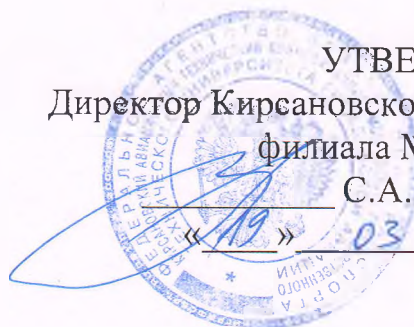


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кольчев Сергей Алексеевич
Должность: Директор колледжа
Дата подписания: 10.04.2026 11:31:52
Уникальный программный ключ:
1dece8f3af2caf39196e140ce88629edfd8f723a

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

Кирсановский авиационный технический колледж – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации»

УТВЕРЖДАЮ
Директор Кирсановского АТК – филиала МГТУ ГА
С.А. Кольчев
« 19 » 03 2026г.



ОТЧЁТ
о результатах самообследования
ООП СПО на соответствие требованиям ГОС СПО (ФГОС)
Кирсановского авиационного технического колледжа – филиала
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Московский государственный технический университет гражданской
авиации»

Кирсанов 2026

Содержание

1. Общие сведения об образовательной организации	3
2. Образовательная деятельность	
2.1 Перечень лицензированных и аккредитованных образовательных программ.....	8
2.2 Результаты приёмной кампании 2025 года.....	9
2.3 Реализуемые образовательные программы СПО.....	11
2.4 Контингент обучающихся по образовательным программам.....	14
2.5 Дополнительное профессиональное обучение.....	15
2.6 Качество подготовки обучающихся.....	16
2.6.1 Текущий контроль и промежуточная успеваемость обучающихся, итоги опросов преподавателей и обучающихся.....	17
2.6.2 Государственная итоговая аттестация.....	18
2.7 Ориентация на рынок труда и востребованность выпускников. Результаты опроса работодателей	20
2.8 Учебно-методическое и библиотечно-информационное обеспечение образовательных программ.....	22
2.9 Кадровое обеспечение образовательного процесса	
2.9.1 Состояние и динамика кадрового обеспечения образовательного процесса. Кадровый состав.....	28
2.9.2 Возрастной и квалификационный состав ППС.....	28
2.9.3 Привлечение специалистов профильных организаций к участию в образовательном процессе.....	28
2.10 Повышение квалификации ППС и преподавателей.....	30
3. Внеурочная работа	31
3.1 Организация воспитательной работы в колледже.....	31
3.2 Участие студентов и научно-педагогических работников в общественно-значимых мероприятиях.....	35
4. Научно-исследовательская деятельность	35
5. Международная деятельность	36
6. Финансово-экономическая деятельность.....	37
7. Материально-техническое обеспечение	
7.1 Учебно-лабораторная база, состояние и уровень её оснащения	38
7.2 Социально – бытовые условия. Состояние и развитие общежития, спортивного комплекса, организации питания и медицинского обслуживания.....	59
8. Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.....	60
9. Показатели деятельности образовательной организации, подлежащей самообследованию.....	62

1. Общие сведения об образовательной организации

Самообследование образовательной деятельности Кирсановского авиационного технического колледжа – филиал МГТУ ГА (далее - колледж) представляет собой самооценку деятельности колледжа и является частью системы внутреннего контроля.

Это способствует развитию самоконтроля за содержанием образования, качеством подготовки специалистов среднего звена в образовательной организации. Кроме того, ежегодный отчёт о самообследовании – это важное средство обеспечения информационной открытости и прозрачности функционирования, форма информирования широкой общественности, социальных партнёров о состоянии дел в образовательной организации, результатах её деятельности, проблемах развития, целях на среднесрочную перспективу.

Отчёт о самообследовании адресован: представителям органов законодательной и исполнительной власти, обучающимся и/или их родителям, работникам системы образования, представителям средств массовой информации, общественным организациям и другим заинтересованным лицам.

Процедура самообследования включает в себя следующие этапы:

- планирование и подготовку работ по самообследованию колледжа;
- организацию и проведение самообследования;
- обобщение полученных результатов и на их основе формирование отчета;
- рассмотрение отчета.

В процессе самообследования проводилась оценка:

- образовательной деятельности;
- структуры и системы управления;
- качества содержания подготовки обучающихся;
- организации учебного процесса;
- востребованности выпускников;
- качества кадрового, учебно-методического, библиотечно-информационного обеспечения, материально-технической базы.

Работа колледжа в 2025- 2026 учебном году была ориентирована на реализацию следующих задач:

1. Реализация федеральных государственных образовательных стандартов (ФГОС СПО), целевая ориентация учебного процесса на формирование общих и профессиональных компетенций, установленных ФГОС СПО.
2. Обеспечение качественного образования, повышение ответственности за результаты образовательной деятельности.
3. Внедрение в образовательный процесс современных подходов к обучению и воспитанию обучающихся.
4. Усиление работы по сохранению контингента и адаптации обучающихся.
5. Дальнейшее развитие социального партнерства.
6. Развитие дополнительных образовательных программ по специальностям.
7. Активизация содействия трудоустройству выпускников.
8. Совершенствование воспитательного процесса.
9. Реализация современных форм и методов методической работы, направленных на развитие научно - образовательной и творческой среды в колледже, активизацию научно - методической работы педагогов, повышение профессиональной компетентности педагогических работников колледжа путем повышения квалификации, прохождения стажировок, участие в конкурсах профессионального мастерства.
10. Развитие сайта колледжа.
11. Выявление, изучение, обобщение и распространение лучшего педагогического опыта.
12. Усиление контроля заполнения и ведения учебно-методической и отчетной документации.

Филиал является обособленным структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации». Полномочия Учредителя осуществляет Федеральное агентство воздушного транспорта.

Полное наименование: Кирсановский авиационный технический колледж – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Сокращенное наименование: Кирсановский АТК-филиал МГТУ ГА

Юридический адрес: 125993, г. Москва, Кронштадтский бульвар, д. 20

Фактический адрес: 393361, Тамбовская область, г. Кирсанов, ул. Училище ГА, д. 18, стр. 1

Директор Кольчев Сергей Алексеевич, действует на основании доверенности. № 37 от 26.08.2025 г.

Банковские реквизиты:

УФК по Нижегородской области (Кирсановский АТК–филиал МГТУ ГА л/с 20646У21480)

ИНН 7712029250

КПП 682443001

л/с 20646У21480

Банк получателя: ОКЦ № 1 ВВГУ Банка России //УФК по Нижегородской области, г. Нижний Новгород

Номер единого казначейского счета: 40102810745370000024

Номер счета получателя: 03214643000000013222

БИК 012202102

ОКТМО 68705000

КБК 000000000000000000130

Тел. (47537) 3-27-78, 2-02-45

Факс (47537) 3-25-35

Email: katk_ga@mail.ru

В своей деятельности колледж руководствуется федеральными законами, нормативными правовыми актами Президента РФ, Правительства РФ, федерального органа управления образованием, Уставом Университета, Положением о филиале.

Система управления в колледже сформирована в соответствии с:

- Законом РФ «Об образовании» от 29.12.2012г, №273

- Приказом Министерства Просвещения РФ « Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» от 24 августа 2022 года, № 762

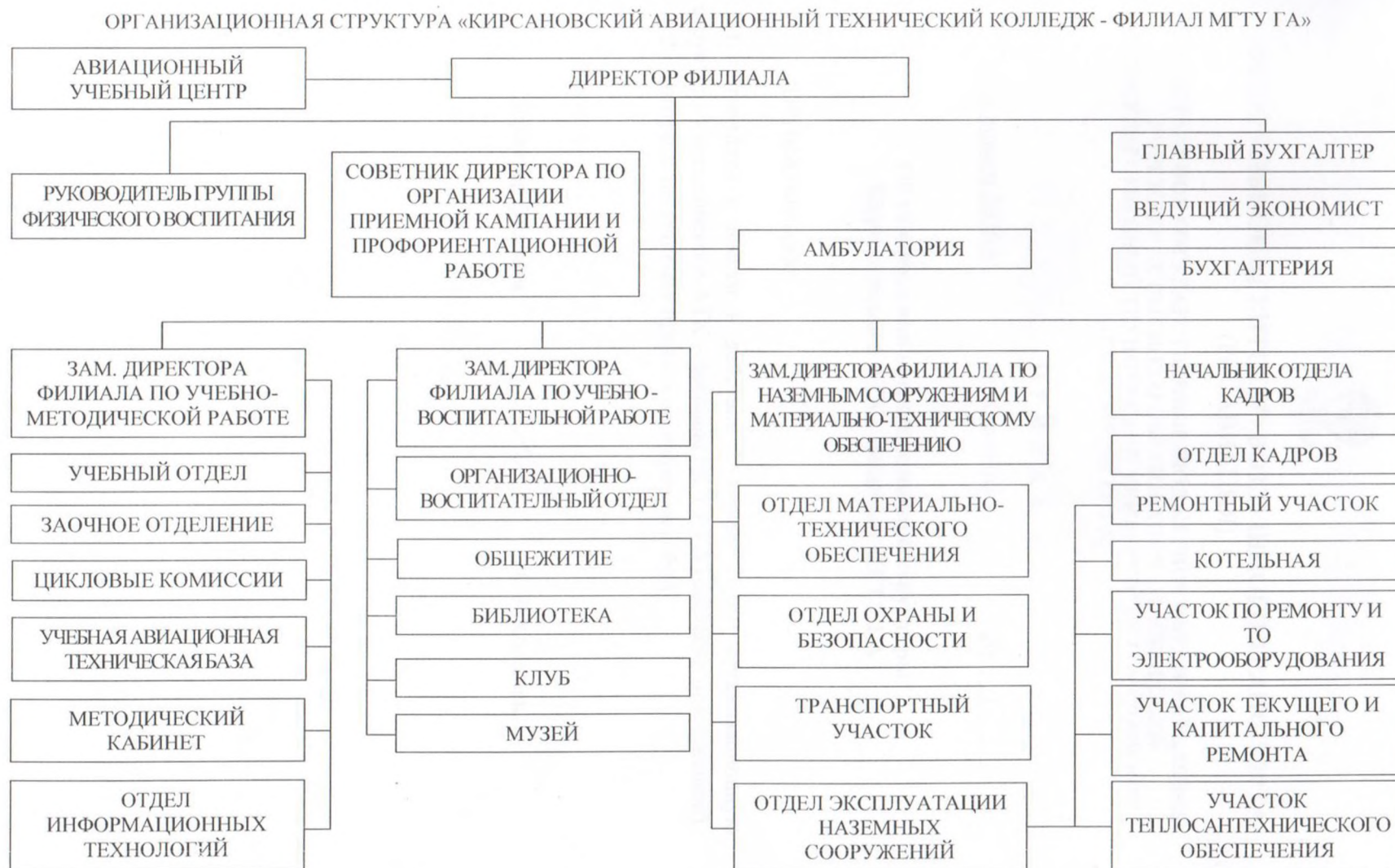
- Положением о Кирсановском авиационном техническом колледже – филиале МГТУ ГА, утверждённое ректором ФГОУ ВО МГТУ ГА от 29 марта 2024 года,

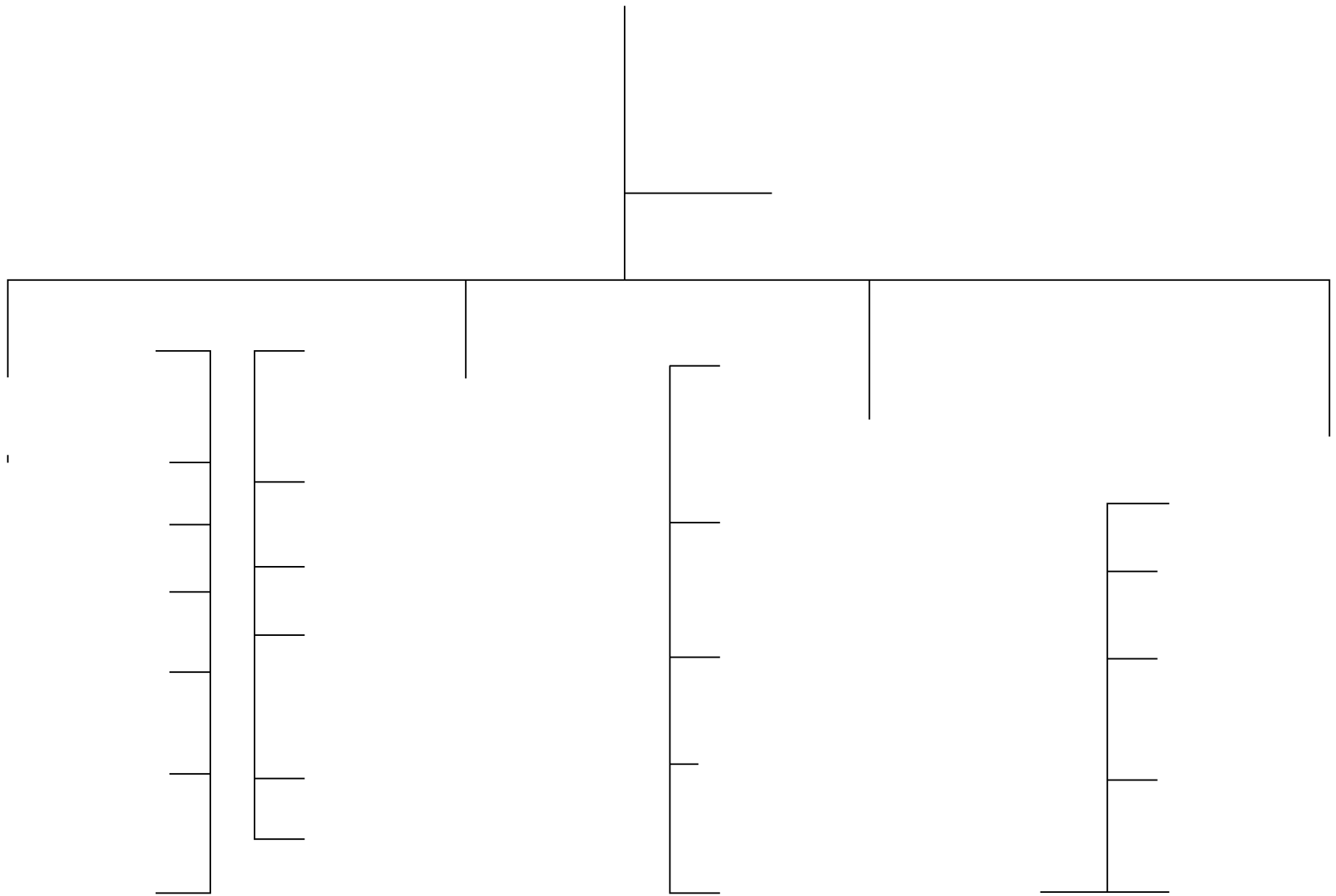
- федеральными законами и иными нормативно-правовыми актами.

