин В.П. в 2019 году прошли обучение в Иркутском филиале МГТУ ГА по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Оказание первой помощи»

Целью учебного центра является обеспечение условий непрерывного обучения и формирования компетентности авиационного персонала, авиационных специалистов на всем протяжении их активной профессиональной деятельности.



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

Вывод: Основной задачей ЦОАС Иркутского филиала МГТУ ГА остается непрерывное повышение квалификации авиационного персонала и авиационных специалистов в связи с растущей необходимостью совершенствования их деловых качеств, профессионального мастерства, подготовки к выполнению новых трудовых функций, обеспечения воздушного транспорта профессионально-подготовленными кадрами, обладающими необходимым в условиях рыночной экономики набором компетенций.

2.6 Качество подготовки обучающихся

В Филиале сформированы основные профессиональные образовательные программы для всех реализуемых направлений подготовки и специальностей ВО и СПО, включающие: общую характеристику образовательной программы направления подготовки (специальности), учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин (модулей), программы практик, программы государственной итоговой аттестации, учебно-методические комплексы дисциплин, фонды оценочных средств для проведения текущего контроля знаний обучающихся, промежуточной аттестации и государственной итоговой аттестации.

Учебные планы направлений подготовки и специальностей содержат календарный учебный график, сводные данные по бюджету времени (в неделях) и его распределению по курсам обучения (теоретическое обучение, экзаменационные сессии, продолжительность учебных и производственных практик, продолжительность государственной итоговой аттестации, каникул), а также план учебного процесса (перечень дисциплин (модулей), практик, их распределение по семестрам, объему часов на виды занятий, формы промежуточной аттестации), государственную итоговую аттестацию.

Учебный отдел, методические советы по направлениям подготовки и специальностям факультетов осуществляют периодический контроль и анализ соответствия содержания основных профессиональных образовательных программ, рабочих программ дисциплин(модулей) и практик требованиям ФГОС.

Преподаватели филиала систематически совершенствуют учебно-методическое обеспечение дисциплин (модулей), практик, добиваются создания оптимального комплексного учебно-методического обеспечения образовательного процесса по дисциплинам (модулям), практикам как средства повышения качества образовательного процесса и подготовки выпускников.

Содержание рабочих программ дисциплин и практик соответствуют характеристикам профессиональной деятельности выпускников, требованиям к результатам освоения основных образовательных программ, определенным ФГОС, и являются основой для системы контроля за ходом и качеством усвоения обучающимися дисциплин.

В филиале в течение учебного года в период между промежуточными аттестациями проводится текущий контроль знаний обучающихся, результаты которого позволяют оценить качество освоения программного материала и уровень знаний обучающихся. Текущий контроль успеваемости обучающихся является одним из элементов системы качества подготовки выпускников, которая включает в себя различные традиционные и новые формы контроля, объединенные в систему в виде графика самостоятельной работы обучающихся.



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

Итоги текущего контроля успеваемости обучающихся обсуждаются на кафедрах, цикловых комиссиях, советах факультетов. По результатам текущего контроля успеваемости кафедры и цикловые комиссии разрабатывают мероприятия по совершенствованию методической работы, организуют консультации и прочие виды индивидуальной работы с обучающимися.

Для контроля знаний обучающихся на всех этапах обучения разработаны и широко используются фонды оценочных средств, комплексные контрольные задания, экзаменационные билеты, тесты контроля знаний.

Содержание фонда оценочных средств для промежуточной аттестации соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов.

В соответствии с требованиями ФГОС высшего образования государственная итоговая аттестация выпускников в Филиале по всем направлениям подготовки и специальностям высшего образования проводится в виде государственного экзамена и выпускной квалификационной работы.

В соответствии с требованиями ФГОС среднего профессионального образования государственная итоговая аттестация выпускников по всем специальностям проводится в виде выполнения и защиты выпускной квалификационной работы.

Государственная итоговая аттестация организуется и проводится в соответствии с нормативными документами Минобрнауки РФ и локальными нормативными актами Университета и Филиала.

Для проведения государственной итоговой аттестации создаются государственные экзаменационные комиссии. Состав ГЭК утверждается приказом ректора университета. Председатели ГЭК утверждаются приказом Федерального агентства воздушного транспорта (РОСАВИАЦИЯ). Председателями ГЭК по образовательным программам ВО назначаются лица, не работающие в филиале, имеющие ученую степень доктора наук и (или) ученое звание профессора либо являющиеся ведущими специалистами эксплуатирующих организаций и межрегиональных территориальных управлений воздушного транспорта Федерального агентства воздушного транспорта. Члены ГЭК являются ведущими специалистами - представителями работодателей или их объединений и (или) лицами, которые относятся к профессорско-преподавательскому составу и (или) к научным работникам филиала или вузов транспортной направленности и имеют ученое звание и (или) ученую степень.

Выпускные квалификационные работы по специальности 25.05.03 рецензируются. Рецензентами назначаются ведущие специалисты авиакомпаний «Ангара», «ИрАэро», предприятий «Аэропорт Иркутск», ОАО ИАЗ НПК «Иркут», профессорско-преподавательский состав вузов г. Иркутска. Профессорско-преподавательским составом филиала рецензируется около 30% ВКР. ВКР бакалавров и специалистов СПО не рецензируются.

Порядок проведения государственной итоговой аттестации определен локальными нормативными актами, утвержденными ректором МГТУ ГА. Тематика выпускных квалификационных работ разрабатывается выпускающими кафедрами, отделениями СПО с учетом современных требований к уровню теоретической и практической подготовки специалистов для гражданской авиации. Значительная часть выпускных квалификационных работ (ВКР) обладает практической значимостью, содержит в себе элементы научной



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
Отчет о самообследовании

новизны. Качеству и практической значимости выпускных квалификационных работ способствует организация преддипломной практики студентов выпускного курса на авиапредприятиях г.Иркутска и региона, а также выполнение дипломных проектов и работ по заказам и в интересах авиапредприятий.

Оценки, полученные рецензентами на ВКР, свидетельствуют о достаточно высоком теоретическом и практическом уровне работ, соответствии уровня подготовки выпускников соответствующей квалификации.

Анализ результатов государственной итоговой аттестации по образовательным программам ВО в 2018/19 учебном году позволяет утверждать, что качество подготовки выпускников соответствует требованиям ФГОС.

Результаты ГИА в 2018/19 учебном году представлены в таблицах 3 и 4.

Таблица 3

Государственная итоговая аттестация выпускников ВО в 2019 году

№ п/п	Наименование направления подготовки (специальности), код	Количество выпускников	Средний балл государственного экзамена	Средний балл ВКР	С дипломом с отличием
ОФО					
1	25.03.01	15	4,47	4,6	2
2	25.03.02	19	4,16	4,32	4
3	25.05.03	23	4,35	4,4	4
Итого		57	4,32	4,44	10
ЗФО					
1	25.03.01	52	4,25	4,11	-
2	25.03.02	21	4,05	4,24	-
3	25.05.03	33	4,12	4,24	1
Итого		106	4,14	4,19	1

Таблица 4

Государственная итоговая аттестация выпускников СПО в 2019 году

№ п/п	Наименование специальности	Количество выпускников	С дипломом с отличием	Средний балл ВКР	Средний балл государственного экзамена
ОФО					
1	25.02.01	71	4	4,16	-
2	25.02.03	13	1	4,76	-
3	43.02.06	81	16	4,1	-
Итого		165	21	4,18	-
ЗФО					
1	25.02.01	17	-	4,1	-
Итого		17	-	4,1	-



Федеральное агентство воздушного транспорта

Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

Результаты государственной итоговой аттестации обучающихся показывают достаточный уровень подготовки.

В отчетах председателей ГЭК отмечается способность выпускников четко и логично излагать учебный материал, проявляя при этом достаточную компетентность в предметной области. Качество итоговой аттестации выпускников признается соответствующим квалификационным требованиям, установленным государственными образовательными стандартами по направлениям подготовки и специальностям.

Результаты работы ГЭК обсуждаются на заседаниях кафедр, факультетов и Ученого совета Филиала с целью определения направлений совершенствования как организации и методики проведения итоговой аттестации, так и качества выполнения ВКР и подготовки выпускников.

Руководители предприятий и организаций, где трудятся выпускники Филиала, дают достаточно высокую оценку уровню их подготовки, отмечая широкую эрудицию, глубокие общекультурные, профессиональные и специальные знания, а так же умения, позволяющие применять полученные знания на практике.

Вывод: Содержание и качество подготовки специалистов по реализуемым программам высшего и среднего профессионального образования соответствует требованиям ФГОС.

2.7 Ориентация на рынок труда и востребованность выпускников

В рамках вузовского направления профориентационной работы с целью профессионального самоопределения студентов и дальнейшего их трудоустройства ведется информационная работа с авиапредприятиями Сибири и других регионов РФ. В 2019 году отправлены запросы в 150 авиационных предприятий (организаций) о имеющихся вакансиях.

В 2019 году для выпускников обучавшихся по программам высшего образования предоставлено 166 вакансий от 31 – го авиационного предприятия на 60 выпускников.

Для выпускников обучавшихся по программам среднего профессионального образования предоставлено 229 вакансий от 41 авиационного предприятия на 179 выпускников.

Динамика зарегистрированных вакансий и процентная доля трудоустройства выпускников отмечена в таблицах №№ 5 и 6.

Выпускников вуза, обучающихся по программам ВО и программам СПО, стоящих на учете в Центре занятости населения Иркутской области и регионов Сибири и Дальнего востока нет (по данным запросов региональных ЦЗН).

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Отчет о самообследовании

Таблица 5

Динамика зарегистрированных вакансий и доля (%) трудоустройства выпускников обучающихся по программам высшего образования

Период	Кол - во выпускников ОФО обучавшихся по программам ВО	Зарегистрировано вакансий	Число предприятий (организаций) предоставивших вакансии	% трудоустройства выпускников (с учетом выпускников, призванных в ряды ВС Российской армии)
2013год	35	32	9	93 %
2014 год	36	81	19	72 %
2015год	35	61	12	97 %
2016 год	83	91	17	85 %
2017год	42	77	18	90%
2018год	52	152	21	92%
2019год	60	166	31	90%

Таблица 6

Динамика зарегистрированных вакансий и доля (%) трудоустройства выпускников обучающихся по программам СПО

Период	Кол - во выпускников ОФО обучавшихся по программам СПО	Зарегистрировано вакансий	Число предприятий (организаций) предоставивших вакансии	% трудоустройства выпускников (с учетом выпускников призванных в ряды ВС Российской армии)
2016 год	150	55	12	52%
2017год	183	86	18	92 %
2018 год	173	163	28	84%
2019 год	179	229	41	79%

В 2019 году продолжилась работа филиала по созданию системы внешних связей с потенциальными работодателями – руководителями авиационных предприятий (организаций) по вопросам трудоустройства выпускников, организации и прохождения производственных и преддипломной практик, организации целевого приема и целевого обучения, совместных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по заказам предприятия. За текущий период дополнительно к имеющимся договорам о сотрудничестве и стратегическом партнерстве подготовлены и отправлены для согласования 4 проекта договоров.

За текущий период (2019год) подписаны договоры о стратегическом партнерстве и сотрудничестве, в том числе по организации практик с обучающимися с ФГУП



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

«Госкорпорация по ОрВД» филиал «Камчатэроавиация» (от 19.04.2019г. № 121\19), с
ФГУП «Госкорпорация по ОрВД» филиал «Аэронавигация Юга» (от 15.04.2019г. №
2\19), АО «Уральский завод гражданской авиации» (от 01.04.2019г. № орп-2019-04-85)

На 01.05.2019 года подписаны договоры о стратегическом партнерстве с 35
авиационными предприятиями (организациями).

Продолжилась работа по привлечению работодателей к участию в руководстве
выполнением выпускных квалификационных работ студентов.

Необходимость такого привлечения обусловлена требованиями, предъявляемым к
выпускникам – будущим специалистам при поступлении их на работу по полученной
специальности. Именно работодатель, исходя из актуального состояния сферы
деятельности будущего специалиста, может объективно оценить степень значимости
проведённого исследования, его перспективность и возможность реализации на
современном этапе. Кроме того, участие работодателей в руководстве подготовкой
дипломных работ дает возможность отбора наиболее подготовленных выпускников для
трудоустройства.

В текущем периоде продолжилась работа по исследованию удовлетворенности
работодателей качеством подготовки выпускников Иркутского филиала МГТУ ГА и
изучения мнения работодателей по вопросам формирования воспитательной среды в
университете для развития личности и повышения конкурентоспособности выпускников.

**Вывод: По результатам анкетирования 86 % работодателей удовлетворены
теоретической и практической подготовкой выпускников, 100 % из опрошенных
работодателей считают, что потенциал Иркутского филиала МГТУ ГА
соответствует современным требованиям.**

2.8 Учебно-методическое и библиотечно-информационное обеспечение образовательных программ

Важнейшим направлением деятельности Филиала является издание
внутривузовской учебной и учебно-методической литературы, уделяется большое
внимание разработке нормативной документации, учебно-методических комплексов на
все изучаемые дисциплины в соответствии с учебными планами и программами, на
основании требований ФГОС.

В течение 2019 года в Филиале было издано 50 учебно-методических и учебных
пособий.