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.

Утверждена Приказом Директора колледжа № 1 от « 12 » января 2026г.

ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА «КИРСАНОВСКИЙ АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ - ФИЛИАЛ МГТУ ГА»





Система управления ориентирована на участников образовательного процесса: курсантов, их родителей, социальных партнеров, сотрудников колледжа.

Непосредственное управление деятельностью колледжа осуществляет директор, который представляет колледж во всех организациях, использует его имущество и средства, является распорядителем финансов, издает в пределах своей компетенции приказы, обязательные для всех работников и курсантов.

Руководство структурными подразделениями колледжа осуществляют заместитель директора по учебно-методической работе, заместитель директора по учебно-воспитательной работе и молодежной политике, заместитель директора по наземным службам и материально-техническому обеспечению, начальник отдела кадров и главный бухгалтер.

Для совершенствования качества обучения и воспитания курсантов, организации и методического обеспечения учебного процесса, повышения педагогического мастерства преподавателей и мастеров производственного обучения в колледже создан и работает Педагогический совет, объединяющий педагогических работников и руководителей служб и отделов, обеспечивающих учебный процесс.

Педагогический совет может обсуждать:

- мероприятия по выполнению колледжем директив Правительства, приказов, положений, инструкций, указаний вышестоящих организаций по подготовке специалистов;
- состояние и итоги учебно-воспитательной и методической работы, вопросы совершенствования методов обучения, усиление связей практического и теоретического обучения;
- состояние и итоги работы отделов, цикловых комиссий и служб колледжа, а также отчеты классных руководителей и других работников колледжа;
- вопросы воспитания курсантов, состояние воспитательной, культурно-массовой и спортивной работы; план учебно-воспитательной работы;
- опыт работы цикловых комиссий и опыт лучших преподавателей, доклады преподавателей и других работников по наиболее актуальным вопросам обучения курсантов;
- вопросы повышения квалификации преподавателей, инженерно-технических работников и других специалистов;
- состояние научно-исследовательской работы, технического творчества курсантов;
- вопросы приема курсантов и выпуска специалистов, а также вопросы связи с выпускниками колледжа, изучения их производственной деятельности и на основе ее анализа совершенствования работы по обучению и воспитанию учащихся;
- мероприятия по подготовке, проведению, а также итоги семестровых, государственных экзаменов, причины отчисления курсантов за семестр или учебный год;
- состояние дисциплины курсантов, предложения о поощрении курсантов;
- вопросы исключения курсантов по неуспеваемости, за нарушение учебной дисциплины, правил внутреннего распорядка, по другим основаниям, а также вопросы восстановления курсантов в колледж.

В целях регламентации работы, учебы, досуга и т.д. работников и обучающихся в колледже разрабатываются локальные акты: приказы, распоряжения, положения, правила, инструкции и другие, которые утверждаются в установленном порядке. Локальные акты не могут противоречить Положению о колледже и законодательству Российской Федерации.

При принятии в колледже локальных нормативных актов, затрагивающих права обучающихся и работников образовательной организации, учитывается мнение Совета курсантов.

Локальные нормативные акты

№ п/п	Наименование локального акта
1	Положение о стипендиальном обеспечении и других формах материальной поддержки обучающихся в Кирсановском АТК – филиале МГТУ ГА
2	Положение о порядке распределения дополнительных бюджетных ассигнований выделяемых для повышения средней заработной платы педагогических работников
3	Правила приёма
4	Положение о защите персональных данных
5	Положение о бракеражной комиссии
6	Положение о приемной комиссии
7	Договор о сотрудничестве образовательного учреждения и родителей (законных представителей) обучающихся
8	Договоры с работодателями
9	Договоры со сторонними организациями по различным аспектам деятельности образовательного учреждения
10	Положение о делопроизводстве в образовательном учреждении
11	Положение о комиссии внутреннего контроля
12	Положение о порядке организации питания учащихся на бюджетной основе
13	Инструкции по охране труда и правилам работы и поведения в мастерских, лабораториях, учебных кабинетах
14	Порядок оформления возникновения, приостановления и прекращения отношений между Кирсановским АТК – филиалом МГТУ ГА и обучающимися и (или) родителями (законными представителями) несовершеннолетних обучающихся
15	Положение об отпусках
16	Положение о служебных командировках
17	Положение о комиссии по осуществлению закупок товара, работ, услуг
18	Положение о цикловой комиссии
19	Положение о социально-психологической службе
20	Регламент о контрактной службе заказчика
21	Положение о компенсации библиотечного фонда
22	Положение о волонтерской деятельности
23	Положение о дополнительных требованиях по защите детей от информации, распространяемой посредством информационно-телекоммуникационных сетей, причиняющей вред здоровью
24	Положение об организации охраны здоровья обучающихся в Кирсановском АТК – филиале МГТУ ГА
25	Положение о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах
26	Положение о порядке технического расследования причин инцидентов на опасных производственных объектах
27	Положение об оценке профессиональных рисков
28	Положение о системе управления охраной труда
29	Положение о курсантском общежитии КАТК

Положения о службах, структурных подразделениях колледжа, планы работы и протоколы заседаний советов имеются, соответствуют существующим требованиям.

Организация документооборота, хранение и использование документов в текущей деятельности колледжа осуществляется согласно нормам делопроизводства.

Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности осуществляется в соответствии с действующим законодательством РФ.

Самообследованием установлено, что колледж осуществляет свою деятельность в соответствии с действующим законодательством, нормативными документами Министерства Просвещения Российской Федерации, Университета. Локальная нормативно-правовая документация отвечает требованиям государственных нормативно-правовых актов. Колледж имеет все необходимые организационно-правовые документы, позволяющие вести образовательную деятельность в сфере среднего профессионального образования.

2. Образовательная деятельность

2.1 Перечень лицензированных и аккредитованных образовательных программ.

Образовательная деятельность осуществляется, согласно действующей лицензии № 2131 от 13 мая 2016 г. Лицензия предоставлена на бессрочный срок. Распоряжением Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки Кирсановский АТК – филиал МГТУ ГА осуществляет образовательную деятельность по программам СПО согласно приложению 4.1 (серия 90П01 № 0032385, серия 90П01 № 0032386) к лицензии от 13 мая 2016 года № 2131.

Образовательная деятельность колледжа включает:

- реализацию основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования по подготовке специалистов среднего звена, в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами, на базе основного общего образования, на базе среднего общего образования;
- реализацию дополнительных профессиональных образовательных программ;
- профессиональное обучение.

Обучение в колледже осуществляется по очной и заочной формам обучения. В колледже реализуются четыре образовательные программы подготовки специалистов среднего звена. По всем специальностям обучение ведется по федеральным государственным образовательным стандартам (далее - ФГОС).

Образовательные программы СПО разрабатывались и утверждались колледжем самостоятельно с учетом требований рынка труда и на основе ФГОС СПО.

Перечень лицензированных программ приведён в таблице, согласно выписке из реестра лицензий по состоянию на 5 декабря 2025 года.

Профессиональное образование				
№ п/п	Коды профессий, специальностей и направлений подготовки	Наименование профессий, специальностей и направлений подготовки	Уровень образования	Присваиваемые по профессиям, специальностям и направлениям подготовки квалификации
1	2	3	4	5
Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена				

1	25.02.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Среднее профессиональное образование	Техник Старший техник
2	25.02.03	Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов	Среднее профессиональное образование	Техник
3	25.02.06	Производство и обслуживание авиационной техники	Среднее профессиональное образование	Техник по обслуживанию авиационной техники
4	25.02.08	Эксплуатация беспилотных авиационных систем	Среднее профессиональное образование	Оператор беспилотных летательных аппаратов
Профессиональное обучение				
Дополнительное образование				
№п/п	Подвиды			
1	Дополнительное профессиональное образование			
2	Дополнительное образование для детей и взрослых			

Направление специальностей 25.02.01 и 25.02.03 аккредитовано (свидетельство о государственной аккредитации от 03.07.2019г. серия 90А01 № 0003331, рег.№ 3170). Срок действия бессрочный.

Перечень аккредитованных образовательных программ, приведенный в Приложении №4 серия 90А01 № 0017360 к Свидетельству о государственной аккредитации, свидетельствует, что колледж (от имени Университета) имеет право на выдачу документов об образовании государственного образца выпускникам, подтвердившим на государственной итоговой аттестации освоение образовательной программы.

Аккредитована укрупненная группа специальности профессионального образования -25.00.00 «Авиационная и ракетно-космическая техника».

2.2 Результаты приёмной кампании 2025 года

Комплектование Кирсановского АТК в 2025 году проводилось согласно приказа ректора МГТУ ГА Б.П. Елисеева от 27 февраля 2025 г. № 68 «О введении в действие Правил приёма в филиалы МГТУ ГА на обучение по образовательным программам СПО на 2025/2026 учебный год, приказа ректора МГТУ ГА Б.П. Елисеева от 29 апреля 2025 г. № 147 «Об организации приёма на обучение по образовательным программам высшего и среднего профессионального образования в МГТУ ГА в 2025 г.

Приказом директора Кирсановского АТК - филиала МГТУ ГА от 6 мая 2025 г. «Об организации приёма на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования в Кирсановский АТК – филиал МГТУ ГА в 2025 г. была создана приемная комиссия.

План набора в колледж по специальности 25.02.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей» (очная форма обучения) составил 130 человек, по специальности 25.02.03 «Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-

навигационных комплексов» (очная форма обучения) – 50 человек, по специальности 25.02.06 «Производство и обслуживание авиационной техники» (очная форма обучения) составил 20 человек, по специальности 25.02.08 «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» (очная форма обучения) составил 25 человек. Общий план набора в колледж составил 225 человек.

Количество поданных заявлений по специальности 25.02.01 составило 243 шт., по специальности 25.02.03 составило 151 шт., по специальности 25.02.06 составило 77 шт., по специальности 25.02.08 составило 82 шт.

Средний балл аттестата поступивших в 2025 году составил:
по специальности 25.02.01 – 3,5;
по специальности 25.02.03. – 4,0;
по специальности 25.02.06 – 3,4;
по специальности 25.02.08 – 3,75.

В 2025 году в колледж зачислено:
на бюджетной основе 225 человек из них:
- по специальности 25.02.01 – 130 чел.;
- по специальности 25.02.03 – 50 чел.
- по специальности 25.02.06 – 20 чел.;
- по специальности 25.02.08 – 25 чел.
на платной основе 0 человек
Итого зачислено 225 человек.

Набор проводился из числа абитуриентов, проживающих в различных регионах России.

Регионы набора 2025 года:

№ п/п	Область	Количество заявлений
1.	Астраханская	45
2.	Белгородская	2
3.	Волгоградская	3
4.	Воронежская	1
5.	Ставропольский край	1
6.	Липецкая	5
7.	Москва и Московская	5
8.	Оренбургская	1
9.	Орловская	2
10.	Пензенская	12
11.	Р. Коми	2
12.	Рязанская	4
13.	Саратовская	25
14.	Тамбовская	96
15.	Р. Дагестан	1
16.	Владимирская	1
17.	Белгород	2
18.	Краснодарский край	3
19.	Архангельская	6
20.	Тверская	1
21.	Тульская	1
22.	Курская	2

23.	Мурманская	2
24.	Свердловская	1
25.	Тюмень	1

В 2025 году осуществлялся прием абитуриентов на заочное платное отделение по двум программам подготовки специалистов среднего звена. Набор студентов на заочное отделение составил 23 человек, по специальности 25.02.01 – 18 чел.; по специальности 25.02.03 – 5 чел.

Анализ статистических данных по контингенту курсантов за период 2023-2025 гг. показывает:

- **организация приёмной комиссии по основным образовательным программам соответствует требованиям нормативных документов в сфере СПО;**
- **численность контингента на бюджетной основе за рассматриваемый период как в целом по учебному заведению, так и по каждой из специальностей сохранилась;**
- **прием обучающихся на бюджетной основе проводится в соответствии с контрольными цифрами приема.**

2.3 Реализуемые образовательные программы СПО

Образовательный процесс в колледже организован на основе Федеральных государственных образовательных стандартов по специальностям: «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей», «Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов», «Эксплуатация беспилотных авиационных систем», «Производство и обслуживание авиационной техники», реализуются профессиональное обучение и программы дополнительного образования.