ВО

Методические рекомендации	Методические указания	Учебные посо- бия	Учебно- методические пособия	Учебники	Итого
1	17	7	12	2	39

СПО

Методические рекомендации	Методические указания	Учебные пособия	Учебно- методические пособия	Учебники	Итого
2	3	1	5	0	11



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

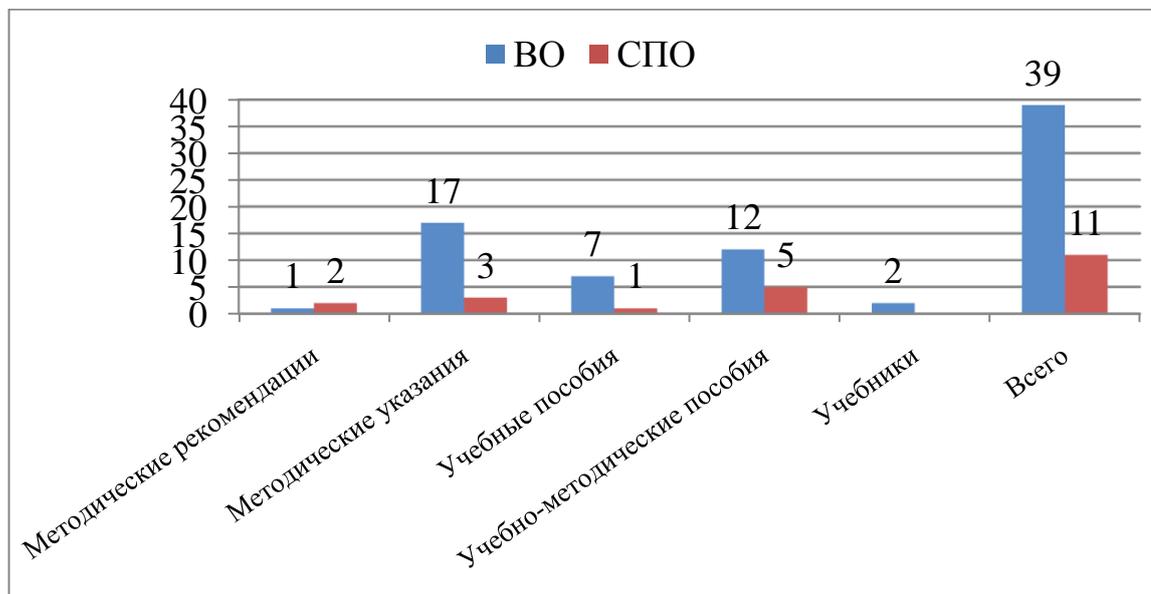


Рисунок 7 – Научные и учебно-методические издания Филиала в 2019 году
В 2019 году было опубликовано 2 монографии.

1. Агарышев А. И. Прогнозирование характеристик дальнего распространения радиоволн в неоднородной ионосфере / А. И. Агарышев, В. А. Агарышев, О. А. Горбачев: монография. – Иркутск: Иркутский филиал МГТУ ГА, 2019. – 304 с.

2. Диль В.Ф.Технология проектирования алгоритмического обеспечения нелинейных интегрированных систем управления транспортными средствами: адаптивный подход / В. Ф. Диль, А. В. Данеев, В. Н. Сизых: монография. – Иркутск: ИрГУПС, 2018. Также в 2019 году издано 2 учебника.

1. Скрыпник О. Н. Радионавигационные системы аэропортов и воздушных трасс / О. Н. Скрыпник: учебник. Рекомендовано Межрегиональным учебно-методическим советом профессионального образования в качестве учебника для студентов высших учебных заведений (протокол № 12 от 24.06.2019). – Москва ИНФРА-М, 2020. – 325 с. (тираж 500 экз.).

2. Oleg Nicolaevich Skrypnik. Radio Navigation Systems for Airports and Airways. Изд-во: Springer Singapore.

На 2020 год ППС запланировано издание 81 учебных и учебно-методических пособий.

Фонд библиотеки филиала пополняется по договорам поставки с ведущими издательскими домами, полиграфическими предприятиями, издательством МГТУ ГА, книготорговыми фирмами, организациями и компаниями создающими и являющимися держателями электронных ресурсов, электронно-библиотечных систем (ЭБС) и баз данных, подписными агентствами, а также учебными и учебно-методическими пособиями подготовленными преподавателями филиала, изданными в соответствии с планом издания внутривузовской литературы.



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

На основе договоров Филиал подключен к электронно-библиотечной системе (ЭБС) издательства «Лань», издательства «Юрайт», договор на оказание информационных услуг ФГУП ГосНИИ ГА. Работа с ЭБС возможна с любого компьютера во всех учебных корпусах. В рамках работы с системой пользователи могут самостоятельно создавать свои личные кабинеты - это обеспечивает доступ на сайт в удаленном режиме. Возможно формирование личного пакета избранных книг и страниц. Кроме того, создание личного кабинета позволяет сохранять закладки в книгах, создавать комментарии, конспекты, цитатники. При написании курсовых и дипломных работ можно быстро найти, скопировать и распечатать любой фрагмент текста. Доступ к ЭБС расширяет перечень необходимой литературы и решает проблемы обеспеченности.

Библиотека филиала обеспечивает обучающихся основной учебно-методической литературой, методическими пособиями, научными и периодическими изданиями по всем дисциплинам образовательных программ. Реальная обеспеченность обучающихся литературой составляет: учебной литературой от 50 до 100 на 100 обучающихся, и учебно-методической - 100%. Объем грифовой литературы по количеству названий - 55%, по циклам дисциплин: гуманитарным и социально-экономическим – 46,4%, математическим и естественнонаучным – 50%, общепрофессиональным – 60,4% и специальным дисциплинам – 64,2%. Степень новизны учебной и учебно-методической литературы составляет 41%. Обеспеченность обязательной учебно-методической литературой по всем циклам дисциплин составляет 94 %

Для информирования читателей о наличии в библиотечном фонде рекомендованной учебно-методической литературы, в библиотеке имеется электронный каталог. Пользование электронным каталогом возможно везде, где есть доступ в интернет. Каждому студенту доступны поиск документов, скачивание, сканирование информации и ее печать на бумажный носитель.

Наличие электронного каталога, помимо обеспечения дистанционного доступа к библиотечным фондам, способствует возможности оперативного обновления учебно-методических материалов. Сотрудниками библиотеки совместно с кафедрами проводится систематическое обновление методического обеспечения.

Большое внимание уделяется электронным публикациям учебно-методических материалов. На электронных носителях имеются учебные и учебно-методические пособия, разработанные сотрудниками филиала и университета, научные статьи и др.

Информация по обеспеченности основных образовательных программ основной и учебно-методической литературой приведена в таблице 7.

Таблица 7

Обеспеченность основной и учебно-методической литературой

Вид литературы	Всего экземпляров
Основная	71466
учебно-методическая	33522
Электронные документы Иркутский филиал МГТУ ГА	1672
Электронные документы (Юрайт, Лань)	8584
Научная литература	1631
Всего	116875



Фонд дополнительной учебно-методической литературы включает официальные, справочно-библиографические, научные и периодические издания. В Филиале ежегодно пополняется фонд научной литературы, который включает монографии, научные и методические сборники и сборники статей, тезисов докладов, материалов конференций. Справочно-библиографический фонд пополняется энциклопедиями, справочниками и словарями по отраслям знаний, соответствующим направлениям подготовки.

Коэффициент обеспеченности рекомендуемой учебно-методической литературы по всем специальностям соответствует установленным нормам.

Особое внимание уделяется выполнению требований ФГОС по обеспеченности библиотеки периодическими изданиями по профилю соответствующих специальностей. В число имеющихся в библиотеке профессиональных журналов и другой научной литературы входят: федеральные, отраслевые газеты и журналы, научные и научно-популярные издания, а также научные журналы, выпускаемые МГТУ ГА.

Вывод: *Содержание учебно-методического обеспечения реализуемых профессиональных образовательных программ соответствует требованиям ФГОС.*

2.9 Кадровое обеспечение образовательного процесса

Иркутский филиал МГТУ ГА укомплектован квалифицированными преподавательскими кадрами в полном соответствии с требованиями образовательных стандартов.

К преподаванию по образовательным программам ВО в 2019/2020 учебном году (по состоянию на 01.03.2020) привлечены 62 чел., из них: штатных преподавателей – 48 чел.; внутренних совместителей из других категорий должностей - 4 чел.; 10 чел. - на основе внешнего совместительства.

В образовательном процессе по программе ВО участвуют 6 человек (9,7%) - специалистов профильных организаций.

К преподаванию по образовательным программам СПО в 2019/2020 учебном году (по состоянию на 01.03.2020) привлечены 69 человек (58 человек - без учёта ППС, участвующих в образовательных программах СПО), из них: штатных преподавателей – 39 человек, внутренних совместителей из других категорий работников – 14 чел. (всего – 23 чел.), внешних совместителей – 6 чел., почасовиков – 1 чел.

В образовательном процессе по программе СПО участвуют 4 человека (5,9%), специалистов профильных предприятий.

Общее количество ставок: ППС - 54,0 ед., ПР-85,41 ед. (данные на 01.03.2020г.)

Средний возраст преподавательского состава Филиала из числа ППС – 55 лет.

Количество преподавателей в возрасте до 30 лет – 3 чел., 30-39 лет – 5 чел., 40-49 лет – 19 чел., 50-59 лет – 11 чел., 60-64 -11 чел., более 65 -13 чел.

Средний возраст преподавателей СПО составляет 53 года. Количество преподавателей в возрасте до 30 лет - 3 чел., 30-39 лет – 7 чел., 40-49 лет – 13 чел., 50-59 лет – 16 чел., 60-64 - 9 чел., более 65 - 11 чел.

5 (8,1 %) преподавателя ВО имеют ученую степень доктора наук и/или ученое звание профессора, 39 (62,9 %) преподавателей имеют ученую степень кандидата наук и/или ученое звание доцента. В целом из общей численности ППС, привлекаемых к преподаванию, 71,0 % имеют ученые степени и/или звания.



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

Высшую квалификационную категорию имеют 24 (38,8%) преподавателей СПО, первая квалификационная категория присвоена 9-ти (13,4%) преподавателям СПО, 2 штатных преподавателя СПО имеют ученую степень кандидата наук. К образовательному процессу по программе СПО привлечены внутренние совместители 6 человек (8,9%), имеющих ученую степень кандидата наук.

Количество штатных преподавателей (с учетом внутренних совместителей), закончивших курсы повышения квалификации или прошедших переподготовку за 2019 – 2020 уч.год: 1 чел. (ППС), 38 чел.(ПР)

53 человека ППС и ПР (по состоянию на 01.03.2020) имеют стаж практической работы по профилю преподаваемого предмета.

Преподавательский состав Филиала стабилен, текучесть преподавательских кадров – 1-2 чел. в год. Оформление на работу в Филиале ППС на условиях внешнего совместительства (в пределах до 0,5 ставки должности ППС) и на условиях почасовой оплаты труда (в пределах 300 часов педагогической нагрузки в учебном году) осуществляется в соответствии с Трудовым кодексом РФ и Постановлением Министерства труда и социального развития РФ от 30 июня 2003 года № 41 «Об особенностях работы по совместительству педагогических, медицинских, фармацевтических работников и работников культуры».

На всех штатных преподавателей имеются в наличии заполненные в установленном порядке трудовые книжки и трудовые договоры, на всех внутренних и внешних совместителей – трудовые договоры.

С целью совершенствования уровня методического мастерства преподавателей в Филиале планируются и проводятся методические семинары, открытые и показательные занятия, как в масштабе Филиала, так и кафедральные, взаимопосещения занятий.

Таким образом, образовательный ценз педагогических работников соответствует установленным требованиям.

Доля преподавателей, состоящих в штате филиала – 66,9 %.

Вывод: Сведения о кадровом обеспечении образовательного процесса по реализуемым образовательным программам позволяют сделать вывод о соответствии требованиям ФГОС.

2.10 Повышение квалификации ППС и преподавателей

Повышение квалификации профессорско-преподавательского состава и педагогических работников осуществляется согласно Федеральному закону № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» не реже чем один раз в три года (п. 2 ч. 5 ст. 47), Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 608н «Об утверждении профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», а также в соответствии с планом работы филиала на 2019/2020 учебный год, утвержденный Ученым советом филиала.

Из числа профессорско-преподавательского состава (48 человек) в 2019/2020 учебном году прошли повышение квалификации 14 человек, что составляет 30 % от их общего количества. КПК осуществлялись в центре дополнительного образования по направлению «Оказание первой помощи» (16 часов).



Также из числа ППС 1 человек повысил квалификацию в авиационном учебном центре по программе «Повышение квалификации преподавателей авиационных учебных центров» (24 часа).

За последние три года 100% ППС имеют повышение квалификации.

Из числа педагогических работников СПО (39 человек) прошли повышение квалификации 39 человек (100%). В том числе по направлениям:

«Оказание первой помощи» (16 часов) – 39 человек;

«Организация и оформление результатов проектной и исследовательской деятельности обучающихся в СПО» (16 часов) – 22 человека;

«Дистанционное пилотирование беспилотных воздушных судов (72 часа)» – 4 человека.

В авиационном учебном центре повысили квалификацию 6 человек по программе «Повышение квалификации преподавателей авиационных учебных центров» (24 часа).

1 человек прошел обучение по программе повышения квалификации в ФГБОУ ВО «ИГУ» «Непрерывное образование: предпринимательство через всю жизнь» (80 часов).

За последние три года 100% ПР СПО имеют повышение квалификации.

Вывод: требования к организации повышения квалификации педагогических работников выполняются в полном объеме.

3 Внеучебная работа

Цель воспитательной работы Иркутского филиала МГТУ ГА заключается в формировании высоконравственной, духовно развитой и физически здоровой личности-гражданина и патриота России, подготовленной к профессиональной деятельности и ответственности за принимаемые решения.

В отчетном году проводились мероприятия, направленные на решение следующих задач:

1. Повышение эффективности воспитательного процесса.
2. Формирование патриотического сознания и активной гражданской позиции.
3. Формирование навыков здорового образа жизни, проведение профилактических мероприятий, направленных на предотвращение асоциального поведения обучающихся; организация социально-психологического содействия участникам образовательного процесса.

4. Поддержка студенческих общественных объединений и организаций.

Воспитательная работа органично встроена в учебный процесс. Важным воспитательным фактором являются мероприятия, направленные на повышение успеваемости обучающихся. В этом направлении активно работают деканаты, кураторы, наставники и классные руководители академических групп, студенческий совет.

В рамках профессионально-трудового направления, в целях формирования положительной мотивации к учебе, труду, профессиональным знаниям и умениям, создания условий для самореализации молодежи проведены такие мероприятия, как: «День знаний», традиционный круглый стол «Учеба глазами студентов/курсантов»; НПК «Общество и личность: современные тенденции и исторический подход», «молодежь в науке», конкурс на лучшую мультимедийную презентаций на тему «Авиация XXI века»;



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

экскурсии в музей истории Иркутского авиаационного завода, в музей истории ОАО «Международный аэропорт-Иркутск»; обучающие мастер-классы по составлению резюме и самопрезентации; встречи СС потенциальными работодателями – представителями авиапредприятий России. Кроме того, обучающиеся и профессорско-преподавательский состав филиала принимали активное участие в «Байкальском международном салоне образования».

Осуществляется вовлечение молодежи в социальную практику путем развития добровольческой (волонтерской) деятельности обучающихся (городская акция «Ищу семью», областная акция «Эстафета добра» и др.) В течение 2019 г. представители совета обучающихся филиала встречались с мэром г.Иркутска по вопросам организации деятельности волонтеров, развития системы студенческого самоуправления, развития деятельности студенческих трудовых отрядов.

Расширена деятельность трудовых отрядов, в отчетном периоде бойцы студенческого линейного отряда «ЛетяГА», в летний период работали на Всероссийских студенческих стройках «Север» в Республике Саха (Якутия) на Чаяндинском нефтегазоконденсатном месторождении; в детских оздоровительных лагерях Иркутской области и Крыма, в свободное от учебы время привлекались к работе в ОГКУ «Центр профилактики наркомании» по проведению социологических опросов населения, а также к проведению олимпиады школьников по авиации.

В рамках гражданско-патриотического направления, в целях формирования личности, обладающей, качествами гражданина – патриота Родины, способной выполнять гражданские обязанности и занимать активную гражданскую позицию студенты и курсанты привлекались к участию в ежегодных конкурсах на лучшую стенгазету ко Дню защитников Отечества, дню авиации и космонавтики; в мероприятиях различного уровня «Всероссийский парад студенчества», межвузовских встречах с представителями «ИООО ветераны Афганистана». Обучающиеся филиала принимали активное участие в таких мероприятиях как: лекторий по профилактике террористической деятельности, «Информационно-пропагандистская кампания по безопасности дорожного движения «Академия безопасного вождения», патриотическая литературно-музыкальная композиция «Наследники победителей» с ветеранами ВОВ, Афганистана и боевых действий на Северном Кавказе; всероссийская акция «Георгиевская ленточка»; городской конкурс «Фронтвые концертные бригады», героико-патриотическая акция «Пламя гордости за Победу», акция «бессмертный полк»; концерт, посвященный празднованию Дня Победы в ВОВ.

Систематически проводятся встречи обучающихся с сотрудниками органов внутренних дел Иркутской области по формированию правовой грамотности, профилактике правонарушений в молодежной среде; правовые консультации, тренинги и мастер-классы.

В целях духовно-нравственного воспитания, приобщения студентов к эстетическим и культурным ценностям, а также создания необходимых условий для реализации их творческих способностей, вовлечение студенчества в активную культурно-досуговую деятельность проведены мероприятия: посвящение первокурсников в студенты; концерты, посв. празднованию «Дня учителя»; торжественному вручению дипломов выпускникам по очной и заочной формам обучения по образовательным программам ВО и СПО; конкурсы



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

«Минута славы», «А, ну-ка, парни!»; «Ах, какое блаженство, знать, что ты совершенство!»; «Мисс Иркутский филиал МГТУ ГА», «Марш бросок»; народно-фольклорный праздник «Масленица»; конкурсы на лучшие стенгазеты к Новому году, ко дню св. Валентина, к 8 марта.

В целях сохранения и укрепления здоровья молодежи кураторами и наставниками учебных групп проводились регулярные лекции и беседы о вреде и угрозе здоровью от нарко-табако-, алкоголе- зависимости. При взаимодействии с ГУЗ «Иркутским областным центром профилактики и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями» проведены акция «Будь здоров», мастер-класс и три встречи с обучающимися (с просмотром видеофильма и распространением информационных буклетов по пропаганде здорового образа жизни, проведением бесплатного экспресс - тестирования на ВИЧ). На постоянной основе 1 раз в квартал проводится «День донора крови».

При взаимодействии с ОГКУ «Центр профилактики наркомании» сотрудники управления воспитательной, социальной и профориентационной работы филиала приняли участие в трех совещаниях по профилактике социально-негативных явлений в молодежной среде. Для обучающихся с участием профессиональных психологов проведены циклы тренингов на развитие лидерских способностей, личностного роста и коммуникативных качеств. Курсанты и студенты прошли обучение в «Школе здорового будущего» при ГКУ «Центр профилактики наркомании».

На базе филиала проведены ежегодные акции «Курение или здоровье - выбирайте сами»; «Любовь прекрасна, если безопасна!»; первенства филиала по баскетболу, волейболу, футболу, силовой гимнастике, акция «Время быть здоровым!», ежегодная Всероссийская спортивная лыжная гонка «Лыжня России – 2019»; «Туриада-2019»; лыжный переход через Байкал - все это формирует здоровый образ жизни студентов и курсантов филиала.

В соответствии с действующим законодательством РФ в октябре – ноябре 2019 года управлением воспитательной, социальной и профориентационной работы совместно с кураторами и наставниками учебных групп проведено социально-психологическое тестирование студентов и курсантов очной формы обучения на предмет немедицинского употребления психоактивных веществ. По результатам тестирования, лиц употребляющих психоактивные вещества не выявлено.

Институт студенческого самоуправления представлен в филиале многовариативной системой, осуществляющей свою деятельность на разных уровнях и в разных организационных формах.

Студенческое информационное издание «Точка взлета» помогает реализовать разносторонние способности студентов. Студенческая ТВ-студия «Крыло» выпускающая короткометражные фильмы и видеоролики. Туристический клуб «Высший пилотаж», студенческие конструкторские бюро, радиокружок, различные творческие (хореографическая студия «Пульсар») и спортивные кружки и секции (Кикбоксинг), волонтерские группы, студенческие строительные и педагогические отряды.

Студенческий совет представлен в виде советов студентов и курсантов факультетов; совета студентов, проживающих в общежитии; старостата.

За отчетный период проведено 6 заседаний совета обучающихся, вопросы затрагивались самые разнообразные, от организации и проведения мероприятий



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

различной направленности до привлечения к дисциплинарной ответственности обучающихся и выселении из общежития.

Воспитательная работа с обучающимися, проживающими в общежитии также ведется по всем вышеперечисленным направлениям, с активным вовлечением проживающих в общежитии студентов и курсантов к участию во внеучебных мероприятиях, проводимых филиалом.

Следует отметить, что вся воспитательная деятельность строится на совместном участии обучающихся и научно-педагогических работников филиала. Участие профессорско-преподавательского состава совместно с обучающимися во внеучебной деятельности несомненно поднимают общественную значимость проводимых в 2019 году мероприятий. Кроме того, это является дополнительным средством обучения, позволяющим студентам и курсантам более качественно усвоить общекультурные компетенции, наглядно получить знания и применить их в реальной жизни.

Особое внимание уделяется различным формам социальной поддержки социально-незащищенных категорий обучающихся, так: студенты и курсанты, из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, зачисленные на полное государственное обеспечение, получают в обязательном порядке социальную стипендию. Кроме того, обучающимся данной категории ежегодно выплачивается денежная компенсация на материальное обеспечение одеждой и обувью по нормам, утвержденным действующим законодательством и денежная компенсация на приобретение учебной литературы; ежемесячно выплачивается денежная компенсация на бесплатное питание и компенсация на проезд в городском, пригородном транспорте (кроме такси) в размерах установленных законодательством. А также, выплачивается ежегодная денежная компенсация стоимости проезда к месту жительства и обратно.

Студентам и курсантам из малообеспеченных семей, выплачивается социальная стипендия. Стипендии из федерального бюджета назначаются обучающимся 2 раза в год по итогам экзаменационных сессий.

Студенты, отнесенные к категории нуждающихся в соответствии с приказом Минобрнауки России от 27.12.2016 N 1663, получают повышенную стипендию.

Студентам, достигших высоких результатов в учебе, научной работе, спорте, общественной и культурно-творческой деятельности также назначаются повышенные стипендии.

Вывод: Организация и состояние воспитательной работы в Филиале ведется на соответствующем уровне.

4 Научно-исследовательская деятельность

Научно-исследовательская работа в Иркутском филиале МГТУ ГА в отчетном году проводилась в соответствии с Дорожной картой развития филиала, годовым планом научно-исследовательской деятельности филиала и кафедр, предусматривала фундаментальные и прикладные исследовательские проекты, а также научные мероприятия, реализуемые на международном, федеральном и региональном уровнях.

Руководство научно-исследовательской, издательской деятельностью осуществляется отделом Редакционно-издательской и научной работы, деятельность которого регла-



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

ментируется Уставом МГТУ ГА и Положением об Иркутском филиале МГТУ ГА, Положением об отделе.

Оперативное руководство отделом Редакционно-издательской и научной работы осуществляется директором Иркутского филиала МГТУ ГА.

Научно-исследовательская работа ППС регламентируется «Положением о научно-исследовательской работе в Иркутском филиале МГТУ ГА». Координирует научно-исследовательскую и инновационную работу филиала Научно-технический совет (НТС), (действующий на основе разработанного Положения, Приказа о составе членов НТС, утвержденного годового Плана работы НТС).

За 2019 г. Научно-технический совет выполнил План работы и утвердил План работы на 2020 г. Среди вопросов, выносимых на заседания НТС, в отчетный период, были следующие:

1. Повышение активности факультетов и кафедр в конкурсных процедурах на получение НИОКР.
2. Технология получения грантов РФФИ и РНФ, программ Фонда содействия инновациям.
3. О ходе подготовки к проведению ежегодной Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные проблемы и перспективы развития гражданской авиации».
4. О подготовке заявки в РФФИ на конкурс на лучшие проекты организации научных мероприятий, проводимых в марте-декабре 2020 года на территории Российской Федерации («Научные мероприятия»).
5. Утверждение Положения о проведении конкурса на грант Иркутского филиала МГТУ ГА и др.

В течение отчетного периода Иркутский филиал МГТУ ГА осуществлял научно-исследовательскую деятельность с ориентиром на инновационную практику и технологии, руководствуясь стратегическими приоритетными документами, в числе которых:

- Государственная программа «Научно-технологическое развитие Российской Федерации» (утверждена Постановлением Правительства РФ от 29.03.2019 г. № 377);
- Стратегия научно-технологического развития Российской Федерации (утверждена Указом Президента Российской Федерации от 01.12.2016 г. № 642);
- Национальная технологическая инициатива (утверждена Постановлением Правительства Российской Федерации от 18.04.2016 г. № 317),
- Национальный проект «Образование» (утвержден президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам, протокол от 03.09.2018 г. №10);
- Национальный проект «Наука» (утвержден президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам, протокол от 24.12.2018 г. № 16);
- Национальный проект «Цифровая экономика Российской Федерации» (утвержден Постановлением Правительства Российской Федерации, протокол от 24.12.2018 г. № 16) и др.

29 марта 2019 года утверждена Государственная программа «Научно - технологическое развитие Российской Федерации» на период 2019-2030 гг., разработанная с учётом



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

целевых показателей национальных проектов «Наука», «Образование» и «Цифровая экономика». В госпрограмму включены шесть подпрограмм:

- «Развитие национального интеллектуального капитала»;
- «Обеспечение глобальной конкурентоспособности российского высшего образования»;
- «Фундаментальные научные исследования для долгосрочного развития и обеспечения конкурентоспособности общества и государства»;
- «Формирование и реализация комплексных научно-технических программ по приоритетам Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, а также научное, технологическое и инновационное развитие по широкому спектру направлений»;
- «Инфраструктура научной, научно-технической и инновационной деятельности»;
- «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы».

Цели, поставленные в госпрограмме, синхронизированы с целями НП «Наука»:

1. Обеспечение присутствия Российской Федерации в числе пяти ведущих стран мира, осуществляющих научные исследования и разработки в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития;
2. Обеспечение привлекательности работы в Российской Федерации для российских и зарубежных ведущих ученых и молодых перспективных исследователей;
3. Опережающее увеличение внутренних затрат на научные исследования и разработки за счет всех источников по сравнению с ростом валового внутреннего продукта страны.

Соответственно, ключевые индикаторы реализации поставленных в нацпроекте и госпрограмме задач являются приоритетными для вузовской науки:

1. Взаимодействие с научно-образовательными центрами мирового уровня на основе интеграции университетов и научных организаций и их кооперации с организациями, действующими в реальном секторе экономики и специализированными научно-образовательными центрами;
2. Взаимодействие с научными центрами мирового уровня;
3. Рост объема выполненных работ в расчете на 1 НИР;
4. Рост доли внебюджетных средств в общем объеме финансирования НИР;
5. Рост количества заявок на гранты РФФИ и РФФИ;
6. Рост количества публикаций в журналах, индексируемых в Scopus и Web of Science;
7. Рост количества публикаций, выполненных совместно с компаниями и индустриальными партнерами;
8. Рост количества публикаций, выполненных совместно с зарубежными учеными;
9. Рост количества полученных патентов на изобретения и свидетельств о регистрации программ для ЭВМ (в т.ч. по приоритетным направлениям научно-технологического развития РФ);
10. Рост количества патентов на изобретения, имеющих правовую охрану за ру-



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

бежом;

11. Увеличение объема средств, полученных от коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности и др.

Вывод. Выше обозначенные ключевые задачи в Иркутском филиале МГТУ ГА выполняются не в полном объеме, т.к. по мнению большинства заведующих кафедрами, деканов, преподавателей неоспорим приоритет образовательной и обучающей функций организаций высшего образования.