В колледже ведется постоянная разработка новых и корректировка существующих положений и иных документов по организации учебного процесса в соответствии с нормативными документами.

Локальные нормативные акты, регламентирующие образовательную деятельность

№ п/п	Наименование локального акта
1	Положение о ведении журнала
2	Положение о порядке аттестации учащихся и переводе на следующий курс
3	Положение о хранении в архивах информации о результатах освоения обучающимися образовательных программ и о поощрении обучающихся на бумажных и (или) электронных носителях.
4	Положение о порядке перевода, отчисления и восстановления курсантов
5	Положение о расписании учебных занятий, экзаменов, консультаций очной и заочной формах обучения
6	Положение о зачетной книжке и студенческом билете обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования. утверждено приказом ректора МГТУ ГА 08.06.2018 г., № 217
7	Положение о комплексном (квалификационном) экзамене обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования. утверждено приказом ректора МГТУ ГА 08.06.2018 г., № 217
8	Положение о порядке организации и осуществления образовательного процесса в филиалах МГТУ ГА реализующих, программы среднего

	профессионального образования. утверждено приказом ректора МГТУ ГА 08.06.2018 г., № 217
9	Положение о планировании педагогической работы преподавателей реализующих, программы среднего профессионального образования. утверждено приказом ректора МГТУ ГА 08.06.2018 г., № 217
10	Положение о предоставлении академического и иного отпуска обучающихся в филиалах федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА). утверждено приказом ректора МГТУ ГА 08.06.2018 г., № 217
11	Положение о разработке образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА). утверждено приказом ректора МГТУ ГА 08.06.2018 г., № 217
12	Положение о содержании учебно-методических комплексов учебных дисциплин, междисциплинарных курсов и профессиональных модулей. утверждено приказом ректора МГТУ ГА 08.06.2018 г., № 217
13	Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования звена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА). утверждено приказом ректора МГТУ ГА 08.06.2018 г., № 217
14	Положение о цикловой комиссии. утверждено приказом ректора МГТУ ГА 08.06.2018 г., № 217
15	Положение об организации и проведении практик обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования звена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА). утверждено приказом ректора МГТУ ГА 08.06.2018 г., № 217
16	Положение об организации ускоренного обучения и обучении по индивидуальному учебному плану в пределах образовательных программ среднего профессионального образования. утверждено приказом ректора МГТУ ГА 08.06.2018 г., № 217
17	Положение о порядке разработки и применение фонда оценочных средств при реализации образовательных программ среднего профессионального образования. утверждено приказом ректора МГТУ ГА 08.06.2018 г., № 217
18	Положение о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в Кирсановском АТК – филиале МГТУ ГА
19	Положение о повышении квалификации педагогических работников СПО в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации (МГТУ ГА), утверждено приказом ректора МГТУ ГА 05.05.2017 г., № 142

20	Положение о дополнительных требованиях по защите детей от информации, распространяемой посредством информационно-телекоммуникационных сетей, причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей
21	Положение об активных и интерактивных формах обучения обучающихся в Кирсановском АТК – филиале МГТУ ГА
22	Положение о порядке пользования лечебно-оздоровительной инфраструктурой, объектами культуры и объектами спорта
23	Правила использования сети Интернет в Кирсановском АТК – филиале МГТУ ГА.
24	Положение о классном руководителе учебной группы
25	Положение об электронной цифровой среде
26	Положение о внутренней системе оценки качества образования по образовательным программам среднего профессионального образования
27	Методические рекомендации по выполнению и оформлению дипломной работы для обучающихся по программам среднего профессионального образования всех форм обучения
28	Положение об учете и контроле посещаемости занятий
29	Правила внутреннего распорядка курсантов КАТК

По каждой специальности в учебном отделе созданы отделения, возглавляемые заведующими.

Учебный процесс осуществляется на шести цикловых комиссиях:

- «Социально-гуманитарных дисциплин» (СГД);
- «Общетехнических дисциплин» (ОТД);
- «Аэромеханики, конструкции и технического обслуживания ЛА» (АК и ТОЛА);
- «Теории, конструкции и технического обслуживания двигателей ЛА» (ТК и ТОДЛА);
- «Безопасности полётов в ГА» (БП в ГА);
- «Авиационного оборудования» (АО).

Цикловые комиссии, руководимые председателями, организуют проведение занятий по дисциплинам утвержденного учебного плана и программам в соответствии с требованиями ФГОС.

Практическая подготовка учащихся в соответствии с учебным планом осуществляется в мастерских учебной авиационной технической базы под руководством заведующего практикой и мастеров производственного обучения.

Физическую подготовку учащихся осуществляет группа физвоспитания.

2.4 Контингент обучающихся по образовательным программам

Основную роль в образовательном процессе являются контингент учебного заведения, движение которого характеризуют следующие составляющие: приём, выпуск, отчисление.

На сайте колледжа организованы опросы для авиационных предприятий, позволяющие оценить качество подготовки выпускников.

Для сбора информации от авиационных предприятий и участников образовательного процесса (обучающихся, родителей, работодателей, социальных партнёров) в течение учебного года проводились совместные мероприятия (круглые столы, проблемные семинары, День открытых дверей и др.), по результатам которых корректируется основная профессиональная образовательная программа

В начале учебного года сотрудники социально-психологической службы и руководители колледжа анализировали обратную связь, полученную от всех участников образовательного процесса посредством анкетирования. На основании этого, образовательное учреждение подаёт предложения для включения в план приема для набора обучающихся на новый учебный год.

Контрольные цифры приёма в колледж определяет Учредитель – Росавиация. Перед согласованием контрольных цифр приёма колледж самостоятельно разрабатывает структуру приема в соответствии с лицензией на право ведения образовательной деятельности. Величина приема формируется с ориентацией на потребности в кадрах предприятий, организаций и учреждений, являющихся социальными партнерами колледжа.

	2023 год	2024 год	2025 год
Контрольные цифры приёма	230	210	225
Количество поданных заявлений	323	500	243

В колледже осуществляется обучение на бюджетной основе и с полным возмещением затрат за обучение.

В таблице приведены количество обучающихся в колледже за 3 года.

	2023 год	2024 год	2025 год
бюджет	823	761	751
с полным возмещением затрат за обучение	71	48	20
Заочное обучение	159	147	117
всего	1053	956	888

Таблица отчисленных курсантов за 3 года.

	2023 год	2024 год	2025 год
Отчисленные по неуспеваемости	4	3	4

2.5 Дополнительное профессиональное обучение

Кирсановский АТК – филиал МГТУ ГА являясь обособленным структурным подразделением Университета, ведет образовательную деятельность в области дополнительного профессионального образования в качестве филиала АУЦ МГТУ ГА.

Авиационный учебный центр имеет Сертификат № 295 на обучение специалистов соответствующего уровня согласно перечня специалистов авиационного персонала. АУЦ работает согласно Руководству по организации деятельности авиационного учебного центра МГТУ ГА. Непосредственное руководство деятельностью по организации обучения авиационного персонала в филиале АУЦ осуществляет директор филиала. В структуру АУЦ входят руководитель курсов подготовки авиационного персонала, заместитель директора по учебно-методической работе, начальник отдела кадров, секретарь курсов повышения квалификации авиационного персонала и 11 преподавателей. Реализация видов деятельности в части обеспечения качества учебного процесса осуществляется согласно Руководству по качеству АУЦ МГТУ ГА.

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

- Конституция Российской Федерации;
- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации (далее – Закон об образовании) от 29.12.2012 № 273-ФЗ;
- Воздушный кодекс РФ от 19.03.1997 № 60-ФЗ;
- 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);
- Приказ Минобрнауки России «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» от 01.07.2013 № 499;
- 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 Кирсановского АТК - филиала МГТУ ГА.

На основании Сертификата АУЦ № 295 от 29.01.2018 г. в 2025 году обучение проводилось по следующим программам:

- Периодическая подготовка инженерно-технического персонала (ИТП) по техническому обслуживанию АиРЭО воздушных судов Ан-24 с двигателем АИ -24 II серии, Ан-26, Ан 26-100 с двигателями АИ-24ВТ;
- Периодическая подготовка инженерно-технического персонала (ИТП) по техническому обслуживанию воздушных судов Ан-24 с двигателем АИ 24 II серии, Ан 26, Ан 26-100 с двигателями АИ-24ВТ ЛаИД;
- Первоначальная подготовка инженерно-технического персонала (ИТП) по техническому обслуживанию воздушных судов Ан-26 (Ан-26Б)с двигателем АИ-24ВТ для специалистов, ранее изучивших воздушные суда Ан-24 с двигателем Аи-24 -II серии. ЛАИД;
- Первоначальная подготовка инженерно-технического персонала (ИТП) по техническому обслуживанию АиРЭО воздушных судов Ан-26 (Ан-26Б)с двигателем АИ-24ВТ для специалистов, ранее изучивших АиРЭО воздушные суда Ан-24 с двигателем Аи-24 -II серии;
- Первоначальная подготовка инженерно-технического персонала (ИТП) по техническому обслуживанию Пид ВС Ан-24 с двигателем АИ-24 II серии;

- Первоначальная подготовка инженерно-технического персонала (ИТП) по техническому обслуживанию АиРЭО ВС Ан-24 с двигателем АИ-24 II серии;
- Периодическая подготовка инженерно-технического персонала (ИТП) по техническому обслуживанию ВС АН-148-100В, АН-148-100Е, с двигателем Д-436-148 ЛАиД (В1.1);
- Периодическая подготовка инженерно-технического персонала (ИТП) по техническому обслуживанию АиРЭО ВС АН-148-100В, АН-148-100Е, с двигателем Д-436-148 (В2).
- Повышение квалификации преподавателей авиационных учебных центров.

В 2025 году было обучено 34 слушателей из авиационных предприятий: ЗАО «Лётные проверки и системы» г. Тамбова, ПАО «Ил» - ВАСО г. Воронеж.

На базе колледжа прошли обучение 6 педагогических работника по программе: «Подготовка внешних пилотов сельскохозяйственных беспилотных авиационных систем в рамках экспериментального правового режима» и получили временное свидетельство внешнего пилота сельскохозяйственных беспилотных авиационных систем.

Два преподавателя прошли повышение квалификации по программе «Первоначальная подготовка инженерно-технического персонала (ИТП) по техническому обслуживанию (категория «В1.7») беспилотной авиационной системы С-80».

2.6 Качество подготовки обучающихся, внутренняя система оценки качества

Обучение курсантов ведётся по программам подготовки специалистов среднего звена, разработанным Колледжем в соответствии с требованиями Федеральных государственных образовательных стандартов и рекомендациями Федерального института развития образования (ФИРО). Программы подготовки специалистов среднего звена включают в себя рабочий учебный план, рабочие программы учебных дисциплин (модулей), программы итоговых государственных аттестаций, календарные учебные графики, программы учебных и производственных практик, рабочие программы воспитания, календарные планы воспитательной работы, а также методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующих образовательных технологий.

Колледж ежегодно обновляет образовательные программы (в части состава дисциплин (модулей), установленных колледжем в учебном плане, и содержания рабочих программ учебных дисциплин (модулей), программ учебной и производственной практики, а также методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующих образовательных технологий с учетом развития науки, техники, культуры, экономики и различных технологий.

Анализ учебных планов колледжа показал:

- соблюдено временное соотношение между блоками дисциплин в ППССЗ, установленных федеральными государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования;
- рабочие учебные планы полностью соответствуют федеральным государственным образовательным стандартам по перечню дисциплин, их объему и преемственности социально-гуманитарного и профессионального циклов дисциплин.

Обеспечена логическая последовательность изучения дисциплин по курсам и семестрам обучения.

Графиком учебного процесса предусмотрены две экзаменационные сессии в год, в период которых проводится промежуточная аттестация курсантов по дисциплинам учебного плана. Расписание экзаменационной сессии утверждается директором и объявляется курсантам за месяц до её начала. На сессию выносятся только экзамены, зачёты и контрольные работы проводятся за счёт времени, отведённого на изучение дисциплины. На подготовку к экзамену курсантам отводится не менее двух календарных дней. Порядок проведения экзаменов определён «Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования звена в федеральном государственном бюджетном

образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА), утвержденным приказом ректора МГТУ ГА 08.06.2018 г., № 217». Экзамены принимаются преподавателями данных дисциплин.

В начале учебного года составляется план-график внутренней системы оценки качества.

Внутренняя система оценки качества в колледже строится по следующим направлениям:

- Оценка качества подготовки обучающихся образовательной организации
- Оценка качества работы педагогических работников образовательной организации
- Оценка качества ресурсного обеспечения образовательной деятельности
- Оценка качества условий осуществления образовательной деятельности организациями

Результаты процедур ВСОКО оформляются в графиках, таблицах, диаграммах, отражаются в справочно-аналитических материалах, содержащих констатирующую часть, выводах и конкретных, реально выполнимых рекомендациях, а также вносятся в ежегодный отчет о результатах самообследования колледжа и размещаются на официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

2.6.1. Текущий контроль и промежуточная успеваемость обучающихся, итоги опросов преподавателей и обучающихся

В колледже приняты традиционные для государственных образовательных учреждений СПО формы контроля качества обучения: текущий, промежуточный и итоговый.