Проблематика научных исследований в филиале обусловлена современными актуальными проблемами развития ГА, широтой научных интересов ученых, работающих в филиале, участием в научной работе представителей разных вузов, организаций и учреждений, с которыми сотрудничают кафедры. В 2019 г. в филиале реализовывались 4 инициативных НИР (3-кафедра ЛАиД, 1-кафедра АЭСИПНК), одна НИР, выполняемая за счет средств РФФИ. Инициативные НИР: Учебный тренажер кабины вертолета Ми-8Т на базе авиационного симулятора (каф. АЭСИПНК); «Движитель» Импульсный двигатель для дальнего космоса (каф. ЛАиД) № госрегистрации темы АААА-А19-119122400064-4; «Подшипник 2» (каф. ЛАиД) № госрегистрации темы АААА-А-19-119122400088-0; НИР «Композит-19» (каф. ЛАиД) № госрегистрации темы АААА-А-19-119122400082-8. Три инициативные НИР по кафедре ЛАиД прошли государственную регистрацию во ФГАНУ ЦИТИС.

В реализации инициативных НИР активное участие принимают студенты. Промежуточные и окончательные результаты научных исследований проходят апробацию на ежегодной научно-практической конференции преподавателей, научных сотрудников и аспирантов «Актуальные проблемы и перспективы развития гражданской авиации России», научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Актуальные проблемы и перспективы развития авиационной техники и методов ее эксплуатации».

НИР, выполняемая за счет средств РФФИ «Интеллектуальная система планирования маршрутов и графиков воздушного движения гражданской авиации при изменении метеоусловий, спроса пассажиров и потере навигационной точности воздушных судов в полете», РФФИ 19-08-00010А, руководитель Нечаев Е. Е. (МГТУ ГА), исполнители Скрышник О.Н., Арефьев Р.О., Арефьева Н.Г. (каф. АРЭО Иркутский филиал МГТУ ГА)

Вывод. Проблематика научных исследований соответствует профилю подготовки специалистов.

Средний возраст ППС в 2019 году составил 55 лет. Основную долю кандидатов наук формируют преподаватели в возрасте 54 года, среди которых 2 человека - до 35 лет.

Успешно защитились в течение отчетного периода 3 преподавателя филиала (2 докторских и 1 кандидатская):

На сегодняшний день среди педагогических работников Филиала в аспирантуре обучаются 3 преподавателя СПО по специальностям: 01.06.01 – «Математика и механика» (преп. Галушко Е.А.), 13.00.01 – «Общая педагогика, история педагогики и образования» (преп.: Шерстеникина А.А., Коркина Т.Ю.).

Ряд соискателей, ктр завершили аспирантуру/соискательство, но по тем или иным обстоятельствам не представили диссертацию к защите, но работу над подготовкой диссертации продолжают.



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

Таким образом, наблюдается недостаточный уровень числа докторов наук в целом в филиале, отсутствие докторов на кафедрах АЭСиПНК, ЕНД препятствует расширению спектра научных направлений и решению приоритетных задач для вузовской науки. На данный момент над докторской диссертацией работает один преподаватель кафедры ЛА-иД Даниленко Н.В. Сегодня остро стоит задача активизировать работу кафедр по привлечению в докторантуру, через соискательство, аспирантуру.

Управление публикационной активностью – достаточно сложная, многофакторная задача. В концепции стратегического развития инновационной России до 2020 года, которая была принята Минобрнауки 19 декабря 2011 года, особое место уделено индексу цитируемости, как наиболее эффективному показателю НИР вуза.

В 2019 году ППС филиала опубликовано 2 монографии. Помимо монографий в 2019 году ППС филиала опубликовано статей в журналах ВАК - 13. Опубликовано 2 статьи в изданиях, индексируемых в Web of Science (1) и Scopus (1).

В базе данных РИНЦ зарегистрировано 31 статьи авторов вуза. Достаточно скромные показатели. На кафедрах необходимо активизировать деятельность по подготовке совместных публикаций с промышленными партнерами (ИП) (0) и зарубежными учеными (ЗУ) (0) как одного из ключевых ориентиров национального проекта «Наука».

Число публикаций индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования по годам, представлено в таблице 8.

Таблица 8.

Число публикаций индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования 2015-2019

Годы	Web of Science	Scopus	RSCI
2019	1	1	-
2018	4	0	2
2017	2	5	0
2016	2	2	-
2015	0	1	-

Сведения о количестве опубликованных научных статей за 2013-2019 г.г. представлены в таблице 9.

Таблица 9.

Сведения о количестве опубликованных научных статей за 2013-2019

Год	Статьи опубликованные			В сборниках ИФ МГТУ ГА
	в зарубежном издании (журналы и сборники статей)	в российском издании (журналы из перечня ВАК)	в российском издании (прочие журналы и сборники статей)	
2013	4	12	39	55
2014	1	13	30	36
2015	2	13	39	19
2016	1	9	65	27
2017	7	14	44	18
2018	4	12	41	14
2019	2	13	31	15



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

Произошел спад наукометрических показателей, в частности общего объема публикаций, зарегистрированных в базе данных Web of Science и Scopus: на 28.12.2019 – 2 публикации, на 28.12.2018 – 4 публикации, на 28.12.2017 – 7 публикаций. Требуется активизация публикационной активности ППС в изданиях из перечня ВАК, индексируемых в Web of Science и Scopus, а также совместных публикаций с индустриальными партнерами и зарубежными учеными

В 2019 г. было издано 50 учебных и учебно-методических пособий. ВО – 39, СПО – 11 рис. 1.

Наглядно динамика издания учебной и учебно-методической литературы по годам представлена на рисунке 7.

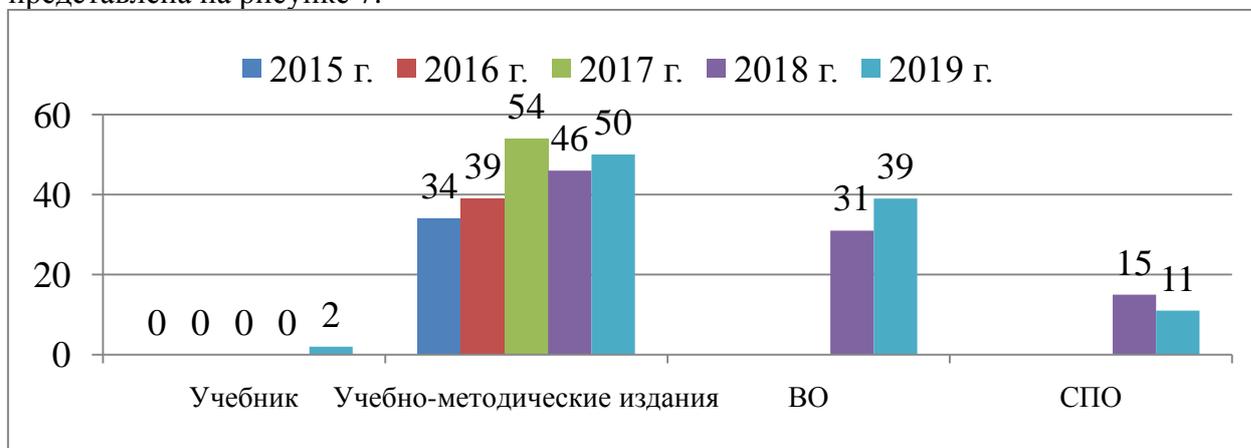


Рисунок 7 - Динамика издания учебной и учебно-методической литературы по годам

Наглядно издания учебной и учебно-методической литературы по кафедрам Иркутского филиала МГТУ ГА за 2019 год представлены на рис. 8.

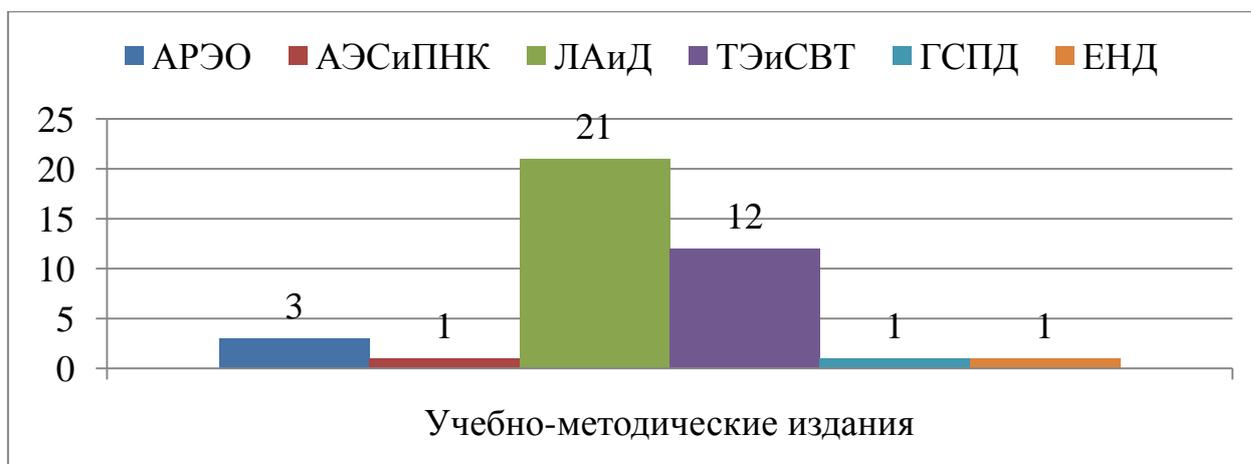


Рисунок 8 - Издания учебной и учебно-методической литературы по кафедрам Иркутского филиала МГТУ ГА



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

Стоит отметить, что издано 2 учебника:

1) Скрыпник О. Н. Радионавигационные системы аэропортов и воздушных трасс / О. Н. Скрыпник : учебник. Рекомендовано Межрегиональным учебно-методическим советом профессионального образования в качестве учебника для студентов высших учебных заведений (протокол № 12 от 24.06.2019). – Москва ИНФРА-М, 2020. – 325 с. (тираж 500 экз.).

2) Oleg Nicolaevich Skrypnik Radio Navigation Systems for Airports and Airways. Изд-во: Springer Singapore.

Данные учебно-методические труды обеспечили качественное и продуктивное преподавание учебных дисциплин.

В Иркутском филиале МГТУ ГА созданы все необходимые условия для представления и продвижения результатов научно-исследовательской деятельности студентов, преподавателей, повышения их наукометрических показателей. Ежегодные научно-практические конференции, ежеквартально в Филиале издается Международный информационно-аналитический журнал «Crede Experto: транспорт, общество, образование, язык» (МИАЖ «Crede Experto») (Свидетельство о регистрации СМИ электронного международного информационно-аналитического журнала ЭЛ № ФС 77 – 71211 от 27.09.2017 г., ISSN 2312-1327).

В 2019 г. редакцией Международного информационно-аналитического журнала «Crede Experto: транспорт, общество, образование, язык» (далее: МИАЖ «Crede Experto») разработана стратегия развития, направленная на подготовку издания для включения в перечень ВАК, а также на повышение качества выпускаемого издания и узнаваемости и имиджа журнала и Иркутского филиала МГТУ ГА в научно-образовательной среде.

Таблица 10.

Таблица 10- Стратегия развития МИАЖ «Crede Experto»

Цель	Методы
Улучшение качества состава статей (авторов) (цель повышения индексов журнала)	1 Четкие требования и инструкции для всех авторов без исключения - Сведения об авторах - ФИО звание должность организация e-mail. - Ключевые слова - избегать обобщающих терминов, акцентировать конкретикву исследования. - Текст статьи должен прилеживаться структуре IMRAD - Introduction (Введение) Materials and methods (Материалы и методы) Results (Результаты) Discussion (Обсуждение) Conclusion (Заключение) - Список использованных источников - не менее 12 источников. из них не менее 30% должны быть иностранные источники из Scopus и Web of Science и не более 20% - самоцитирование. <i>т.е. общее число ссылок в статье должно быть не менее 3-5. преимущественно на журналы из списка Scopus, WoS и иных международных систем цитирования.</i> 2. Активное привлечение публикуемых авторов 3. Сокращение количества статей, написанных самостоятельно молодыми учеными без ученой степени. Только в соавторстве с учеными, имеющими звание 4. Обеспечение цитирования Журнала в статьях, публикуемых в Scopus / WOS и т п 5. Активное привлечение к рецензированию ППС кафедр ЛАиД, АЭСиПНК, АРЭО, ТЭ и СВТ
Подготовка журнала и до-	1. Перерегистрация журнала в РИНЦ. 2. Редактирование анкеты журнала в РИНЦ.



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

кументов для подачи в Перечень ВАК	<ol style="list-style-type: none">3. Заключение Доп. соглашения с РИНЦ на передачу и размещение полных текстов рецензий.4. Создание личного кабинета производителя электронных изданий (адрес сайта http://login.infoereg.ru/) для передачи в ФГУП НТЦ «Информрегистр» электронных изданий сетевого распространения в целях их регистрации и хранения.5. Подготовка сетевого издания в локальном режиме в таком виде, в каком издание размещается в сети, используя специальную программу для создания офлайн версий сайта журнала и каждого выпуска.6. Обеспечение доставки обязательного экземпляра издания в Научно-технический центр "Информрегистр" не менее 2 лет несмотря на то, что в ФЗ № 77 «Об обязательном экземпляре документов» это не предусмотрено для сетевых изданий.7. Заполнение электронной формы на сайте ВАК.8. Подготовка пакета документов для включения журнала в перечень ВАК.
--	--

В 2019 году успешно прошла проверка журнала Роскомнадзором МИАЖ «Credo Experto».

В 2019 году профессорско-преподавательский состав филиала активно участвовал в рецензировании научных статей в МИАЖ «Credo Experto». В рецензировании научных статей принимали участие сотрудники кафедр ТЭиСВТ (Вишнякова А.А., Лавриненко А.Ю., Шутова Т.А.), кафедра АРЭО (Лежанкин Б.В.), кафедра АЭСиПНК (Котлов Ю.В., Попов В.М.), кафедра ЛАиД (Ходацкий С.А., Сафарбаков А.М.), кафедра ГСПД (Портнова Т.А.). Все рецензии были размещены в РИНЦ, аффилированы с рецензентами.