Текущий контроль – проверка знаний, умений и навыков по отдельным разделам учебной программы – проводится в виде письменных контрольных работ, защиты рефератов, отчетов по лабораторным работам, контрольных срезов знаний и участия в научно-технических конференциях, проводимых в колледже и в МГТУ ГА.

Промежуточная аттестация курсантов включает защиту курсовых работ, зачёты, плановые контрольные работы, экзамены. По дисциплинам, выносимым на экзаменационную сессию, преподавателями разрабатываются экзаменационные билеты, которые рассматриваются на заседаниях цикловых комиссий и утверждаются заместителем директора по учебно - методической работе.

Анализ содержания экзаменационных материалов показал, что они соответствуют установленным требованиям и позволяют оценить качество подготовки. Результаты промежуточной аттестации регулярно (два раза в год) рассматриваются педагогическим советом. Курсанты, выполнившие теоретический и практический курс обучения в соответствии с учебными планами, допускаются к итоговой государственной аттестации.

Показатели эффективности системы текущего и промежуточного контроля по ООП приведены в таблице.

Показатель	Результаты зачётно-экзаменационных сессий 2025 года							
	Зимняя сессия				Летняя сессия			
	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс
Абсолютная успеваемость, %								
25.02.01	92,8	88,8	86,6	96,4	86,2	82,3	86,3	100
25.02.03	99,2	100	99,4	100	96,4	84,2	81,2	100

25.02.06	99,4	92,4			98,8			
25.02.08	98,8	96,6			96,8			
Качество Знаний, %								
25.02.01	36,8	36,5	33,6	37,6	41,5	33,7	32,8	38,6
25.02.03	48,6	48,4	50,8	54,8	44,7	49,8	38,4	67,8
25.02.06	34,8	40,2			44,8			
25.02.08	36,8	36,4			42,2			

По окончании сессии курсантам, имеющим задолженности, предоставляется возможность их ликвидировать в установленные приказом сроки. При необходимости для окончательного решения вопроса об аттестации (после двух неудачных попыток получить положительную оценку) создаётся комиссия.

2.6.2 Государственная итоговая аттестация

Итоговая государственная аттестация выпускников нацелена не только на выявление соответствия уровня готовности к профессиональной деятельности и показателей, заложенных в содержании государственных образовательных стандартов, но и на опережающую работу, ориентированную на определение уровня сформированности у выпускников колледжа общих и профессиональных компетенций, установленных ФГОС.

Приказом ФГБОУВО МГТУ ГА № 348 от 19 ноября 2024 года был утвержден состав государственной экзаменационной и апелляционной комиссии на 2025 год по специальностям для проведения государственной итоговой аттестации выпускников колледжа, в которые вошли преподаватели высшей и первой квалификационных категорий.

Возглавили комиссии ведущие специалисты от представителей работодателей.

Состав председателей ГЭК был утвержден Приказом ФАВТ от 12 декабря 2024 года № 1116 - П, по специальности 25.02.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей» – Рябов Александр Владимирович - начальник участка технического обслуживания воздушных судов ЗАО «Летные проверки и системы», по специальности 25.02.03 «Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов» назначен Финогенов Константин Тимофеевич, начальник отдела поддержания летной годности гражданских судов Центрального МТУ Росавиации.

Государственная итоговая аттестация в 2024-2025 учебном году проводилась на основании документов:

- Положения о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом директором колледжа от 02.11.2022 г. № 71⁶;

- Приказа Министерства Просвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

Защита дипломной работы проводилась в присутствии выпускников на основании подготовленных ими работ при наличии отзыва.

Процедура защиты дипломной работы выпускника включала в себя:

- открытие заседания государственной экзаменационной комиссии председателем или заместителем председателя государственной экзаменационной комиссии;
- представление выпускников, допущенных до государственной итоговой аттестации;
- непосредственную работу членов государственной экзаменационной комиссии с дипломными работами;
- обсуждение оценки дипломной работы каждого выпускника.

Оценка доводилась до сведения выпускника в день защиты дипломной работы.

Анализ выпускных квалификационных работ в 2025 году показал, что объем и содержание дипломных работ соответствует нормативным документам.

Результаты государственной итоговой аттестации по специальности 25.02.01

Год выпуска	Кол-во выпускников	Процент успеваемости	Процент качества обучения	Кол-во дипломов с отличием	Средний балл
2023					
Очная	175	100	78	13	4,17
Заочная	19	100	74	-	4,0
2024					
Очная	200	100	74	11	4,01
Заочная	18	100	77	-	3,83
2025					
Очная	141	100	76	12	3,95
Заочная	18	100	50	-	3,61

Результаты государственной итоговой аттестации по специальности 25.02.03

Год выпуска	Кол-во выпускников	Процент успеваемости	Процент качества обучения	Кол-во дипломов с отличием	Средний балл
2023					
Очная	61	100	75	16	4,15
Заочная	11	100	55	-	3,63
2024					
Очная	67	100	73	16	4,1
Заочная	19	100	33	-	3,42
2025					
Очная	30	100	99	5	4,26
Заочная	13	100	49	-	3,46

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 педагогическом совете с целью определения направлений совершенствования как организации и методики проведения итоговой аттестации, так и качества выполнения дипломной работы и подготовки выпускников.

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

В результате сравнительного анализа проведенной итоговой государственной аттестации выпускников можно сделать следующие выводы:

- содержание и качество подготовки специалистов по реализуемым программам среднего профессионального образования соответствует требованиям ФГОС.
- процент успеваемости составляет 100%; достаточно высокий процент качества обучения 78%, средний балл 3.9;

2.7 Ориентация на рынок труда и востребованность выпускников. Результаты опроса работодателей.

Одной из задач, которые решает Кирсановский АТК - филиал МГТУ ГА, является содействие трудоустройству выпускников колледжа. Трудоустройство - главный критерий качества подготовки специалистов в колледже. Для достижения этой цели колледж осуществляет сотрудничество с авиационными предприятиями, АРЗ, летными училищами гражданской авиации, выступающими в качестве работодателей для выпускников колледжа.

Работа по содействию трудоустройства выпускников на рынке труда проводится по направлениям:

- содействие в трудоустройстве выпускников на предприятия гражданской авиации;
- предоставление курсантам и выпускникам информации о состоянии рынка труда;
- предоставление помощи выпускникам в составлении резюме соискателя, сопроводительных писем, консультаций по вопросам прохождения собеседования, обучение основам самопрезентации в личной и телефонной беседе с потенциальным работодателем, направление на собеседование и рассмотрение причин в случае отказа;
- информирование о возможных путях трудоустройства, требованиях работодателя, предъявляемых к соискателю рабочего места;
- информирование потенциальных работодателей о выпускниках по направлениям деятельности;
- прогноз трудоустройства выпускников профессиональной подготовки.

Непосредственное трудоустройство реализуется посредством:

- установления контакта с потенциальными работодателями по вопросам трудоустройства выпускников;
- предоставление заявок от организаций, поступивших в ответ на запросы колледжа;
- периодического получения и анализа информации о выпускниках, состоящих на учете в ЦЗН;
- размещение резюме выпускников на Интернет-ресурсах;
- ознакомление курсантов и выпускников колледжа с вакансиями предприятий гражданской авиации по регионам России.

Свой первый опыт трудоустройства курсанты получают во время прохождения преддипломной практики. В отделе кадров колледжа имеются договора на прохождение преддипломной практики с такими авиапредприятиями и летными училищами ГА как:

- ООО «Аэрофлот Техникс», г. Москва, аэропорт Шереметьево (бессрочно);
- ООО «С 7 ИНЖИНИРИНГ», г. Домодедово, Московская область (бессрочно);
- ООО «ТС Техник», бессрочно;
- ООО «Ю-Ти-Джи», аэропорт Внуково, г. Москва (на 5 лет);
- АО «Национальный центр вертолетостроения имени М.Л. Миля и Н.И. Камова» (на 5 лет);
- АО «Авиакомпания «РОССИЯ», аэропорт Пулково, г. Санкт-Петербург (на 5 лет);
- АО «Московский авиационный ремонтный завод ДОСААФ», г. Балашиха, Московская область (на 5 лет);
- АО «121 АРЗ», г. Одинцово, Московская область (на 5 лет);
- АО «Уральский завод гражданской авиации», г. Екатеринбург, Свердловская область (на 5 лет);
- Филиал ПАО «ИЛ» - ВАСО, г. Воронеж (на 5 лет);

- АО «360 APЗ», г. Рязань (на 5 лет);
- АО «356 APЗ», г. Энгельс, Саратовская область (на 5 лет);
- АО «Авиакор-авиационный завод», г. Самара (на 5 лет);
- ПАО «Электроприбор», г. Тамбов (на 5 лет);
- Мещерское ЛПУ МГ – филиал ООО «Газпром трансгаз Саратов», Пензенская область (на 5 лет) и другие.

Особое внимание уделяется взаимодействию с потенциальными работодателями, которое строится по направлениям:

1. Направление информационных писем в организации с предложениями о перспективах сотрудничества.
2. Заключение договоров о сотрудничестве.
3. Приглашение работодателей, заинтересованных в приеме молодых специалистов на защиту дипломных работ.
4. Организация «Дней открытых дверей» и иных культурно – массовых мероприятий с приглашением работодателей.
5. Выполнение индивидуальных заявок от организаций по подбору кандидатов на вакантные места.

Важным направлением работы по трудоустройству является оперативное и всестороннее информирование выпускников и работодателей о спросе и предложении на рынке труда:

- Предоставление информации по выпускникам на запросы работодателей;
- Информация для выпускников в виде вакансий работодателей.

Для статистического анализа трудоустройства выпускников и оценке его эффективности в колледже собирается статистическая информация по выпуску, классифицированная по специальностям, видам трудоустройства. После обработки статистической информации делаются выводы об эффективности трудоустройства, спросе на ту или иную специальность в настоящее время, и, при совмещении с информацией от работодателей, о прогнозируемом количестве требуемых специалистов на ближайший год.

В настоящее время в колледже сформирован портфель заказов с авиационных предприятий на выпускников колледжа до 2027 года. Общая потребность составляет 1082 авиаспециалиста, что позволяет обеспечить 100% трудоустройство будущих выпускников

Результатом деятельности колледжа по содействию трудоустройства выпускников являются показатели трудоустройства выпускаемых специалистов за последние три года:

Показатели трудоустройства выпускников

Год	Выпуск специалистов (чел)	Трудоустройство (чел)	% Трудоустройства	Продолжают обучение на следующем уровне профессионального образования	Призывы в ряды ВС РФ	Отпуск по уходу за ребенком	Самостоятельное распределение
2023	266	147	55%	35	77	-	7
2024	297	169	56%	23	91	-	14
2025	202	116	57%	14	64	-	8

В отзывах на выпускников колледжа из авиапредприятий гражданской авиации дается высокая оценка выпускникам колледжа по уровню теоретической и практической подготовки.

Отмечается, что ключевым моментом при подготовке авиационных специалистов является тесная связь процесса обучения с авиационными предприятиями гражданской авиации. Получение выпускниками знаний отвечает требованиям, предъявляемым работодателями. У выпускников колледжа наблюдается карьерный рост на производстве.

2.8 Учебно-методическое и библиотечно-информационное обеспечение образовательных программ

Учебно-методическая работа преподавателей была направлена на методическое и дидактическое обеспечение процесса обучения. Итогом учебно-методической работы стали учебно-методические комплексы преподаваемых дисциплин, которые в дальнейшем с повышением уровня педагогического мастерства преподавателей, освоением ими и внедрением в процесс обучения новых методик и технологий обучения будут совершенствоваться.

Методическая компетентность преподавателя проявляется в двух видах деятельности – учебно-методической и научно-методической. Концентрированным выражением обобщенного опыта учебно-методической деятельности является создание дифференцированное обучение по дисциплине.

Преподаватели колледжа активно разрабатывают комплексное учебно-методическое обеспечение дисциплин, все популярнее становится создание электронного УМК, электронных конспектов лекций. Одной из форм методической работы является работа педагога над повышением собственного профессионального и педагогического мастерства посредством самообразования. Преподаватели разрабатывали материалы по комплексному методическому обеспечению преподаваемых дисциплин, готовили лекции, доклады, участвовали в разработке открытых уроков, в коллективных формах методической работы, изучали научно-педагогическую литературу.

Учебно-методические и научно-методические разработки за отчетный период 2025 г.

№ п/п	Название учебной, учебно-методической литературы	Кол-во экз-ов	Год издания	Автор
1	Учебно-методическое пособие «Неразъемные соединения». Учебно-методическое пособие. Предмет материаловедение. Кирсанов. КАТК ГА.	4	2025	О.В. Зорина
2	Методическая разработка «Экономика отрасли» на тему «Основные фонды и их состав». Предмет Экономика. Кирсанов. КАТК ГА.	6	2025	Е.С. Махмудова
3	Учебно-методическое пособие на тему: «Безопасность в быту» по дисциплине « Основы безопасности и защиты Родины». Кирсанов. КАТК ГА.	4	2025	С.Р. Конькова
4	Методическая разработка «Международное воздушное право» по дисциплине Авиационное законодательство. Кирсанов. КАТК ГА.	8	2025	Шишкина С. Г.