Таким образом, в Иркутском филиале МГТУ ГА созданы все необходимые условия для представления и продвижения результатов научно-исследовательской деятельности студентов, преподавателей, повышения их наукометрических показателей. Публикационная активность преподавателей и сотрудников Иркутского филиала МГТУ ГА на соответствующем уровне. Вместе с тем, произошел некоторый спад наукометрических показателей, в частности общего объема публикаций, зарегистрированных в базе данных Web of Science и Scopus: на 28.12.2019 – 2 публикации, на 28.12.2018 – 4 публикации, на 28.12.2017 – 7 публикаций. Требуется активизация публикационной активности ППС в изданиях из перечня ВАК, индексируемых в Web of Science и Scopus, а также совместных публикаций с промышленными партнерами и зарубежными учеными.

Научный имидж Иркутского филиала МГТУ ГА в значительной степени определяют проведенные на его базе научные мероприятия. В 2019 году на базе Иркутского филиала МГТУ ГА организованы и проведены 11 мероприятий.

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Отчет о самообследовании

Таблица 11

Научные мероприятия, организованные филиалом

№ п/п	Название мероприятия	Дата проведения
1.	Межотраслевой семинар «Радиомониторинг авиационного диапазона в интересах улучшения точностных характеристик приёмных устройств ГНСС (GPS/GLONASS)» (каф.АРЭО)	15.01.2019
2.	Круглый стол «Проблемы технической эксплуатации беспилотных авиационных систем»	01.02.2019
3.	Научный семинар «Организация рабочего процесса кольцевой камеры сгорания с поперечной системой образования зон обратных токов» (каф.ЛАиД)	15.02.2019
4.	День науки в МБОУ «Гимназия № 9» г. Усолье-Сибирское (каф. ГСПД)	05.04.2019
5.	Научный семинар «Пути уменьшения вихревых течений под воздухозаборниками» (каф.ЛАиД)	14.04.2019
6.	Научный семинар «Применение Ansys в практических расчетах» (каф.ЛАиД)	16.05.2019
7.	Фестиваль Беспилотных Авиационных систем (аэр.Оек)	23.09.2019
	Секция 8. «Наука, образование, производство: взаимодействие в современном обществе» IV НПК «Современные проблемы профессионального образования: опыт и пути решения»	01-04.10.2019
8.	Семинар «Опыт построения авиационного тренажера на базе симулятора X-Plane» (каф.АРЭО)	14.10.2019
9.	Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция «Актуальные проблемы и перспективы развития гражданской авиации»	15-16.10.2019
10.	XII студенческая научно-практическая конференция «Общество и личность: современные тенденции и исторический подход» (каф. ГСПД)	29.11.2019
11.	XII Всероссийская научно-практическая конференция студентов и аспирантов «Актуальные проблемы развития авиационной техники и методов ее эксплуатации – 2019»	4-5.12.2019

Развитие научного потенциала преподавателей Иркутского филиала МГТУ ГА нашло отражение в их участии в конференциях различного уровня. За отчетный период сотрудники Филиала приняли участие в 13-ти международных, всероссийских научно-технических конференциях. В их числе:

– Международная научно-практическая конференция «Актуальные аспекты развития воздушного транспорта» (Авиатранс - 2019), приуроченная к 50-летию со дня основания Ростовского филиала МГТУ ГА, Ростовский филиал МГТУ ГА, 21-23.06.2019.

– 7-я Международная научно-практическая конференция «Академические Жуковские чтения» доклад «Анализ проблем аэронавигационного обеспечения воздушных судов в концепции операций, основанных на траекториях», Воронеж, ВВИА им. Жуковского и Гагарина, октябрь 2019.



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

– Международная 29-ая Крымская конференция «СВЧ-техника и телекоммуникационные технологии» (КрыМиКо'2019), август 2019.

– V Международная научно-практическая конференция «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2019: CENTRAL ASIA», Астана, Казахстан, 18.03.2019.

– Международная научно-практическая конференция «Образование в XXI веке», Москва, Международный институт профессионального развития педагога, 10-20.04.2019.

– XII Международная научно – практическая конференция «Авиамашиностроение и транспорт Сибири», Иркутск, ИРНТУ, 27.05. – 01.06. 2019.

– Молодежная конференция "Научно-технологическое развитие судостроения" Санкт-Петербург, ФГУП «Крыловский государственный научный центр», 18-19.04. 2019.

– Всероссийские XXI историко-экономические чтения, посвященные памяти Вадима Николаевича Шерстобоева, Иркутск, БГУ, 28.03.2019.

– Всероссийский с международным участием VII Сибирский исторический форум «Енисейская Сибирь в истории России», Красноярск, СФУ, 22-26.10.2019.

– Всероссийская национальная научно-практическая конференция «Стратегические ориентиры развития высшей школы» доклад «Российское авиационное образование и его интеграция в программу NGAP "Будущие поколения авиационных специалистов"», Москва, Общественная Палата РФ, 15.10. 2019.

ППС ВО и преподаватели СПО принимают активное участие в профессиональных конкурсах. Так, в 2019 году Скрыпник О.Н. стал победителем конкурса «Золотые Имена Высшей Школы» 2019 года в номинации «За вклад в науку и высшее образование».

Преподаватели СПО Иркутского филиала МГТУ ГА стали победителями конкурса «Педагог профессионального образования» и были награждены дипломами:

1. Бакурова Наталья Сергеевна (ц/к МОПД)
2. Вишнякова Ольга Юрьевна (ц/к ОГСЭД)
3. Ионин Георгий Игоревич (ц/к ОГСЭД)
4. Павловец Алёна Леонидовна (ц/к МОПД)
5. Пелих Елена Георгиевна (ц/к МОПД)
6. Щерстеникина Анна Александровна (ц/к ОГСЭД).

Вывод: в 2019 году активизировалось участие преподавателей в конференциях разного уровня и форм (очных, Интернет-конференциях, заочных и профессиональных конкурсах).

В филиале продолжается изобретательская и рационализаторская работа. За отчетный период преподавателем кафедры ЛАиД Сажиним Н.А. и др. соавторы был получен патент РФ RU2 691 725 С12018114334. Преподаватели Исаев А.И., Скоробогатов С.В., Сафарбаков А.М. подали две заявки на патенты.

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ (НИРС)

Сохраняется стабильно высоким участие студентов в научных мероприятиях: в 2019 г. 90 студентов приняли очное участие в конференциях филиала.

В таблице 12 представлены данные за период 2013-2019 г.г. по количеству студентов, участвовавших в конференциях.

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Отчет о самообследовании

Таблица 12

Участие студентов/курсантов в конференциях

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
НТК филиала	49	86	104	86	65	76	90
Внешние НТК	21	18	17	13	8	1	4

Обучающиеся филиала активно принимают участие в международных, всероссийских, приоритетных отраслевых, межвузовских научных конкурсах, олимпиадах, конференциях, семинарах и пр. Перечислим некоторые.

Обучающиеся - Курицына Олеся, Андросов Олег (науч. рук.: Арефьев Р.О., доц. Арефьева Н.Г) стали победителями (Диплом I степени) Международного научно-исследовательского конкурса «СТУДЕНТ ГОДА 2019» в номинации «Высшее профессиональное образование» (тема «Виртуальные программные модули в среде LABVIEW для тестирования авиационных спутниковых приемников»)

С 6 по 8 февраля Совет молодежи Иркутского авиационного завода – филиала ПАО «Корпорация «Иркут» при поддержке первичной профсоюзной организации ПАО «Корпорация «Иркут» проводил VIII научно-практическую конференцию молодых ученых и специалистов «Молодёжь. Проекты. Идеи». В рамках конференции работали секции «Подготовка производства», «Производство», «Экономика и менеджмент».

Иркутский филиал МГТУ ГА представляли студенты факультета авиационных систем и комплексов Елена Черныш, Екатерина Магрицкая (науч. рук.: Межетов Муслим Амирович), Курицына Олеся, Андросов Олег (науч. рук.: Арефьев Р.О., доц. Арефьева Н.Г).

В конкурсе научно-исследовательских работ студентов и молодых ученых учебных заведений гражданской авиации (ФАВТ) участвовали обучающиеся Никитич Полина, Посашкова (Карпова) Елена, Латышев Андрей, Лукашин Иван и другие); Конкурс «Лучший студенческий реферат» (Минтранс) (Зубкова Александра, Фирсова Полина, Григорьев Михаил и другие).

Студенты Иркутского филиала МГТУ ГА стали победителями конкурса научно-исследовательских работ студентов и молодых ученых учебных заведений гражданской авиации в номинациях:

«Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей»:

3 место. Борисов Даниил Владимирович, Арбузова Дарья Вячеславовна, Королева Анастасия Алексеевна с работой «Технологические особенности механической обработки композиционных материалов углепластиков при оперативном ремонте авиационной техники», научный руководитель – Пелих Елена Георгиевна, преподаватель высшей квалификационной категории, Иркутский филиал ФГБОУ ВО МГТУ ГА.

«Аэронавигация и управление движением воздушного транспорта»:

3 место. Никитич Полина Тимофеевна с работой «Разработка модулятора и демодулятора системы передачи данных 1DACS-2 в среде LAB VIEW», научный руководитель – Межетов Муслим Амирович, доцент, Иркутский филиал ФГБОУ ВО МГТУ ГА.

«Организация перевозок и технология транспортных процессов»:



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

1 место. Белови Анжелика Ивановна с работой «Доступная среда для пассажиров с ограниченными возможностями в аэропорту города Иркутска», научный руководитель – Новокшонова Екатерина Андреевна, преподаватель 1 категории, Иркутский филиал ФГБОУ ВО МГТУ ГА.

«Экономика»:

3 место. Посашкова Елена Александровна с работой «Проблемы стратегического развития АО «Международный аэропорт Иркутск»: реальность и перспективы», научный руководитель – Волосов Евгений Николаевич, декан факультета сервиса на транспорте, Иркутский филиал ФГБОУ ВО МГТУ ГА.

Для стимулирования исследовательской деятельности обучающихся (курсантов) в сфере гражданской авиации в Иркутском филиале ежегодно проводятся научные конференции:

- Всероссийская научно-практическая конференции студентов и аспирантов «Актуальные проблемы развития авиационной техники и методов ее эксплуатации»;
- Студенческая научная конференция «Общество и личность: современные тенденции и исторический подход».

Студенты также принимают участие в соавторстве с ППС филиала во Всероссийской с международным участием научно-практической конференции «Актуальные проблемы и перспективы развития гражданской авиации», которая в 2020 году приобрела статус международной.

С целью выявления и поддержки наиболее талантливых и творчески активных обучающихся, стимулирования исследовательской деятельности, инженерного творчества, изобретательства среди обучающихся в филиале (впервые) в 2019 было разработано и утверждено на НТС Положение и объявлен конкурс «Грант Ученого совета Иркутского филиала МГТУ ГА». На конкурс могут быть представлены проекты по следующим тематическим направлениям:

- эксплуатация летательных аппаратов;
- авиационное, радиоэлектронное оборудование;
- авиационные электросистемы и пилотажно-навигационные комплексы;
- сервис на транспорте;
- гуманитарные науки, включая иностранные языки;
- физико-математические основы современных технологий».

Идет поступательное движение по участию обучающихся в олимпиадах.

Таблица 13

Участие студентов в предметных олимпиадах (количество студентов)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Олимпиады	8	12	43	41	37	59	95

В сравнении с предыдущим периодом количество участвующих студентов и курсантов возросло на 61%.

Таким образом, в филиале к настоящему моменту сложилась определенная система формирования исследовательских компетенций студентов, курсантов. Наиболее разработанным и освоенным в этой системе можно считать участие студентов в исследователь-



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

ской деятельности, включенной в учебный процесс. Выполняя учебно-исследовательские задания (рефераты, курсовые работы, ВКР), студенты осваивают аналитические, постановочные, поисковые и синтезирующие элементы научной работы, в результате чего у них развиваются общие и специальные научные навыки проведения и обобщения результатов исследования. В области формирования исследовательских компетенций студентов/курсантов в филиале накоплен достаточно эффективный опыт работы. В частности, организация и проведение научных исследований по принципу «профессор-аспирант-молодой преподаватель-студент» (кафедра АРЭО, ЛАиД). Формирование исследовательской компетентности реализуется в научных студенческих сообществах и проблемных научных группах. Приобщению студентов к исследовательской деятельности способствует совместное участие студентов и преподавателей в выполнении различных научно-исследовательских проектов (кафедра АЭСиПНК). О сформированности исследовательской компетенции свидетельствует активное и результативное участие студентов/курсантов в очной и заочной форме в международных, всероссийских, межвузовских научно-практических конференциях, конкурсах, олимпиадах.

Вывод: *Научно-исследовательская деятельность, проводимая в Филиале, показывает высокий уровень научной работы и подтверждает статус образовательной организации.*

Вместе с тем можно выделить ключевые проблемы:

Спад наукометрических показателей, в частности, общего объема публикаций, зарегистрированных в базе данных Web of Science и Scopus: на 28.12.2019 – 2 публикации, на 28.12.2018 – 4 публикации, на 28.12.2017 – 7 публикаций. Требуется активизация публикационной активности ППС в изданиях из перечня ВАК, индексируемых в Web of Science и Scopus, а также совместных публикаций с промышленными партнерами и зарубежными учеными. Второй год подряд наблюдается застой в участии ППС кафедр в грантовых конкурсах, что идет в разрез с ключевыми задачами для вузовской науки. По-прежнему не выполняются критериальные показатели:

2.7. Общий объем научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (далее – НИОКР).

2.8. Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации

2.10. Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного НТР.

2.12. Удельный вес средств, полученных образовательной организацией от использования результатов интеллектуальной деятельности, в общих доходах образовательной организации.

Таким образом, можно выделить ряд задач по совершенствованию НИД:

1) Развитие системы управления качеством фундаментальных и прикладных исследований, основанных на показателях оценки эффективности научно-исследовательской деятельности, предусмотренных Мониторингом по основным направлениям деятельности, на наукометрических показателях (индекс цитируемости, индекс Хирша, импакт-фактора научного журнала).



2) Продвижение результатов НИД через активизацию публикационной активности в изданиях с высоким импакт-фактором, входящим в перечень ВАК, Web of Science, Scopus.

3) Расширение спектра участия ППС филиала в грантовых федеральных, региональных целевых программах с целью увеличения объема внешнего финансирования на проведение научных исследований.