5	Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Электронная техника». Кирсанов. КАТК ГА.	1	2025	С.Ю. Волосатов
6	Методическая разработка «Классификация реактивных двигателей. Устройство и принцип работы ТРД. Удельные параметры ТРД» по дисциплине «Теория двигателей летательных аппаратов». Кирсанов. КАТК ГА.	4	2025	О.А. Светлаков
7	Учебное наглядное пособие «Основы проектного черчения». Кирсанов. КАТК ГА.	1	2025	Т.В. Корнева
8	Методическая разработка учебного занятия по истории «Недаром помнит вся Россия» Кирсанов. КАТК ГА.	1	2025	Л.А. Новосельская
9	Методическая разработка «КПРТС с использованием виртуальных тренажеров». Кирсанов. КАТК ГА.	1	2025	В.В. Коновалов
10	Методическая разработка к практическому занятию на тренажере «Запуск ГТД». Кирсанов. КАТК ГА.	1	2025	А.О. Соколов
11	Итого:	31		10

На все дисциплины рабочих учебных планов по направлениям (специальностям) разработаны учебно-методические комплексы. В состав профессиональных образовательных программ в обязательном порядке входят фонды оценочных средств для проведения текущего, промежуточного и итогового контроля знаний. Эти средства как правило представляют собой тестовые задания, значительная часть из которых - компьютерные программы, разрабатываемые преподавателями.

Большое значение при реализации профессиональных программ для получения положительного результата имеет информационно - методическое обеспечение. В современных условиях при росте объёмов информации к выпускникам предъявляются высокие требования: они должны стать конкурентоспособными специалистами, мастерами своего дела. При этом они должны постоянно усваивать новые знания, быть готовыми к кардинальным изменениям в своей профессиональной деятельности, обновлять знания, повышать квалификацию, осваивать новые технологии и принимать конкретные решения.

При решении всех этих задач особая роль отводится библиотеке, которая нацелена на создание справочной информационной базы, организацию информационного образования курсантов, на формирование умения учиться, добывать информацию, извлекать из нее необходимые знания.

В своей деятельности библиотека колледжа руководствуется Федеральным законом от 29.12.1994 №78-ФЗ «О библиотечном деле», «Положением о библиотеке Кирсановского АТК – филиала МГТУ ГА», другими нормативными и методическими материалами, регулирующими порядок работ библиотеки образовательного учреждения.

Библиотека является структурным подразделением колледжа. Деятельность библиотеки направлена на обеспечение учебной, научной, справочной, художественной литературой, периодическими изданиями и информационными материалами учебно-воспитательный процесс, оказание содействия духовному, интеллектуальному и культурному развитию курсантов, изучение качества формирования фонда библиотеки, повышение эффективности его использования, совершенствование библиотечного и информационно – библиографического обслуживания. По объему и разнообразию своей деятельности отвечает требованиям и задачам библиотеки учреждения среднего профессионального образования.

Библиотека колледжа – это информационно – образовательный и воспитательный центр с читальным и современным компьютерным залами и абонементом.

Одной из составляющих информационно-образовательной среды колледжа является библиотечный фонд. Фонд формируется в соответствии с профилем колледжа и учетом учебных планов, и информационными потребностями преподавателей и работников.

Динамика состояния книжного фонда

Наименование показателя	2023	2024	2025
Библиотечный фонд (экз.)	93 021	93 660	93 720
Поступление	49	65	60
Выбытие	-	-	

Учебная и учебно-методическая литература составляют 50 824 экземпляра.

Учебная и учебно-методическая литература

Год	Учебная литература				Учебно-методическая литература
	Количество экземпляров	ГРИФ		На 1 обучающегося	Количество экземпляров
		экз.	%		
2023	39 950	39 950	100	0,1	10 621
2024	40 015	40 015	100	0,1	10 641
2025	40 075	40 075	100	0,1	10 701

Фонд художественной литературы составляет 42 360 экз. Библиотека обеспечена компьютерной техникой: безлимитный бесплатный Интернет; система каталогов и картотек; предоставляется доступ к электронным ресурсам и электронной библиотеке МГТУ ГА, ЭБС «Лань» и ЭБС «ZNANIUM.COM». Через сеть Интернет возможен доступ к открытым образовательным ресурсам других учебных заведений отрасли. Высокий уровень развития ЭБС имеет большое значение в дистанционном обучении. Электронная книга, занявшая уверенные позиции в информационном обеспечении образовательного процесса стала символом дистанционного обучения.

Существенно увеличилось количество профессиональных онлайн мероприятий. ЭБС «ZNANIUM.COM» смогла организовать и провести большое количество обучающих вебинаров, так необходимых для поддержки библиотекарей и пользователей. Многие материалы этих семинаров доступны в Rutube для воспроизведения в любое удобное время.

Компьютеризация библиотечно-информационных процессов				Материально-техническое обеспечение		
АБИС, используемая в библиотеке	Доступ в Интернет	Базы данных создаваемые б-кой	в.ч.т. электронный каталог	Кол-во ЭВМ в б-ке	Множит. Техника (штук)	Кол-во мест в ч/з

Название	Сете - вая	Локаль - ная		Всег о	Кол-во записе й	Всего записе й	В.ч.т. введен о За год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Электрон- ная б-ка МГТУ ГА	+	-	+	1	5 811	5 811	1282	10	2	60
ЭБС «Лань»	+	-	+							
ЭБС «Znanium.co m»	+	-	+							

Колледж обеспечивает каждого курсанта основной учебной и учебно-методической литературой, методическими пособиями, необходимыми для осуществления образовательного процесса по всем циклам дисциплин, представленных к аккредитационной экспертизе профессиональных образовательных программ и программ профессиональной подготовки, в соответствии с требованиями государственных образовательных стандартов и рабочих учебных планов.

Анализ книгообеспеченности учебного процесса учебниками и учебными пособиями проводится ежегодно совместно с заместителем директора по учебно-методической работе, председателями цикловых комиссий. Выявляются устаревшие учебники и учебные пособия. Заказ на необходимую в учебном процессе литературу осуществляется исходя из потребностей. Председатели цикловых комиссий знакомятся с ежегодными аннотированными каталогами и тематическими планами книжных издательств. Обеспеченность учебной литературой по специальностям – 100 %.

Основные показатели работы библиотеки

Год	Количество пользователей	Посещаемость	Книговыдача		
			Всего	В том числе	
				Учебная	Худож.
2022/2023	2 189	11 452	91 310	85 735	5 320
2023/2024	2 389	11 652	91 510	85 818	5 355
2024/2025	2 393	11 670	91 550	85 849	5 364

Относительные показатели

Обращаемость	Книгообеспеченность	Читаемость	Посещаемость
1	77	72,7	9

2025 год в России был объявлен Годом защитника Отечества, чтобы подчеркнуть важность патриотического воспитания, уважения к воинской службе и памяти о подвигах тех, кто защищал и продолжает защищать страну. Поэтому в 2025 году одними из ведущих направлений деятельности библиотеки колледжа являлись мероприятия по подготовке и празднованию 80-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне, а так же к подготовке к торжественному мероприятию, посвященному 65-летию Кирсановского АТК - филиала МГТУ ГА.

В 2025 году глобального закрытия библиотеки не было, курсанты и сотрудники колледжа активно пользовались библиотечными фондами.

Согласно плану работы библиотеки на 2025 год, еженедельно в читальном зале проводились мероприятия и встречи с представителями администрации, правоохранительных органов, медицинских работников, ветеранов колледжа, представителями духовенства, интересными людьми города и района, выпускниками колледжа. Все мероприятия проводились с учетом всех требований и санитарно-эпидемиологических норм.

Проводимые встречи и мероприятия способствуют развитию нравственных и моральных ценностей у курсантов, приобщению к прекрасному, развитию правовой грамотности, знанию политической ситуации в мире и стране, чувства патриотизма и гордости за свою Родину.

Книжные выставки признаны одной из наиболее популярных и действенных форм пропаганды литературы в библиотеке. Выставки имеют различное целевое назначение: информирование о новых поступлениях, рекомендация литературы и периодики по отраслевому или проблемно-тематическому принципу. В целях расширения кругозора учащихся и информирования о книге в библиотеке организована выставочная зона, где постоянно обновляется информация о наиболее важных и значительных событиях истории России, и её сегодняшнем дне.

В колледже идёт постоянное наращивание и модернизация компьютерной техники, расширением локальной сети и его информационного пространства. Развитие информационных технологий в колледже и их использование в учебном процессе достигается путём оснащения аудиторий современными техническими и программными средствами интерактивного обучения (интерактивными досками, проекционными и другими устройствами), обучающими материалами и ресурсами, специализированными тренажёрами и оборудованием, обеспечивающими оптимизацию учебного процесса и реализацию основных образовательных программ.

Для качественного проведения занятий преподаватели используют программы создания презентаций, программы просмотра изображений и видео и другое прикладное программное обеспечение, для контроля знаний применяются различные программы тестирования. По некоторым дисциплинам приобретено и используется специализированное программное обеспечение, такое как:

- КОМПАС-3D (система трёхмерного проектирования, для создания трёхмерных ассоциативных моделей отдельных элементов механизмов и сборных конструкций из них), используется для проведения занятий по инженерной графике;
- Adobe Flash Professional CS6 (программная среда для создания анимации и мультимедийного контента), используется для проведения занятий по дисциплине «Информационные технологии в профессиональной деятельности», а также для подготовки и защиты обучающихся выпускной квалификационной работы;
- информационно - управляющая система обеспечения технической эксплуатации «ЭРЛАН»;
- система контроля авиационной техники «СКАТ» с модулем диагностики авиадвигателя ПС-90.

Таким образом, обеспеченность курсантов учебной литературой, необходимой для реализации ОПОП – ППССЗ СПО по специальностям:

25.02.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей»;

25.02.03 «Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов»;

25.02.06 «Производство и обслуживание авиационной техники»;

25.02.08 «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» соответствует нормативу.

Источники учебной информации отвечают современным требованиям. В образовательном процессе используются законодательные акты, нормативные документы и материалы профессионально-ориентированных периодических изданий. Доступ к данной документации обеспечен в библиотеке и в компьютерных классах.

Библиотечный фонд, помимо учебной литературы, включает официальные, справочно-библиографические и периодические печатные издания в расчете 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся.

Широко представлены в фонде периодические издания. Обучающимся обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда, состоящего из отечественных журналов и газет.

В настоящее время на балансе колледжа насчитывается 220 персональных компьютера, из них в учебном процессе используется 164; имеющих доступ к Интернету 70, из них в учебном процессе 35. Максимальная скорость доступа к Интернету составляет 20 мбит/сек по выделенной линии. Для обеспечения антивирусной защиты компьютеров пользователей приобретён и используется антивирус Касперского. Кроме того, на компьютерах, доступных для использования обучающимися, вся полученная из Интернета информация проходит фильтрацию, согласно законодательству РФ.

Отдельным обособленным местом сосредоточения ПК в колледже является отдел информационных технологий, в котором проводятся практические занятия по различным дисциплинам, тестирование курсантов, проведение Интернет - экзамена, самостоятельная подготовка курсантов и преподавателей, подготовка и защита дипломных работ, проводятся курсы повышения квалификации преподавателей, обмен опытом, методические и другие мероприятия.

В колледже разработан и поддерживается сайт, на котором размещается и периодически обновляется информация об образовательной, культурной, спортивной жизни учебного заведения и справочная информация различного характера.

Комиссия по самообследованию делает вывод: учебно-методическое и библиотечно-информационное обеспечение учебного процесса соответствует требованиям к условиям реализации образовательных программ. Нормы обеспеченности курсантов учебной литературой соответствуют требованиям ФГОС СПО.

2.9 Кадровое обеспечение образовательного процесса

2.9.1 Состояние и динамика кадрового обеспечения образовательного процесса. Кадровый состав.

Общая численность преподавательского состава Кирсановского АТК – филиала МГТУ ГА 69 человек, из них штатных преподавателей 43 чел. (62,3%), по совмещению 14 чел. (20,3%), мастеров производственного обучения 11 чел. (16%), руководитель физического воспитания 1 чел. (1,4%).

Численность педагогических работников, работающих в колледже на полную ставку – 64 чел.

Численность преподавателей с высшим образованием составляет 100%, в том числе по специальностям:

25.02.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов» – 100%;

25.02.03 «Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов» – 100%.

25.02.06 «Производство и обслуживание авиационной техники» - 100%;

25.02.08 «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» - 100%.

Коллектив преподавателей работоспособный, стабилен, увольнение происходит главным образом, в связи с уходом на пенсию, по семейным обстоятельствам. Комплектование преподавателей на вакантные места осуществляется из лиц, имеющих соответствующее высшее образование, а по профессиональным дисциплинам и опыт работы в подразделениях гражданской авиации.

По качеству педагогический состав представлен следующим образом:

- По образованию:

100% преподавателей имеют высшее образование; доля учебной нагрузки по программам СПО, выполняемая преподавателями с высшим образованием, составляет 100%, что соответствует аккредитационному показателю (не менее 90%).

Базовое образование преподавателей соответствует преподаваемым дисциплинам. Среди преподавателей общеобразовательных дисциплин преобладают выпускники Тамбовского государственного педагогического института. Среди преподавателей профессиональных дисциплин – выпускники Московского института инженеров гражданской авиации, Киевского института инженеров гражданской авиации, Санкт-Петербургского государственного университета гражданской авиации.

2.9.2 Возрастной и квалификационный состав ППС.

По возрастному цензу педагогический состав представлен следующим образом: до 30 лет – 3 чел. (4%), до 40 лет – 9 чел. (13%), до 50 лет – 14 чел. (20%), до 60 лет – 13 чел. (19%), старше 60 лет – 30 чел. (44%).

Средний возраст преподавательского состава – 54 года.

По ученым степеням и квалификационным категориям из 57 преподавателей, участвующих в учебном процессе имеют:

- высшую квалификационную категорию – 29 чел. (51%);
в том числе штатных – 23 чел. (54%);
- первую квалификационную категорию – 17 чел. (30%);
в том числе штатных – 16 чел. (37%);
- преподавателей без категории – 11 чел. (19%);
в том числе штатных – 4 чел. (9%).

2.9.3 Привлечение специалистов профильных организаций к участию в образовательном процессе

Привлечение работодателей к участию в образовательном процессе и оценке его качества – один из ключевых моментов в повышении конкурентоспособности выпускников колледжа, а также важный инструмент, обеспечивающий повышение качества подготовки специалистов.

Общими целями сотрудничества колледжа и работодателей являются:

1. Совместная разработка системы оценки качества подготовки выпускников.
2. Обеспечение реализации компетентностного подхода при подготовке по специальностям.
3. Совместная разработка требований к профессиональным компетенциям выпускника.

Общими задачами сотрудничества колледжа и работодателей являются:

1. Привлечение выпускников средних учебных заведений общего образования для обучения в колледже по значимым для работодателя специальностям.
2. Ориентация курсантов на прохождение производственной практики и последующее трудоустройство в предприятие работодателя.
3. Обеспечение создания материально-технических, учебно-методических и кадровых условий для повышения качества подготовки курсантов по специальностям, соответствующим профилю деятельности предприятия работодателя.

Сотрудничество работодателей и колледжа при разработке и реализации основных профессиональных образовательных программ по специальностям осуществляется по следующим основным направлениям:

- участие представителей работодателей в оценке содержания, организации и качества учебного процесса;

- разработка и рецензирование учебно-методической документации;
- участие в разработке стратегии по обеспечению качества подготовки выпускников колледжа;
- экспертиза основных профессиональных образовательных программ;
- практическое обучение курсантов на реальных рабочих местах при прохождении практики;
- определение соответствия заданных компетенций видам профессиональной деятельности по специальности СПО, выполняемым курсантами на рабочих местах во время практик;
- проведение представителями работодателей (специалистами-практиками) учебных занятий для курсантов, в том числе лекционных курсов, семинаров, лабораторных работ, мастер-классов, деловых игр, практикумов и др.;
- подготовка курсовых работ (проектов) и дипломных работ по запросам работодателей;
- привлечение работодателей в качестве внешних экспертов при проведении промежуточной аттестации с целью оценивания и контроля компетенций курсантов;
- участие работодателей в государственной итоговой аттестации выпускников;
- трудоустройство выпускников;
- участие представителей организаций работодателей в процедуре проведения самообследования качества реализуемых основных профессиональных образовательных программ.

Так, с целью привлечения специалистов профильных организаций к участию в образовательном процессе колледжем были заключены договора о социальном партнерстве со следующими авиационными предприятиями:

1. ОАО «275 АРЗ», г. Краснодар;
2. Сасовское лётное училище гражданской авиации – филиал ФГБОУ ВО УИ ГА;
3. АО «360 АРЗ», г. Рязань;
4. Луховицкий авиационный завод им. П.А. Воронина - филиал АО «РСК «МиГ», Московская область,
5. АО «Ю-Ти-Джи», г. Москва;
6. АО «Уральский завод гражданской авиации», г. Екатеринбург;
7. ПАО «НПО «Алмаз», г. Москва;
8. АО «АВИАКОР-Авиационный завод», г. Самара;
9. ООО «Аэротраст», Московская область, г. Ступино;
10. АО «Дубненский машиностроительный завод» им. Н.П. Фёдорова, Московская область;
11. АО «356 АРЗ», Саратовская область, Саратовская область, г. Энгельс;
12. ООО «АвиаКомплекс», г. Москва;
13. ПАО «Тамбовский завод «Электроприбор», Тамбовская область;
14. ООО «ГАУСС», г. Москва;
15. АО «Авиакомпания АЗИМУТ», г. Ростов-на-Дону;
16. ПАО «Авиационный комплекс им. С.В. Ильюшина», г. Москва;
17. ПАО «Авиационный комплекс им. С.В. Ильюшина» филиал «Ил» - ВАСО, г. Воронеж;
18. Мещерское ЛПУ МГ – филиал ООО «Газпром трансгаз Саратов», Пензенская область;
19. АО «Авиакомпания Россия», г. Санкт-Петербург;
20. АО «Завод контрольно-ремонтных лабораторий», Саратовская область, г. Энгельс;
21. ООО «С 7 ИНЖИНИРИНГ», Московская область, г.о. Домодедово;
22. ООО «ГеосАэро», г. Пенза;
23. ООО «Аэродинамика», г. Тамбов.

2.10 Повышение квалификации преподавателей.

Одним из направлений методической работы является организация эффективной системы повышения квалификации преподавателей.

Повышение квалификации преподавателей и сотрудников колледжа осуществляется с отрывом от работы (курсы, региональные и всероссийские семинары) и без отрыва от работы (методические семинары, педагогические чтения, научно-практические конференции, круглые столы, самообразование). В соответствии с требованиями к опыту деятельности в организациях соответствующего профиля преподаватели колледжа не реже 1 раза в 3 года проходят стажировку на авиационных предприятиях. Так, в этом году преподаватели и мастера производственного обучения проходили стажировку в ОАК «Яковлев», филиал АО «АэроКомпозит» г. Ульяновск; в ООО «УЗГА-Инжиниринг», г. Ульяновск; ЗАО «Летные проверки и системы» филиал «ЛПС Тамбовский», г. Тамбов; курсы повышения квалификации в авиационном учебном центре МГТУ ГА по программам: «Подготовка лиц, выполняющих функции по управлению беспилотными воздушными судами и эксплуатации беспилотных авиационных систем с максимальной взлетной массой 30 кг и менее», «Первоначальная подготовка инженерно-технического персонала (ИТП) по техническому обслуживанию (категория «В1.7») беспилотной авиационной системы С-80».

Повышение квалификации, стажировки преподавателей

Год прохождения курсов и стажировок	Количество преподавателей и сотрудников, прошедших КПК и стажировки
2023	43
2024	18
2025	81

Периодической проверке уровня профессиональной подготовленности (квалификации) и соответствия занимаемой должности (выполняемой работе) работников колледжа является аттестация. Основными задачами аттестации педагогических работников является стимулирование целенаправленного, непрерывного повышения уровня профессиональной компетентности, и соответственно – обеспечения преподавателям возможности повышения уровня оплаты труда. Соблюдаются сроки подачи документов и проведения аттестации. Право на присвоение высшей квалификационной категории принадлежит Центральной аттестационной комиссии Федерального агентства воздушного транспорта.

За успехи в учебной и воспитательной деятельности многие преподаватели отмечены наградами и почетными званиями:

- Почетным званием «Заслуженный работник транспорта РФ» - 1 чел.;
- Почетным званием «Почетный работник СПО РФ» – 1 чел.;
- нагрудным знаком «Отличник воздушного транспорта» – 4 чел.;
- Почетной грамотой Министра транспорта РФ – 3 чел.;
- Благодарностью Министра транспорта РФ – 8 чел.;
- Почетной грамотой ФАВТ – 7 чел.;
- Благодарностью руководителя ФАВТ – 14 чел.

Документационное обеспечение кадровой деятельности соответствует нормативным требованиям:

- ведется формирование в электронном виде основной информации о трудовой деятельности и трудовом стаже каждого работника и предоставление её в порядке, установленном законодательством РФ об индивидуальном (персонифицированном) учете

в системе обязательного пенсионного страхования, для хранения в информационных ресурсах Пенсионного фонда РФ.

- трудовые книжки ведутся в соответствии с Порядком ведения и хранения трудовых книжек, установленным Приказом Минтруда России от 19.05.2021 N 320н.

- личные дела педагогических работников имеются в наличии, содержат весь перечень обязательных документов, установленных трудовым законодательством.

Качество кадрового, педагогического состава соответствует требованиям лицензионных и аккредитационных показателей. Профессиональный уровень и педагогическая квалификация преподавательского состава колледжа соответствует содержанию подготовки по каждой реализуемой специальности, что подтверждается документами об образовании, педагогическим стажем работы, опытом практической работы по специальности, организацией повышения квалификации и стажировок.

3. Внеучебная (воспитательная работа) работа

3.1. Организация воспитательной работы в колледже.

Согласно Закону РФ «Об образовании в РФ» содержание образования является одним из факторов экономического и социального прогресса общества и должно быть ориентировано на обеспечение самоопределения личности, создание условий для ее самореализации. Образование должно обеспечивать формирование у обучающегося целостной, адекватной современному уровню знаний картины мира; интеграцию личности в национальную и мировую культуру; формирование человека и гражданина, интегрированного в современное ему общество и нацеленного на совершенствование себя и этого общества. С 2010 г. в России идет реализация основных образовательных программ по Федеральным государственным образовательным стандартам среднего профессионального образования третьего поколения, в которых содержатся общие требования к основным образовательным программам по направлениям подготовки, определена новая терминология, сформулированы определения.

Воспитание - сложный, многоплановый и многоуровневый процесс, в котором положительный результат достигается путем расширения пространства социального партнерства, развитием согласованного взаимодействия самого обучающегося с педагогами всех уровней и коллективом в целом. Воспитательная работа в колледже проводится в соответствии с требованиями Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», ФГОС, а так же на основе единого плана, планов воспитательной работы, учитывающих специфику и требования ФГОС к подготовке курсантов по соответствующим специальностям, текущих планов работы классных руководителей и воспитателей. Подготовка обучающихся в Кирсановском авиационном техническом колледже - филиале МГТУ ГА отвечает актуальным задачам реализации нового поколения ФГОС. Воспитательный процесс осуществляется с учетом специфики образовательного учреждения. Воспитательная работа в целом направлена на достижение целей и задач, стоящих перед коллективом колледжа в сфере осуществления образовательной деятельности.

ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ - личностное развитие обучающихся и их социализация, проявляющиеся в развитии их позитивных отношений к общественным ценностям, приобретении опыта поведения и применения сформированных общих компетенций квалифицированных специалистов среднего звена на практике.

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ:

1. Создание единого воспитательного пространства в Колледже, обеспечивающего последовательное, динамическое, педагогически прогнозируемое продвижение

обучающихся к инновационным воспитательным результатам поведения в интересах самого обучающегося, его семьи, общества и государства.

2. Создание условий для:

- развития гражданско-патриотических качеств личности обучающихся;
- развития социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в обществе правил, и норм;
- самоопределения и социализации, обучающихся Колледжа;
- формирования экологического сознания и мышления обучающихся;
- формирования физической культуры личности и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей профессиональной деятельности;
- творческой активности всех участников целостного образовательного процесса.

3. Организация всех видов воспитательной деятельности, направленных на вовлечение обучающихся в непрерывно совершенствуемую, содержательно постоянно обновляемую жизнедеятельность профессиональной образовательной организации, формирование у обучающихся ответственного и творческого отношения к учебе, общественной деятельности и производительному общественно-полезному труду.

Воспитательная работа колледжа проводится под руководством заместителя директора по учебно-воспитательной работе и молодежной политике, социального педагога, руководителя физического воспитания, руководителя клубного формирования, заведующей библиотекой, воспитателей, классных руководителей.

При реализации поставленных задач все структурные подразделения колледжа планируют работу с учетом всех направлений воспитательной работы, определяемых планом воспитательной работы колледжа:

1. Гражданско-правовое воспитание.
2. Военно-патриотическое воспитание.
3. Профессионально-личностное воспитание.
4. Воспитание здорового образа жизни и экологической культуры.
5. Духовно-нравственное и культурно-эстетическое воспитание.

Непосредственно работу с курсантами осуществляют воспитатели и классные руководители.

Воспитателями колледжа проводятся ежемесячные курсовые собрания по результатам успеваемости и дисциплины. Проводится индивидуальная работа с курсантами, профилактические беседы по вопросам:

- Ежедневный контроль посещаемости;
- Поведение курсантов на учебных занятиях и во внеурочное время;
- Подготовка к занятиям;
- Соблюдение правил проживания в общежитии;
- Посещение библиотеки и читального зала;
- Занятость в кружках, секциях;
- Борьба с вредными привычками (употребление спиртных напитков, наркотиков и табакокурения).
- Порядок в комнатах общежития.

Классные руководители:

- осуществляли еженедельный, ежемесячный, семестровый контроль успеваемости в курируемых группах;

- еженедельно проводятся «Разговоры о важном», поднятие флага Российской Федерации;

- обеспечивали проведение цикла бесед профориентационной направленности: «Моя профессия - мое призвание», «Перспективы развития гражданской авиации в России»,

«Российские авиаконструкторы», «Отлично учиться - долг каждого курсанта», «Гражданская авиация в ВОВ» и др.;

- в течение года проведены классные часы на темы: ФЗ №15-ФЗ «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака», «Тематический классный час, направленный на профилактику употребления алкогольных напитков», «Классный час, посвященный Дню матери», «Ответственность несовершеннолетних», «Классный час, направленный на профилактику употребления наркотических веществ», «Осторожно, тонкий лед», «Классные часы, посвященные памятным датам», «День Победы» и т.п.