4) Доведение результатов научных исследований до коммерциализуемого продукта. Привлечение средств предприятий, фондов и частных инвесторов на развитие научных исследований в филиале.

5 Международная деятельность

За отчетный период расширение и совершенствование международных связей Иркутского филиала МГТУ ГА проходило по направлениям, определяемым основными функциями высшей школы: по пути интернационализации образовательного процесса по программам дополнительного профессионального образования и научно-исследовательской деятельности. Можно констатировать, что международный компонент в деятельности Иркутского филиала МГТУ ГА возрастает и всё более влияет на качество предоставляемых образовательных услуг по дополнительным профессиональным программам и научной деятельности, а также на международный имидж Иркутского филиала МГТУ ГА.

В 2019 году на дистанционной программе профессиональной переподготовки «Менеджмент на воздушном транспорте» (520 часов) обучались слушатели из ближнего зарубежья (Республика Беларусь).

Продолжается активное сотрудничество с зарубежными коллегами по линии научно-исследовательской, издательской деятельности.

14 – 16 октября 2019 г. в Иркутском филиале федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА) при поддержке ПАО «Аэрофлот – Российские авиалинии» (г. Москва) прошла Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные проблемы и перспективы развития гражданской авиации–2019». В Программный комитет конференции входят зарубежные коллеги: Шамсиев Заир Зияевич, доктор технических наук, профессор, профессор кафедры «Системы аэронавигации» факультет Авиакосмических технологий Ташкентский государственный технический университет им. И. Каримова (Ташкент, Узбекистан) и др. В Программе конференции было заявлено 76 докладов. Заочными участниками стали 30 ученых из России, Беларуси, Казахстана и Китая (Воронеж, Иркутск, Казань, Красноярск, Москва, Минск, Новосибирск, Павлодар, Пятигорск, Санкт-Петербург, Самара, Севастополь, Сызрань, Шеньян, провинция Ляонин и др.). Для формирования площадки обмена опыта и знаний, возможностей и большего охвата участников, оперативного предоставления актуальной информации по организации конференции и ее итогов был создан сайт конференции <http://if-mstuca.ru/konferentciia/index.php>, который является в свою очередь необходимым информационно-научным условием для международного сотрудничества.

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Отчет о самообследовании

К сотрудничеству в качестве членов редакционного совета международного информационно-аналитического журнала «Crede Experto: транспорт, общество, образование, язык» (МИАЖ «Crede Experto») привлечены известные учёные России и иностранных государств дальнего и ближнего зарубежья, нынешний состав – это: <http://ce.ifmstuca.ru/index.php/editorial>:

05.00.00 – Технические науки: 8 докторов наук, 5 академиков, 3 зарубежных ученых. Информация о зарубежных учёных, членах редакционной редакционного совета представлена в таблице 14.

Таблица 14

Сведения о зарубежных учёных, членах редакционной редакционного совета, отрасль науки 05.00.00 – Технические науки

№ п/п	Фамилия И.О.	Членство в государственных академиях наук, ученая степень, ученое звание	Место работы, должность	Обоснование значительного вклада в развитие соответствующей области знаний
1.	<i>Куликов Юрий Андреевич</i>	доктор технических наук, профессор, Академик транспортной академии Украины (диплом действительного члена Академии № 017 от 16 червня 1992р.). Академик Академии транспорта России (диплом академика Транспорта России № 38.9и от 12.07.1997г.).	ГОУ ВПО «Луганский государственный университета им. В. Даля», зав. кафедрой Двигателей внутреннего сгорания	Заслуженный деятель науки и техники Украины. Количество статей в журналах, входящих в Web of Science или Scopus 5. Член специализированного совета 29.051.03 при Восточно-украинском национальном университете им. Владимира Даля (специальность 05.22.07 – «Подвижной состав железных дорог и тяга поездов»). Член редакционного совета журнала «Вісник Східноукраїнського національного університету ім. Володимира Даля».
2.	<i>Нечаев Григорий Иванович</i>	доктор технических наук, профессор, академик транспортной академии Украины	ГОУ ВПО «Луганский государственный университета им. В. Даля», директор института транспорта и логистики, заведующий кафедрой транспортные системы	Количество статей в журналах, входящих в Web of Science или Scopus - 31. Цитирования из журналов, входящих в Web of Science или Scopus - 25. Член диссертационного Совета, Д. 29.051.03 Восточноукраинский национальный университет им. В.Даля, г. Луганск, кв. Молодежный 20а. Член редакционного Совета журнала, Вісник Східноукраїнського



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

				национального университета им. В. Даля.
3.	Русев Димитър	доктор технических наук, доцент	Университет им. проф. д-ра Асена Златарова (г. Бургас, Болгария), доцент	Общее количество публикаций 130, в журналах, входящих в Scopus 5. Член научного совета в Университет «Проф. д-р Асен Златаров» - Бургас по : шифр 02.10.12, профессиональное направление 5.10. Химических технологии, область высшего образования 5. Технические наук.

10.00.00 – Филологические науки: 18 докторов наук, 1 кандидат наук, 1 академик, 9 зарубежных ученых. Информация о зарубежных учёных, членах редакционной редакционного совета представлена в таблице 15.

Таблица 15

Сведения о зарубежных учёных, членах редакционной редакционного совета, отрасль науки 10.00.00 – Филологические науки

№ п/п	Фамилия И.О.	Членство в государственных академиях наук, ученая степень, ученое звание	Место работы, должность	Обоснование значительного вклада в развитие соответствующей области знаний
1.	Алкебаева Дина Акбергеновна	доктор филологических наук, профессор	Казахский государственный университет им. Аль-Фараби, профессор кафедры казахской филологии, факультет филологии, литературы и мировых языков	Защита кандидатской диссертации «Языковые особенности М. Жумабаева» в 1993 г., защита докторской диссертации «Прагмастистика казахского языка» в 2006 г. В 2007-2010 гг. исполняла обязанности члена диссертационного Совета КазНУ имени аль-Фараби. В 2009 году «Лучший преподаватель КазНУ 2009» и обладатель гранта МОН РК «Лучший преподаватель вуза-2012» (2013). Имеет свыше 200 научных работ, среди которых 1 монография, 1 учебник, 6 учебных пособий. Научные достижения отражены в книгах «Прагмастистика казахского языка», «Культура речи», «Функциональная грамматика казахского языка». Регулярно участвует в международных и республиканских научных проектах, конференциях и симпозиумах. Является одним из авторов Госстандарта для бакалавриата и магистратуры по специальности «Филология».
2.	Ван Ланьцзюй	кандидат филологических наук	Хэбэйский университет, доцент	1. Является научным руководителем аспирантов и магистрантов 2. Является членом редакционной коллегии журнала ЭНПЖ «Magister dixit» 3. Является автором учебных пособий, в



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

				том числе «Китайский язык. Начальный уровень». Является научным консультантом по фундаментальным научным проектам, выполняемым в рамках грантов РФФИ: «Отечественные труды в области грамматики китайской письменности» и «Словарь «Эрзя» в идеографическом и этнокультурном аспектах».
3.	Габидуллина Алла Рашатовна	доктор филологических наук, профессор	профессор кафедры языкознания и русского языка Горловского института иностранных языков ГВУЗ «Донбасский педагогический университет»	Общее количество публикаций – 130. Гл. редактор сборника научных работ «Лингвистический вестник» - Артемовск: Изд-во ГИИЯ «ДДПУ» (Украина). Гл. редактор сборника научных работ «Восточнославянская филология» - Артемовск: Изд-во ГИИЯ «ДДПУ» (ВАКовский на Украине). Член редколлегии научного сборника «Язык. Сознание. Концепт: сб. науч. работ / Отв. редактор Е.Г. Хомчак. – Мелитополь: ООО «Издательский дом МГТ» (Украина) Член редколлегии ВАКовского журнала «Вестник Западно-Казахстанского государственного университета» (Казахстан. Уральск).
4.	Жебровска Ева	доктор гуманитарных наук, профессор гуманитарных наук	Варшавский университет, «Ординарный профессор» (professor ordinarius), заместитель директора Института современных языков, заведующий кафедрой немецкой филологии.	«Ординарный профессор» (professor ordinarius), член Научного совета журнала Acta Neophilologica, член совета журнала Zeitschrift de Verbandes Polnischer Germanisten, член Научного совета Журнал исследований Multimodal, Президент Ассоциации германистов Польши, польского общества прикладной лингвистики - PTLIS, Международная ассоциация германистов - Internationale Vereinigung für германистики ИДК, Польского общества лингвистики – ПТХ.
5.	Иванова Неля Стефановна	доктор, профессор	кафедра славянских языков, университет им. проф. д-ра Асена Златарова (г. Бургас, Болгария)	2 научные специальности: 1. Теоретическое и сопоставительное языкознание /2007 г./; 2. Славянские языки /Современный русский язык /2012 г./; Более 120 публикаций в Болгарии и за рубежом /Россия, Великобритания, Испания, Австрия, Польша, Греция, Южная Корея и др./; автор 2 монографий: 1. Език и потенциалност (руско-български паралели). Издателство „Либра



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

				<p>Скорп», ISBN 978-954-471-030-9, Бургас, 2007 – 224 С.</p> <p>2. Ценностните аспекти на разбирането (концептът 'успех' в българската, руската и британската речева практика). Издателство „Либра скорп», ISBN 978-954-471-155-9. Бургас, 2012. – 199 С. соавтор в 2 монографиях:</p> <p>Potentiality in the Language as a Tool of Understanding // М. Belyakov, E. Borisova, N. Ivanova, K. Kardanova, N. Leontyeva, O. Maximenko, A. Mustajoki, Y. Pirogova, Z. Shalyapina, O. Souleimanova. Understanding by Communication. Cambridge Scholars Publishing, UK, 237 p., 2013, P. 61 – 77.</p> <p>Езикът на българските толстоисти // М. Терзиева, Н. Иванова, Т. Иванова. Поглед върху толстоизма в България. Бургас. Ди-мант, 2005. С. 50 - 67.</p> <p>автор 1 учебника и соавтор в 2 учебниках. Замеченные цитаты по научным публика-циям: 40 за рубежом, 16 в стране.</p> <p>Участие в научных жюри /10/: 7 при за-щите докторской степени, 3 при занятии академических должностей "доцент" и "профессор".</p> <p>Участие в Редколлегиях 1. Верхневолж-ский филологический вестник /Verhnevolzhski Philological Bulletin/: на-учный журнал. – Ярославль: Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского, Россия. Руководство докторантами: 1;</p> <p>Участие в научных организациях:</p> <p>1. Общество русистов в Болгарии /Дружеството на русистите в България/;</p> <p>2. Международная ассоциация преподавателей русского языка и литературы (МАПРЯЛ);</p> <p>Международная ассоциация по прагматике (International Pragmatics Association).</p>
6.	Имамбаева Гайша Ертаевна	доктор филоло-гических наук, профессор	Инновационный Евразийский уни-верситет, зав. ка-федрой «Казахская филология», Пав-лодар, Казахстан	Общее количество публикаций – 70. Статьи в журналах, входящих в Web of Science или Scopus 1.
7.	<i>Протоиерей Влади-мир (Алексеев)</i>	доктор бого-словских наук	доктор богослов-ских наук, настоя-тель православной церкви Святой Троицы (Нью-	



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

8.	Магсар Цэвээний	доктор филологии (Ph.D), профессор	Йорк, США) Монгольский государственный университет образования (г. Улан-Батор, Монголия), преподаватель кафедры русского языка и литературы. В 1983-1990 гг. работал преподавателем в Высшей партийной школе при ЦК МНРП, в 1990-1992 гг. в Высшей политической школе при Великом Народном Хурале МНР, а с 1995 г. по настоящее время работает преподавателем на кафедре русского языка и литературы Монгольского государственного университета образования.	Статьи в журналах, входящих в Web of Science или Scopus 5. Председатель диссертационного совета по защите степени магистра лингвистических наук Монгольского госуниверситета образования. Адрес: Монгольский государственный университет образования, г. Улан-Батор, ул. Сухэ-Батора, 8. Член редакционного совета Вестника института социально-гуманитарных наук Монгольского государственного университета образования. Защита диссертации (Ph.D) по теме “Современная монгольская литературная критика: художественный опыт и уроки” в институте языкознания Академии наук Монголии в 1995 г. В 2000 г. был удостоен звания вице-профессора, а в 2010 г. профессора. Десятки работ научно-исследовательского характера, выполненные им в области монгольской литературы, сравнительного литературоведения, теории и практики перевода и методики преподавания русского языка как иностранного, были напечатаны в научных журналах и сборниках, также рекомендованы для изучения в вузах. Его работы напечатаны также в России, КНР, Тайвани, Вьетнаме и Узбекистане. Монографический труд “Монгольская литературная критика XX века” был размещен в библиотеке Конгресса США. Им были переведены на монгольский язык стихотворения таких русских классиков, как А.С.Пушкин, М.Ю.Лермонтов, Ф.И.Тютчев, С.А.Есенин и издан из них отдельный сборник под названием “Монгольский альманах русских стихов”. В конкурсах по поэтическому переводу, объявленных Союзом монгольских писателей и Посольством РФ в Монголии, он неоднократно занимал первое место, был удостоен “Гран-при”. В 2014 г. выходит в его переводе на монгольский язык поэма А.С.Пушкина “Руслан и Людмила”. Им же были переведены некоторые исторически ценные источники из трудов известных монголоведов Г.Потанина, Б.Владимирцова и А.Самойловича, связанные с историей хотонов, баятов и дэрбэтов. Он работал в совместном монголо-российском проекте Академий
----	-----------------	------------------------------------	---	---



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

				<p>наук двух стран по составлению “Русско-монгольского академического словаря” и второй том словаря, над которым он работал, издается в Москве в 2014 г. Ц.Магсар является членом управления Монгольской ассоциации преподавателей русского языка и литературы, членом руководящего совета Союза монгольских обществ дружбы и одним из организаторов Монгольской ассоциации выпускников УрФУ. Он принимал участие в составе монгольской делегации первого всемирного форума выпускников российских (советских) вузов, который состоялся в 2003 г. в Москве под эгидой Президента России, и третьего всемирного форума в 2012 г. Наряду с преподавательской работой в монгольских вузах он совместно с русским учёным В.Н.Киселёвым является учредителем уланбаторской русской начальной школы “Кириллица”, которая уже пятнадцатый год функционирует в Российском центре науки и культуры в Улан-баторе.</p>
--	--	--	--	--

13.00.00 – Педагогические науки: 11 докторов наук, 2 академика, 1 член-корреспондент, 3 зарубежных ученых. Информация о зарубежных учёных, членах редакционной редакционного совета представлена в таблице 16.

Таблица 16

Сведения о зарубежных учёных, членах редакционной редакционного совета, отрасль науки 13.00.00 – Педагогические науки

№ п/п	Фамилия И.О.	Членство в государственных академиях наук, ученая степень, ученое звание	Место работы, должность	Обоснование значительного вклада в развитие соответствующей области знаний
1.	Белых Александр Сергеевич	доктор педагогических наук, профессор, член-корреспондент МАНПО (Международной академии наук педагогического образования),	ГОУ ВПО «Луганский государственный университет им. В. Даля», профессор кафедры педагогики	Общее количество публикаций – 200. Член редакционной коллегии журнала «Педагогика и психология: теория и практика» (Украина), международного научного издания "Современные фундаментальные исследования" (SCI-ARTICLE).
2.	Крутий Екатерина Леонидовна	доктор педагогических наук, профессор, член-корреспондент Академии ме-	Тернопольский национальный педагогический университет имени В.Гнатюка (Украина), профессор кафедры педагогики, начального и	Член диссертационного Совета Д 64.053.04 пл. Гоголя,1, г. Старобельск, Луганская область, 92703 (Украина). Главный редактор научно - практического журнала



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

		неджмента в образовании и культуре (г. Москва), член-корреспондент Петровской Академии науки и культуры (г. Санкт-Петербург), действительный член Академии педагогических и социальных наук (г. Москва).	дошкольного образования	«Дошкільна освіта» («Дошкільне образование»), подписной индекс - 98694.
3.	Шизер Ганс	доктор, профессор	почётный профессор Университета Де Пола (Чикаго, США)	Почётный профессор Университета Де Пола (Чикаго, США). Публикации в Германии, США по актуальным проблемам образования и политики по образованию. Статьи в сборниках, альманахах, ежегодниках и материалах конференций США, Германии и России. a. Beiträge zu Textbüchern: Schieser Hans The Principle of HEIMAT in European Urban Education, in Kopan & Walberg, eds., Rethinking Urban Education, San Francisco: Jossey-Bass, 1972. Schieser Hans Equality versus Freedom in Kopan & Walberg, eds., Rethinking Educational Equality, National Society for the Study of Education Series on Contemporary Educational Issues, (Berkeley, CA: McCut Publishers/Chicago: NSSE, 1974. Schieser Hans The German Education System, in Ignas & Corsini, eds., Comparative Education Systems, Ithasca, IL: Peacock Publ, 1980. Schieser Hans Teacher-Learner Congruency, in Lakebrink, ed., Children's Success in School, Springfield, IL: Charles Thomas Publishers, 1983. b. Jahrbücher, Festschriften und Dokumentationen: Schieser Hans Das Beispiel der



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

			<p>Continuing Education an Colleges und Universitäten in den Vereinigten Staaten, in Bensberger Protokolle 31/1980, Thomas Morus Akademie), 1980. Schieser Hans «God's Own Country — Utopisches Denken in Amerika, und Education for Civil Courage» in Thomas Morus Jahrbuch, Düsseldorf, 1985. Paper zum Internationalen Morus/Fisher Symposium, London 1985. Schieser Hans Staat und Kirche: God's Servant First. Das Prinzip Kirche im historischen Konflikt zwischen Heinrich VIII und Thomas Morus, in Thomas Morus Jahrbuch 1985/86. Schieser Hans Thomas Morus und die Pietas: Person und Kirche im Spannungsfeld, in Thomas Morus Jahrbuch 1989. Schieser Hans Verantwortung und Verantwortlichkeit des Staatsmanns, in Thomas Morus Jahrbuch 1990. Schieser Hans Der Marchtaler Plan – Philosophische und wissenschaftliche Grundlagen, in MARCHTALER PÄDAGOGISCHE BEITRÄGE 2/1994, Vol 17. Schieser Hans Die Situation des Kindes in den USA, in: C. Posch, Hrsg., Kinder im Mittelpunkt, Innsbruck, 1990, Vortrag zum Internationalen Sozialpädagog. Symposium, 1990. Schieser Hans Im Ringen um Wahrheit und Gerechtigkeit: "Theoria" und "christliche Intelligenz", in Im Ringen um die Wahrheit, Remigius Bäumer et al.Hrsg, Festschrift der Gustav-Siewerth-Akademie zum 70. Geburtstag von Prof.A.von Stockhausen, Bierbronn: G.S.Akademie, 1997. Schieser Hans Freedom and Creativity" ("СВОБОДА И КРЕАТИВНОСТЬ") in: Fernkonferenz der Staatlich Pädagogischen</p>
--	--	--	--



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

				<p>Universität Krasnojarsk, 22-27.Oktober 2005 (English & Russ). Schieser Hans Das erfolgreichste pädagogische Modell des 20. Jahrhunderts: Die SOS-Kinderdörfer, in: T. В. Фуряева (ed.), СОЦИАЛЬНАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ...” (Krasnojarsk: Pädag.Universität 2011) (Deutsch und Russisch). с. ERIC Documents (Educational Resources Information Center; US Dept.of Educ.): Schieser Hans Challenges of Educating Today’s Youth: Entry — Retention — Graduation. Career & Vocational Guidance and Development». ED19 8269/CE 027841, 1981. Paper zum SESS Kongress in Los Angeles, 1979. Schieser Hans Socialization of the Young Child: Successful Models and Principles, ED 19 2877/PS 011643, 1981), Paper zum XVI. Weltkongress der OMEP, Quebec, 1981. Schieser Hans Basics and principles of Education in a Post-industrial Era» (# ED 271877, 1986; Paper zum Kongress Scholars and Educators in Hackensack NJ, 1985; veröffentlicht in Scholars and Educators, Vol.10/1-2, 1986. d. Artikel: Schieser Hans Returning to the Basics: But what is Basic? // Delphian Quarterly, Vol.62/Nr.3, Summer 1979/ Schieser Hans Polis and Paideia: Two Classic Ideals and Their Relevance Today// Delphian Quarterly, Vol.63/Nr.2, Spring 1980. Schieser Hans Education and the Crisis of Culture// Listening Journal of Religion & Culture, Vol.18/2, 1983. Schieser Hans Educating America’s Labor Force to Meet a Global Competition // Training Today, February 1987. Schieser Hans A New Age...: 1891 — And One Hun-</p>
--	--	--	--	--



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

				dred Years Later: 1991 — (Re- rum Novarum); Cardijn New- sletter, Nr.8/Winter 1990/91
--	--	--	--	---

В 2019 году осуществлено 4 выпуска журнала, опубликовано 92 статьи. Число авторов – 103. Из них зарубежных авторов – 21. География авторов журнала – это один из показателей признания научной общественностью (и не только российской) авторитетности издания. География МИАЖ «Crede experto» за отчетный период включает более 27 городов, 6 стран (Казахстан, Кыргызстан, Россия, Республика Беларусь, Узбекистан, Болгария): Алматы, Архангельск, Бирск, Велико-Тырново, Владимир, Воронеж, Екатеринбург, Иркутск, Караганда, Киров, Казань, Кулищ, Минск, Москва, Новокузнецк, Нижний Тагил, Омск, Павлодар, Пятигорск, Ростов-на-Дону, Санкт-Петербург, София, Самара, Таганрог, Талас, Ташкент, Улан-Удэ, Хабаровск, Шумен, Якутск и др.

Вывод: Международная деятельность, проводимая в Филиале, показывает достаточный уровень и подтверждает статус образовательной организации.

Вместе с тем можно выделить ключевые проблемы, выявленные в отчетном периоде.

До сих пор остаются нереализованными основные формы сотрудничества с зарубежными вузами:

- обмены студентами, преподавателями, научными сотрудниками для обучения, стажировок и исследований, участия в совместных проектах;
- реализация с зарубежными партнерами совместных образовательных программ и программ двойных дипломов;
- прием на обучение и стажировки иностранных студентов и стажеров на компенсационной основе;
- организация и проведение международных конференций, семинаров и выставок, а также участие в подобных мероприятиях за рубежом представителей университета;
- совместные публикации научной, и учебно-методической литературы;
- организация специальных культурно-образовательных программ и летних школ.

6 Финансово-экономическая деятельность

В 2019 году Иркутским филиалом МГТУ ГА получена **субсидия на выполнение государственного (муниципального) задания** в сумме 155 842 074,37 рублей, кассовое исполнение составило 98,3% - 153 190 482,57 рублей. Остаток средств с 2019 года составил 2 651 591,80 рублей.

1. Расходы 2019 года за счет **субсидии на выполнение государственного (муниципального) задания:**

- по виду расходов 111 «Фонд оплаты труда» - 98 470 789,98 руб.;
- по виду расходов 112 «Иные выплаты персоналу учреждений, за исключением фонда оплаты труда» - 706 793,80 руб.;
- по виду расходов 119 «Взносы по обязательному социальному страхованию на выплаты по оплате труда и иные выплаты работникам учреждений» - 28 182 912,08 руб.;
- по виду расходов 244 «Прочая закупка товаров, работ, услуг для обеспечения государственных нужд» - 18 827 986,71 руб.;



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

– по виду расходов 851 «Уплата налога на имущество организаций и земельного налога» - 7 000 000,00 руб.

– сам

Не исполнено бюджетных средств на выполнение государственного (муниципального) задания - 2 651 591,80 рублей в том числе:

– на уплату ремонта помещений – 2 651 591,80 руб.

2. В 2019 год поступила **субсидия на иные цели** в сумме 72 881 250,00 рублей, кассовое исполнение составило 72 881 250,00 рублей, в том числе:

– по виду расходов 111 «Фонд оплаты труда» - 12 405 000,00 руб.;

– по виду расходов 119 «Взносы по обязательному социальному страхованию на выплаты по оплате труда и иные выплаты работникам учреждений» - 3 740 000,00 руб.;

– по виду расходов 244 "Прочая закупка товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд" – 43 276 938,95 рублей;

– по виду расходов 321 "Пособия, компенсации и иные социальные выплаты гражданам, кроме публичных нормативных обязательств" - 133 211,05 рублей;

по виду расходов 340 «Стипендии» - 13 326 100,00 рублей

3. В 2019 год **по приносящей доход деятельности** получены доходы в сумме 74 845 644,40 рублей, что составляет 100% от утвержденных плановых назначений, в т.ч.:

– 120 «Доходы от собственности» - 7 806 445,41 руб.;

– 130 «Доходы от оказания платных услуг (работ), компенсаций затрат» - 66 786 667,78 руб.;

– 140 «Штрафы, пени, неустойки, возмещения ущерба» - 178 190,27 руб.;

– 440 «Уменьшение стоимости материальных запасов» - 74 340,94 руб.

Остаток средств с 2018 года составил 20 038 933,85 рублей.

Расходы составили 76 060 080,30 рубля – 81,86 % от утвержденных плановых назначений. По статьям затрат выполнение составило:

– по виду расходов 111 «Фонд оплаты труда» - 33 207 725,85 руб.;

– по виду расходов 112 «Иные выплаты персоналу учреждений, за исключением фонда оплаты труда» - 608 309,33 руб.;

– по виду расходов 119 «Взносы по обязательному социальному страхованию на выплаты по оплате труда и иные выплаты работникам учреждений» - 9 994 190,77 руб.;

– по виду расходов 244 «Прочая закупка товаров, работ, услуг для обеспечения государственных нужд» - 30 781 815,27 руб.;

– по виду расходов 340 «Стипендии» - 261 580,00 рублей;

– по виду расходов 851 " Уплата налога на имущество организаций и земельного налога" – 861 977,00 руб.;

– по виду расходов 852 "Уплата прочих налогов и сборов" – 115 632,00 рублей;

– по виду расходов 853 «Уплата прочих налогов, сборов и иных платежей» - 228 850,08 руб.

План финансово-хозяйственной деятельности за 2019 год в основном выполнен, в т.ч.:

– По иной субсидии - на 100 %.



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

– По субсидии на выполнение государственного задания - на 98,3% за счет остатка денежных средств:

– По приносящей доход деятельности по доходам и расходам ПФХД выполнен - на 81,9%.

Средняя ЗП ППС за 2019 год 79 355,04 руб, что составляет 201 % от средней ЗП в регионе, показатель дорожной карты выполнен.

Средняя ЗП преподавателей СПО за 2019 год 39 947,69 руб, что составляет 101 % от средней ЗП в регионе, показатель дорожной карты выполнен.

Вывод: существующая система финансово-экономической деятельности обеспечивает устойчивый уровень финансового обеспечения образовательного процесса.

7 Инфраструктура

Общая площадь зданий и сооружений, обеспечивающих образовательную деятельность в 2019 году составила 42 634,5 кв.м.

Учебные здания оснащены специальными помещениями, предназначенными для проведения всех видов учебных занятий. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации. Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет».

В Филиале созданы необходимые социально-бытовые условия для сотрудников и обучающихся, что позволяет проводить учебную и воспитательную работу на требуемом уровне. Созданы условия для обучающихся с ограниченными возможностями.

Общежитием обеспечены все нуждающиеся. Обучающимся предоставлены 3 общежития общей площадью 10 776,7 кв. м. В общежитиях созданы условия для организации быта и досуга студентов: в каждой комнате имеются столы для самостоятельной работы, есть комната отдыха, (в которой находится телевизор, настольные игры), бытовая комната, оснащенная стиральной машиной, гладильными досками, утюгами.

Медицинское обслуживание обучающихся и сотрудников производится в медицинском пункте Филиала, а также в МБУЗ г. Иркутска «Городская поликлиника № 11».