Проведены профилактические беседы на темы: профилактика на объектах повышенной опасности - на железной дороге и предупреждения травматизма; профилактика правонарушений среди несовершеннолетних и др.; занятия по пожарной безопасности. Для проведения бесед приглашались сотрудники полиции и МЧС.

Воспитатели и классные руководители особое внимание уделяли профилактике правонарушений и индивидуальной работе с курсантами и использованию в этой работе связь с родителями курсантов. В течение года обсуждались и вносились рекомендации по каждому случаю грубого нарушения дисциплины в учебных группах. Проводилась работа по всестороннему обеспечению соблюдения мер пожарной безопасности в общежитиях и учебных корпусах.

В целях сохранения исторической памяти проведены мероприятия, направленные на подготовку и встречу 80-летию Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов: проведение классных часов, торжественные мероприятия у обелиска «Погибшим авиаторам».

В рамках подготовки и проведения празднования Дня гражданской авиации России проведены мероприятия с учебными группами: классный час на тему «История гражданской авиации»; встречи с ветеранами гражданской авиации.

Ежегодно в колледже ведется планомерная работа социального педагога и воспитателями по адаптации курсантов (анкетирование, опрос). С курсантами, попавшими в сложную жизненную ситуацию, проводится индивидуальная работа. В колледже создан и действует Совет по профилактике правонарушений среди несовершеннолетних курсантов.

Важное место в формировании гражданской позиции, социальной адаптации и профессионально-личностном росте курсантов Кирсановского АТК занимает курсантское самоуправление, которое позволяет максимально реализовать творческий потенциал, воплотить в жизнь социальные и личностные идеи, приобрести навыки социального партнерства и управления.

В колледже создан и действует курсантский Совет колледжа, за которым закреплено решение конкретного круга курсантских проблем. В 2025 году Курсантским Советом был организатором фотоконкурса, посвященного колледжу.

В течение года курсанты активно участвуют в выполнении хозяйственных работ по уборке территории колледжа, мелкого ремонта в общежитиях.

В учебном заведении созданы все условия и имеется оснащенная материально-техническая база для внеучебной работы с курсантами: библиотека, музей, клуб, спортивный зал, стадион, спортивные площадки.

Воспитательная работа с читателями является одним из основных направлений в работе библиотеки, включает как индивидуальную, так и массовую работу. Индивидуальная работа заключается в дифференцированном подходе к каждому читателю, в изучении их запросов и интересов. Массовая работа библиотеки заключается в организации, подготовке и проведении различных массовых мероприятий: от организации книжных выставок до больших массовых мероприятий, таких, как устные журналы, литературные композиции, презентации. Работниками библиотеки, совместно с представителями правоохранительных органов, проводится плановая работа, направленная

на правовое воспитание курсантов и профилактику правонарушений, употребления спиртных напитков и наркотических веществ.

В колледже организована работа спортивных секций по различным видам спорта. Благодаря работе спортивных секций курсанты расширяют знания, овладевают личностными и социальными компетенциями, приобретают организаторские навыки, участвуют в спортивных мероприятиях. Спортсмены достойно представляют колледж на соревнованиях городского, областного и всероссийского уровней.

Музей колледжа - это важнейший центр патриотического воспитания. Он активно используется на внеклассных мероприятиях. Курсанты знакомятся с историей училища-колледжа, с историей гражданской авиации. Музей, наряду с системой мероприятий по патриотическому воспитанию, позволяет приобщить подрастающее поколение к истинным ценностям, привить любовь к Родине, к своему учебному заведению, уважению к старшему поколению.

Основные направления деятельности клуба: организация и проведение внеурочных мероприятий, организация творческих коллективов, создание материально - технической базы, создание методического комплекса. Творческая работа клубного формирования колледжа осуществляется в рамках учебно-воспитательного процесса. В колледже проводится активная работа по привлечению курсантов в художественную самодеятельность, которая позволяет развивать творческие способности и профессиональные навыки курсантов. Участники художественной самодеятельности являются лауреатами и дипломантами различных мероприятий, конкурсов городского и областного уровней.

Рассматривая качественную подготовку специалистов как взаимосвязанный процесс обучения и воспитания, руководство колледжа планомерно создает целенаправленную систему воспитания, помогает курсантам развить свои таланты, поддерживает их на нелегком пути профессионально-личностного становления.

3.2 Участие курсантов и педагогических работников в общественно-значимых мероприятиях

Важнейшее место в обеспечении эффективности воспитательной работы в колледже принадлежит воспитательному отделу, который при организации воспитательной работы взаимодействует с отделом по культуре и молодежной политике администрации города Кирсанова, Кирсановского муниципального округа.

В 2025 году спортсмены колледжа приняли участие в различных городских и областных спортивных мероприятиях, таких как:

- Городская Спартакиада среди обучающейся молодежи – 1 место;
- Всероссийская массовая лыжная гонка «Лыжня России» - 1 место;
- Спортивные состязания среди мужчин «Спортивная удаль», посвящённые «Дню Защитника Отечества» - 1 место;
- Женский фестиваль «Красота. Грация. Идеал» - 2 место;
- Сплав по реке Ворона и т.д.

В 2025 году клубным формированием были запланированы, организованы и проведены следующие мероприятия:

- Концертная программа, посвященная «Дню работника Гражданской Авиации»;
- Концертная программа, посвященная «Дню защитника Отечества»;
- Концертная программа, посвященная «Международному женскому дню»;
- Концерт, посвященный «Дню Победы»;
- Концертная программа на «День открытых дверей»;
- Выпускной - 2025 года;
- Торжественная собрание, посвящённое «Дню знаний»;
- Музыкальные номера на торжественном мероприятии «Посвящение в курсанты»;

- Концерт, посвященный «Дню учителя»;
 - Смотр художественной самодеятельности между группами 1 и 2 курсов «Алло, мы ищем таланты»;
 - Смотр художественной самодеятельности между курсами колледжа;
 - Новогоднее поздравление;
 - Городской этап фестиваля «Студенческая весна - 2025»;
 - Региональный этап фестиваля «Студенческая весна – 2025» в Тамбове;
 - Городской фестиваль народного творчества «Салют, Победа!»;
- Вся информация о проведенных мероприятиях размещается на официальном сайте и колледжа, социальной сети «ВКонтакте», Телеграмм, МАХ и видеопортале «Рутуб».

4. Научно-исследовательская деятельность

Особо актуальной для колледжа остаётся задача развития научно-исследовательской деятельности. Участие курсантов в исследовательской работе начинает переходить на качественно новую ступень. Научно-исследовательская работа стала важным направлением в повышении качества подготовки авиационных специалистов.

Работа студенческих клубов, конкурсов студенческих работ, выступление на технических конференциях, представление своих творческих разработок на внеклассных мероприятиях – вот далеко не полный перечень специальных мероприятий, направленных на развитие творчества и вовлечение курсантов в научную деятельность.

Преподавателями колледжа проводится большая работа по формированию у курсантов умений и навыков исследовательской работы.

В 2025 учебном году курсанты колледжа участвовали в научно – технических конференциях, конкурсах с Российским и международным участием. Участвовало 32 курсанта и 13 преподавателей колледжа.

Наиболее значимые мероприятия:

- получение премии имени Е.К.Киселя (курсант 2 курса Сквородников М.);
- XV межмуниципальная научно-практическая конференция старшеклассников и студентов «Первые шаги в науку» (диплом 2 и 3 степени, Рыжова А., Коробова Е.);
- защита бизнес – плана по образовательной программе «Предпринимай 68» г.Тамбов (5 участников);

В этом году уже третий раз проведена научно-практическая конференция среди курсантов и преподавателей, посвященная Дню рождению генерал-полковника Героя Советского Союза З.С. Захариева.

В этой конференции приняли участие 16 человек, участники конференции были из г. Иркутск, г. Троицк, г. Рыльск, г. Тамбов. Все участники научно-практической конференции получили сертификаты и дипломы, издан сборник докладов.

9 декабря 2025 года в Кирсановском авиационно-техническом колледже – филиале МГТУ ГА проведено торжественное мероприятие, посвящённое Дню Героев Отечества, на котором присутствовали гости:

- выпускник 1969 года, майор Военно-Воздушных Сил, участник локального конфликта по поддержке правительственных войск Анголы, в рядах советского контингента — МАХОВ Юрий Алексеевич;
- ветеран колледжа, выпускник 1973 года, майор Военно-Воздушных Сил в запасе – ПОПОВ Николай Ильич.
- выпускник колледжа 2018 года, ветеран боевых действий и финалист программы «Герои Тамбовщины» — Егор Григорьевич ГРИГОРЯН.
- преподаватель колледжа, воин-интернационалист – МИЛОХИН Сергей Викторович поделился воспоминаниями о далеких событиях Афганской войны.
- священнослужитель Тихвино — Богородицкого храма города Кирсанова — отец АЛЕКСИЙ.

Конкурсы и мероприятия всероссийского, межрегионального и областного значения, с участием курсантов и преподавателей колледжа

- X Международная научно-практическая конференция «Авиация: история, современность, перспективы развития» на базе Белорусской государственной академии авиации, г. Минск, ноябрь 2025 г. (диплом 1 степени Пичугина Д., 2 преподавателя);
- лучшая студенческая работа по гуманитарным наукам в МГТУ ГА (диплом 1 степени Сквородников М.);
- студенческая научно-техническая конференция МГТУ ГА (1 участник);
- XIV Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы и перспективы развития гражданской авиации», посвященная празднованию 55-летию МГТУ ГА», проводимая Иркутским филиалом ФГБОУВО МГТУ ГА (6 преподавателей и 4 курсанта).

5. Международная деятельность

В рамках привлечения иностранных обучающихся в Кирсановский АТК – филиал МГТУ ГА в колледже проводятся следующие мероприятия:

1. На ежегодной основе проводится Международная научно-историческая конференция «Захариевские чтения», февраль 2024 г., февраль 2025 г.;
2. На базе Кирсановского АТК проведена стажировка работников Белорусской государственной академии авиации по программе «Особенности конструкции двигателей авиационной техники», октябрь 2025 г.;
3. Курсанты Кирсановского АТК приняли участие в работе X Международной научно-практической конференции «Авиация: история, современность, перспективы развития» на базе Белорусской государственной академии авиации, г. Минск, ноябрь 2025 г.;
4. В рамках информационного и аналитического сопровождения квотной компании правительства РФ на 2026/27 учебный год по обучению иностранных граждан в образовательных организациях РФ Кирсановский АТК предоставил руководителю представительства Россотрудничества в Узбекистане Старосельской И. информацию об основных профессиональных образовательных программах по специальностям, обучаемых в колледже, специфике обучения для иностранных граждан;
5. В 2024 году заключен договор о практической подготовке обучающихся с ОАО «Минский завод гражданской авиации», р. Беларусь;
6. Информация об обучении иностранных граждан в Кирсановском АТК размещается в электронных и печатных СМИ, а также на англоязычной версии Официального сайта колледжа.

В 2025 году обучающихся иностранных граждан в Кирсановском АТК – 1 чел. (р. Узбекистан).

5. Финансово-экономическая деятельность за 2025 год

В 2025 году были выделены субсидии на государственное задание размере 124 782 479,85 рублей.

Полученные финансы были расходованы по следующим направлениям:

- оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда – 71,5%;
- оплатой работ и услуг- 22,1 %;
- на оплату налогов – 3,8%;
- на прочие выплаты и прочие расходы – 2,6 %

Финансирование по иным субсидиям в 2025 году составило 97 883 220,00 руб.

Полученные финансы были расходуемы по следующим направлениям:

- по коду 01-10; 01-11 субсидия на выплату стипендии – 100%;
- по коду 01-17 субсидия на выплату за классное руководство – 100%;
- по коду 08-02: оказание услуг по питанию (аутсорсинг) – 22%;
- увеличение стоимости мягкого инвентаря (форменное обмундирование) -54%
- увеличение стоимости материальных запасов – 24%.

Всего за 2025 год получено доходов от предпринимательской деятельности 14 428 771,60 руб. из них:

- за образовательные услуги – 7 801 901,54 руб.;
- за платные услуги населению – 5 297 968,77 руб.;
- дохода от собственности – 1 328 901,29 руб.

Заработанные средства были потрачены:

- оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда – 54,7%;
- оплатой работ и услуг- 25,6%;
- на прочие выплаты и прочие расходы – 19,7 %

Организационно – правовая работа

Для обеспечения функционирования колледжа за период с 01.01.2025г. по 31.12.2025г. было заключено:

Договоров на поставку товаров, выполнения работ, оказания услуг и закупок малого объема в количестве 203 штук на сумму 7 613 754,99 руб.

Таблица показывает процентное соотношение израсходованных средств:

Наименование	Общая стоимость, %
Услуги связи	0,49
Работа и услуги по содержанию имущества	5,30
Прочие работы и услуги	22,64
Основные и материальные запасы	54,39
Прочие расходы	17,18

2. Договоров с единственным поставщиком (коммунальные услуги) на сумму 14 901 787,87 руб.

3. Для процедуры размещения заказа на поставку товаров, выполнения работ и оказания услуг было проведено 8 открытых аукционов в электронной форме и 53 запросов котировок в электронной форме.

В результате чего были заключены контракты на сумму 74 323 139,51 руб.

7. Инфраструктура

7.1 Учебно-лабораторная база, состояние, развитие и уровень её оснащения.