В учебных корпусах Филиала имеются оборудованные в соответствии с требованиями медицинские кабинеты для приёма обучающихся и сотрудников, оказания неотложной помощи и направления их для дальнейшего лечения по месту жительства или в поликлинике, закреплённой за Филиалом. Под руководством медработников Филиала организуется ежегодный медицинский осмотр обучающихся и сотрудников. Под контролем медработников с установленной периодичностью проводится флюорография для всех обучающихся очной формы обучения и сотрудников Филиала, проводятся плановые прививки.

В филиале имеется столовая и другие пункты общественного питания общей площадью 2 754 кв. м., число посадочных мест 454.

Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Учебная и лабораторная база, обеспечивающая подготовку по всем направлениям и специальностям соответствует требованиям ФГОС. Все специализированные аудитории

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Отчет о самообследовании

имеют комплект методического обеспечения, включающего стенды, плакаты, лабораторные установки и необходимый пакет программного обеспечения.

Материально-техническая база соответствует противопожарным правилам и нормам, выполняются требования санитарных условий и обеспечивает проведение всех видов учебной деятельности, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных учебным планом.

Вывод: *Состояние учебно-лабораторной базы, уровень ее оснащения, а также социально-бытовые условия показывают достаточную степень обеспеченности образовательного процесса и жизнедеятельности.*

8 Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

В настоящее время в Филиале, в связи со спецификой подготовки кадров для гражданской авиации, инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья не обучаются. При наличии обучающихся из числа лиц инвалидов и лиц с ОВЗ для них предоставляются следующие условия (таблица 17).

Таблица 17

Наличие условий для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья

N п/п	Условия для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья	Наличие условий для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья (да/нет, комментарии)
1.	Обеспечение беспрепятственного доступа обучающихся с ограниченными возможностями здоровья	Да. Учебный корпус №1 по адресу: 664047, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Коммунаров, д. 3 оборудован пандусом с поручнями для беспрепятственного доступа маломобильных групп в здание. Сан. узлы на 1 этаже оборудованы поручнями. Аудитории и проезд к аудиториям для занятий обучающихся с ограниченными возможностями находятся на 1 этаже и имеют расширенные дверные проемы. Буфет так же находится на 1 этаже. На всем пути передвижения маломобильных групп отсутствуют пороги и перепады высот пола.
2.	Предоставление услуг ассистента, оказывающего обучающимся с ограниченными возможностями здоровья необходимую техническую помощь	Да. По заявлению обучающегося предоставляется соответствующий специалист.
3.	Предоставление бесплатно учебников и учебных пособий, иной учебной литературы, а также специальных технических средств обучения	Да.



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

	коллективного и индивидуального пользования	
4.	Электронные библиотеки, обеспечивающие доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам, приспособленные для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья	Да. Договор №15/18 от 15.02.2018 г. на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным экземплярам произведений научного, учебного характера, составляющим базу данных ЭБС с «Лань». Срок действия –365 дней с 15.02.2018 г. Договор № 0103 от 26.02.2018 г. на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС «ЮРАЙТ www.biblio-online.ru». Срок действия - до 01.03.2019 г.
5.	Дублирование звуковой справочной информации о расписании учебных занятий визуальной (установка мониторов с возможностью трансляции субтитров	Да. Фойе и коридор первого этажа по адресам: 664047, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Коммунаров, д. 3 и 664009, Иркутская область, Иркутск г., Советская ул., д.139.
6.	Адаптация официального сайта для лиц с нарушением зрения (слабовидящих)	Да
7.	Оснащение общежития поручнями и пандусами	Да
8.	Количество жилых помещений в общежитии, приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья	Нет
9.	Объекты спорта, приспособленные для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья	Да Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий Для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья предусмотрены (при необходимости) занятия в специальных (медицинских) группах с доступной физической нагрузкой, учитывающей особенности каждого, а также разработан специальный комплекс упражнений для самостоятельного физического совершенствования.

Вывод: Ведется работа по созданию условий для обучения инвалидов и лиц с ОВЗ.



Федеральное агентство воздушного транспорта	
Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)	
Отчет о самообследовании	

Общие выводы по результатам самообследования:

В процессе самообследования был проведен анализ образовательной деятельности, системы управления образовательной организации, содержания и качества подготовки обучающихся, организации учебного процесса, качества кадрового, учебно-методического, библиотечно-информационного обеспечения, материально-технической базы.

Анализ организационно-правового обеспечения образовательной деятельности показал, что деятельность Филиала осуществляется в соответствии с Федеральным законом № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Уставом МГТУ ГА, Положением об Иркутском филиале МГТУ ГА.

Структура управления ориентирована на эффективное планирование и развитие всех основных видов деятельности.

Содержание и качество подготовки обучающихся полностью соответствует требованиям нормативных и методических документов Министерства образования и науки РФ, стандартам.

В Филиале отработаны и реализуются единые требования к учебно-методическому обеспечению и его системному обновлению. Учебно-методические, контрольно-измерительные материалы, рабочие программы соответствуют требованиям к подготовке выпускников, изложенных в стандартах. В учебном процессе используются и внедряются новые технологии обучения, мультимедийные средства. Несмотря на развитую систему контроля качества подготовки специалистов и достаточный уровень усвоения полученных знаний, продолжается работа по совершенствованию оценочных материалов, учитывающих требования профессиональных стандартов и мнение работодателей.

На сегодняшний день Филиал располагает квалифицированными научно-педагогическими кадрами, обеспечивающими высокий уровень подготовки по всему спектру реализуемых программ.

Филиал обеспечен необходимой материально-технической базой и социальной инфраструктурой. Учебно-лабораторная база Филиала по состоянию и степени ее развития соответствует лицензионным требованиям. Обучающиеся в полном объеме обеспечены пунктами питания, общежитиями и медицинским обслуживанием. Доступ к электронным библиотечным системам, а также уровень библиотечного обслуживания соответствует действующим требованиям.

Благодаря эффективно работающей в Филиале системе распределения молодых специалистов, а также тесной связи научных исследований с учебным процессом и практической направленности образования, гарантируются высокая востребованность и конкурентные преимущества выпускникам Филиала на рынке труда.



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный техниче-
ский университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

Лист согласования

Председатель комиссии по самообследо-
ванию:

Директор Иркутского филиала МГТУ ГА

Горбачев О.А.

Заместитель председателя комиссии по
самообследованию:

Заместитель директора по УМР

Шаблов А.В.

Члены комиссии:

Заместитель директора по УВС и ПР

Е.М. Нурпиисова

Заместитель директора по ДПО

Булдаков А.В.

Заместитель директора по ЭХД

Иванов П.Ю.

Главный бухгалтер – начальник УФЭД

Стремилова Е.В.



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской
авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

Показатели деятельности образовательной организации, подлежащей самообследованию

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Значение показателя
А	Б	В	Г
1	Образовательная деятельность		
1.1	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в том числе:	человек	951
1.1.1	по очной форме обучения	человек	394
1.1.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
1.1.3	по заочной форме обучения	человек	557
1.2	Общая численность аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров), обучающихся по образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки, в том числе:	человек	0
1.2.1	по очной форме обучения	человек	0
1.2.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
1.2.3	по заочной форме обучения	человек	0
1.3	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, в том числе:	человек	731
1.3.1	по очной форме обучения	человек	628
1.3.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
1.3.3	по заочной форме обучения	человек	103



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской
авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

1.4	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	51,67
1.5	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам дополнительных вступительных испытаний на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	0
1.6	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена и результатам дополнительных вступительных испытаний на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации	баллы	55,7
1.7	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников, членов сборных команд Российской Федерации, участвовавших в международных олимпиадах по общеобразовательным предметам по специальностям и (или) направлениям подготовки, соответствующим профилю всероссийской олимпиады школьников или международной олимпиады, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета без вступительных испытаний	человек	0
1.8	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров олимпиад школьников, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета по специальностям и направлениям подготовки, соответствующим профилю олимпиады школьников, без вступительных испытаний	человек	0
1.9	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), принятых на условиях целевого приема на первый курс на очную форму обучения по программам бакалавриата и специалитета в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам бакалавриата и специалитета на очную форму обучения	человек/%	0 / 0
1.10	Удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры	%	0
1.11	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), имеющих диплом бакалавра, диплом специалиста или диплом магистра других организаций, осуществляющих образовательную деятельность, принятых на первый курс на обучение по программам магистратуры образовательной организации, в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам магистратуры на очную форму	человек/%	0 / 0
1.12	Общая численность студентов образовательной организации, обучающихся в филиале образовательной организации (далее - филиал)	человек	-
2	Научно-исследовательская деятельность		



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской
авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

2.1	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Web of Science в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	10,6
2.2	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	-
2.3	Количество цитирований в Российском индексе научного цитирования (далее - РИНЦ) в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	38,2
2.4	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Web of Science, в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	94
2.5	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus, в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	0,9
2.6	Количество публикаций в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	0,9
2.7	Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - НИОКР)	тыс. руб.	420
2.8	Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	8,3
2.9	Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации	%	0,54
2.10	Удельный вес НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей), в общих доходах образовательной организации от НИОКР	%	100
2.11	Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	8,3
2.12	Количество лицензионных соглашений	единиц	0
2.13	Удельный вес средств, полученных образовательной организацией от управления объектами интеллектуальной собственности, в общих доходах образовательной организации	%	0
2.14	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников без ученой степени - до 30 лет, кандидатов наук - до 35 лет, докторов наук - до 40 лет, в общей численности научно-педагогических работников	человек/%	4/8,5
2.15	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	человек/%	23/48,9
2.16	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень доктора наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	человек/%	3 / 4,9
2.17	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата и доктора наук, в общей численности научно-педагогических работников филиала (без совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера)	человек/%	24/0,51



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской
авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

2.18	Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией	единиц	1
2.19	Количество грантов за отчетный период в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	2,1
3	Международная деятельность		
3.1	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран Содружества Независимых Государств (далее - СНГ)), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	человек/%	1 / 0,25
3.1.1	по очной форме обучения	человек/%	1 / 0,25
3.1.2	по очно-заочной форме обучения	человек/%	0 / 0
3.1.3	по заочной форме обучения	человек/%	0 / 0
3.2	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	человек/%	1 / 0,18
3.2.1	по очной форме обучения	человек/%	0/0
3.2.2	по очно-заочной форме обучения	человек/%	0 / 0
3.2.3	по заочной форме обучения	человек/%	1 / 0,18



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской
авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

3.3	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран СНГ), завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек/%	0 / 0
3.4	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек/%	1/2
3.5	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) образовательной организации, обучающихся по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, прошедших обучение за рубежом не менее семестра (триместра), в общей численности студентов (курсантов)	человек/%	0 / 0
3.6	Численность студентов (курсантов) иностранных образовательных организаций, прошедших обучение в образовательной организации по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, не менее семестра (триместра)	человек	0
3.7	Численность/удельный вес численности иностранных граждан из числа научно-педагогических работников в общей численности научно-педагогических работников	человек/%	0 / 0
3.8	Численность/удельный вес численности иностранных граждан (кроме стран СНГ) из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	0 / 0
3.9	Численность/удельный вес численности иностранных граждан стран СНГ из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	0 / 0
3.10	Объем средств, полученных образовательной организацией на выполнение НИОКР от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	0
3.11	Объем средств от образовательной деятельности, полученных образовательной организацией от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	140
4	Финансово-экономическая деятельность		
4.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс. руб.	302662,1



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской
авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

4.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	5987,4
4.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	1677,6
4.4	Отношение среднего заработка научно-педагогического работника в образовательной организации (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к соответствующей среднемесячной начисленной заработной плате наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) в субъекте Российской Федерации	%	-
5	Инфраструктура		
5.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента (курсанта), в том числе:	кв. м	39,19
5.1.1	имеющихся у образовательной организации на праве собственности	кв. м	0
5.1.2	закрепленных за образовательной организацией на праве оперативного управления	кв. м	39,19
5.1.3	предоставленных образовательной организации в аренду, безвозмездное пользование	кв. м	0
5.2	Количество компьютеров в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	0,65
5.3	Удельный вес стоимости оборудования (не старше 5 лет) образовательной организации в общей стоимости оборудования	%	22,46
5.4	Количество экземпляров печатных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия) из общего количества единиц хранения библиотечного фонда, состоящих на учете, в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	132,5
5.5	Удельный вес укрупненных групп специальностей и направлений подготовки, обеспеченных электронными учебными изданиями (включая учебники и учебные пособия) в количестве не менее 20 изданий по основным областям знаний	%	50
5.6	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), проживающих в общежитиях, в общей численности студентов (курсантов), нуждающихся в общежитиях	человек/%	495 / 100
6	Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья		
6.1	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры	человек/%	0 / 0
6.2	Общее количество адаптированных образовательных программ высшего образования, в том числе:	единиц	0



Федеральное агентство воздушного транспорта

Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

6.2.1	программ бакалавриата и программ специалитета	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	единиц	0
6.2.2	программ магистратуры	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	единиц	0
6.3	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам бакалавриата и программам специалитета, в том числе:	человек	0
6.3.1	по очной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.3.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской
авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.3.3	по заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.4	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным программам бакалав-	человек	0
6.4.1	по очной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.4.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской
авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.4.3	по заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.5	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам магистратуры, в том числе:	человек	0
6.5.1	по очной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.5.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской
авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

6.5.3	по заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.6	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным программам магистратуры	человек	0
6.6.1	по очной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.6.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.6.3	по заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0



Федеральное агентство воздушного транспорта
Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской
авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о самообследовании

	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.7	Численность/удельный вес численности работников образовательной организации, прошедших повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности работников образовательной организации, в том числе:	человек/%	0/0
6.7.1	численность/удельный вес профессорско-преподавательского состава, прошедшего повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности профессорско-преподавательского состава	человек/%	0/0
6.7.2	численность/удельный вес учебно-вспомогательного персонала, прошедшего повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности учебно-вспомогательного персонала	человек/%	0/0