Для проведения образовательной деятельности колледж располагает развитой учебной базой, включающей 57 аудиторий, 13 специализированных кабинетов, 9 лабораторий, отдел информационных технологий, спортивный комплекс и учебную авиационную техническую базу.

Учебные классы и кабинеты оборудованы многофункциональными мультимедийными комплексами и наглядными пособиями. Кабинеты по авиационной

технике оборудованы натуральными макетами двигателей, агрегатов систем самолетов и двигателей, отдельными узлами и деталями самолетов.

Для выполнения программ лабораторных работ лаборатории оснащены соответствующими установками и приборами.

Учебные занятия проводятся в учебных кабинетах и лабораториях, имеющих необходимое оборудование.

Обеспечение образовательного процесса по программе оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий

Оснащение кабинетов:

Кабинет «Социально-экономических дисциплин»:

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул, тумба для документов
2	Рабочие места обучающихся	столы и стулья по количеству обучающихся 15 и 30
3	Учебная доска	
Дополнительное оборудование		
	Рециркулятор воздуха бактерицидный	Светофон № 8
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	Asus Crown № 21013412232
2	Мультимедийный проектор	Beno № 21013412232
3	Мультимедийный экран	A+ Interactive Software № 21013412232
Дополнительное оборудование		
	принтер	Kyocera № 21013412232
	Колонки проигрывателя 2 шт.	Sven № 21013412232
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Основы конституционного строя РФ, Государственные символы РФ, Федеративное устройство, Конституция РФ - основной закон государства, лидеры Государственной власти РФ, комплект фото «Великие полководцы России», комплект карт «Основные сражения Великой Отечественной войны 1941-1945», исторические карты «Крымская война» и «Крестьянская война под предводительством Е. Пугачева 1773-1775 г.»

Кабинет « Иностранного языка»:

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	столы и стулья по количеству обучающихся
3	Учебная доска	аудиторная доска
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	персональный компьютер ASUS
2	Мультимедийный проектор	BENQ M9517
3	Мультимедийный экран	интерактивная презентационная доска Rover Scan

4	Информационно-коммуникативные средства, экранно-звуковые пособия	колонки EDIFIER R2600 МФУ EDIFIER R2600
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Стенды General Layout (Компоновка самолета). The Engine (Двигатель). The Wing Structure (Структура крыла). System of Transliteration (Система транслитерации букв). Местоимения. Simple Tenses. Perfect Tenses. The ABC. To be (спряжение глагола to be в Present Simple). To have (спряжение глагола to have в Present Simple). The means using at keeping aviation machinery. Opening up the world. Ground Service Vehicles. Схемы и плакаты: Притяжательные местоимения. Склонение личных местоимений. Личные местоимения. Неопределенные местоимения. Местоимения. Чтение сочетаний согласных букв. Чтение согласных букв. Модальные глаголы. Повелительное наклонение. Количественные числительные. Порядковые числительные. Существительное (неисчисляемые сущ., притяжательный падеж). Исчисляемые и неисчисляемые существительные. Степени сравнения прилагательных и наречий Наречие. Прилагательное. Система времен. Possessive Case. Past, Present, Future Perfect. Past, Present, Future Continuous. Глагол to have. To do – смысловой глагол. To do - вспомогательный глагол. оборот there is/there are. The engine. Конструкция BC. The structural members of the wing. The landing gear. To be в Past Simple и Present Simple. Предлоги. Prepositions of time. Артикль the не употребляется.

Кабинет « Математики »:

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	15 столов и 30 стульев
3	Учебная доска	1
Дополнительное оборудование		
	Полки с геометрическими фигурами	4
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	№ 01360492
2	Мультимедийный проектор	№ 110104612
3	Мультимедийный экран	1
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Комплект учебно-наглядных пособий:

		Дифференциал и его приложение к приближенным вычислениям. Комплексные числа Аналитическая геометрия на плоскости Матрицы и определители Элементы комбинаторики, теории вероятности и математической статистики Дифференциальное исчисление Интеграл. Формула Ньютона-Лейбница
Дополнительное оборудование		
	Стенды:	Основные математические формулы (2шт) Площади и объемы. Геометрия вокруг нас Таблицы квадратов натуральных чисел Верность. Надежность. Полет. Таблица производных Перечень математических обозначений Правила дифференцирования Набор тематических плакатов

Кабинет «Информатики»:

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Автоматизированное рабочее место преподавателя	2 стола 2 стула
2	Автоматизированные рабочие места обучающихся (столы и стулья по количеству обучающихся)	15 столов 30 стульев
3	Учебная доска	2 доски
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютеры с лицензионным программным обеспечением	16 моноблоков 1 компьютер
2	Мультимедийный проектор	1 проектор
3	Мультимедийный экран	1 экран
4	Лицензионное программное обеспечение	16 комплектов Лицензионного ПО
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Электронное пособие: 1. Информатика. Методические указания по выполнению практических работ. - К.:КАТК - филиал МГТУ ГА, 2022 – 116 с. 2. Практикум по дисциплине ИТвПД- К.:КАТК - филиал МГТУ ГА, 2021г.

Кабинет «Русского языка и культуры речи»:

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	15 столов и 15 стульев (2 класса)
3	Учебная доска	аудиторная
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютеры с лицензионным программным обеспечением	Мультимедийный учебный многофункциональный комплекс №234-8 - монитор Acer - системный блок

2	Мультимедийный проектор	проектор
3	Мультимедийный экран	
4	Лицензионное программное обеспечение	
Дополнительное оборудование		
	- интерактивная доска - принтер - мультимедийная акустическая система	Smart Touch LaserJet Pro MFP M132fn R1700BT
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	1. Деловые бумаги, 2010 2. Орфография. Принципы русской орфографии 3. Сборник текстов для проведения контрольных работ 4. Простое осложнённое предложение 5. Правильность речи: грамматические нормы русского литературного языка 6. Основы русской пунктуации» 7. Деепричастие как особая форма глагола 8. Основные понятия раздела «Лексика и фразеология 9. Ф. М. Достоевский «Преступление и наказание 10. Л. Н. Толстой «Война и мир
Дополнительное оборудование		
	СТЕНДЫ	1. Русская литература 19-20 века 2. Морфология и орфография. Самостоятельные части речи 3. Морфология и орфография. Служебные части речи 4. Международный день родного языка 5. М. В. Ломоносов 6. А. И. Куприн 7. И. С. Тургенев 8. К. Г. Паустовский

Кабинет «Инженерной графики»

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	15 столов и 15 стульев (2 класса)
3	Учебная доска	3(1)
Дополнительное оборудование		
	Доска чертежная Полка с геометрическими фигурами	15(2 класса)
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	-
2	Мультимедийный проектор	-
3	Мультимедийный экран	-
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Сечение. Выполнение эскизов. Пружины Правила нанесения размеров МУ для выполнения контрольной работы для обучающихся заочного отделения (специальности 25.02.01 и 25.02.03) Проекция геометрических тел. точки на телах

		<p>Изображение и обозначение резьбы Метод указ. «Сопряжения» Чертежи и схемы по специальности (кинематические схемы). Эскизирование деталей Правила оформления чертежей Чертежи и схемы по специальности (электрические схемы) Верхняя коробка приводов Передача зубчатая. Соединение резьбовое Разрез простой. Шрифты чертежные Условности и упрощения на сборочных чертежах Условности в разрезах. Шпонки призматические Разрезы вертикальные. Разрез горизонтальный Разрезы местные. Разрез и сечения. Выносные элементы Графические обозначения материалов на чертежах Наименование элементов деталей Изображения резьбы. Обозначения резьб Нанесение размеров на чертежах. Сопряжения линий Условные обозначения стандартных изделий Шрифт типа Б ГОСТ2.304-81 История развития чертежей. Шероховатость поверхностей. За безопасность полетов Соединения труб фитингами. Линии чертежа Рабочий чертеж детали. Кран, шуцер Соединение винтами. Набор тематических плакатов Двухконтурный реактивный двигатель</p>
2	Образцы чертежей, объемные модели геометрических фигур и тел	<p>Модели и макеты: Модель детали на сопряжение Макеты на проецирование точки и отрезка Макет «Три плоскости проекций» Макеты объемных геометрических тел Модели деталей на простые и сложные разрезы Модели на виды соединений (разъемные и неразъемные) Модели по теме «Резьба» Модели сборочных узлов Модели деталей по темам: «Эскиз деталей», «Зубчатые передачи» Комплекты деталей для выполнения практических заданий Индивидуальные карточки задания для выполнения практических работ</p>
3	Набор чертежника (линейка, транспортир, угольник, циркуль)	2 шт.

Кабинет «Технической механики»:

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	8 столов и 16 стульев
3	Учебная доска	1
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	№ 1013412277 колонки 2 шт. Senh

2	Мультимедийный проектор	Beng YP610 № 0010412318
3	Мультимедийный экран	№0010412316
Дополнительное оборудование		
	<i>Компьютерные столы и компьютерами</i>	15 №№ 1013412278-1013412292
	<i>3D-принтер</i>	2 шт.
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Балочные системы Деформация растяжение-сжатие Расчет механизмов и соединений Разновидности механических передач Гипотезы прочности. Сложное сопротивление Теоретическая механика. Сборник задач Расчет одноступенчатого прямозубого редуктора МУ для выполнения ЛР
2	Приборные стенды кабины по типам	
3	Электрические схемы	
Дополнительное оборудование		
		подшипники качения подшипники скольжения передачи вращательного движения виды контроля резьбовые соединения виды деформаций механика и авиация реакции связей кинематика эпюры законы Ньютона греческий алфавит латинские прописные буквы сопротивление материалов техническая и теоретическая механика

Кабинет «Безопасность жизнедеятельности и охраны труда»:

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	столы и стулья по количеству обучающихся
3	Учебная доска	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	Переносной ноутбук Pro Book 4515s
2	Мультимедийный проектор	Переносной проектор LG DS125
3	Мультимедийный экран	Переносной экран
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Плакаты: 1. ГО - всенародное дело. 2. Общие задачи ГО. Ядерное, химическое и бактериологическое оружие. 3. Зажигательные средства.

		<ol style="list-style-type: none"> 4. Отравляющие вещества нервно-паралитического действия. 5. Отравляющие вещества кожно-нарывного действия. 6. Отравляющие вещества общеядовитого действия. 7. Отравляющие вещества удушающего действия. 8. Отравляющие вещества психического и раздражающего действия. 9. Сигналы оповещения ГО и действия по ним. 10. Коллективные средства защиты. Простейшие укрытия. 11. Средства индивидуальной защиты органов дыхания и кожи. Медицинские средства защиты и профилактики. 12. Обязанности населения по ГО. Спасательные работы в очагах поражения. 13. Санитарная обработка людей, обеззараживание транспорта, сооружений и территории. 14. Действие населения в районах стихийного бедствия, эвакуация населения. 15. Рентгенометр ДП- 5Д. Войсковой прибор химической разведки. 16. Войсковой прибор химической разведки. 17. Нормативы ГО. 18. Таблицы по основам медицинских знаний и здорового образа жизни. 19. Таблицы по основам военной службы.
2	Плакаты, стенды	<ol style="list-style-type: none"> 1. Стенды: Основные законодательные акты по охране труда; 2. Пожарная безопасность; Техника безопасности при движении спец. автотранспорта на аэродромах ГА; 3. Безопасность труда. Техника безопасности при ТО; 4. Производственная санитария; 5. Организация работы по охране труда в ГА; 6. Охрана окружающей среды; 7. Маркировка стальных баллонов; 8. Производственные знаки безопасности; 9. Терроризм – угроза обществу
3	Приборы дозиметрического контроля	<ol style="list-style-type: none"> 1. Прибор ДП-24, 2. ДП-5В, 3. ДП-64
4	Газоизмерительные приборы	Прибор ВПХР
5	Индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи	<ol style="list-style-type: none"> 1. Противогазы ГП-4, 2. Плащ Л-1
6	Медицинские средства защиты	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аптечки АИ-2, 2. Пакет ИПП-8

Кабинет «Аэродинамики»:

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	15 столов и 30 стульев

3	Учебная доска	1
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	-
2	Мультимедийный проектор	-
3	Мультимедийный экран	-
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Комплект схем и плакатов.
2	Модели летательных аппаратов, крыльев	Модели самолетов: Ан-2; Як-40; Ту-134А; Ту-154; Ту-204; Ан-12; Ил-62; Л-410. (27 штук) Три аэродинамические трубы (кольцевая, прямоочная, сверхзвуковая); - дымовая труба; - макет крыла с шелковинками; - дренированная модель крыла и батарейный манометр; - аэродинамические 2-х компонентные весы; - установка для определения силы тяги В.В; - моментный центровой прибор.
3	Лабораторные установки	Модель для проверки устойчивости и управляемости самолёта. Модель проверки режимов работы воздушного винта. Модель для определения создания подъемной силы самолёта.
Дополнительное оборудование		
		- макет «Геометрические параметры воздушного винта»; - макет «Триммер - флетнер»; - макет «Треугольник скоростей и аэродинамические силы элемента лопасти»; оборудование для демонстрации учебных фильмов; стенды «Примеры оформления лабораторных работ».

Кабинет «Конструкции летательных аппаратов»:

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	15 столов и 30 стульев
3	Учебная доска	1
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	
2	Мультимедийный проектор	
3	Мультимедийный экран	
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Комплект выдвижных щитов.
2	Модели летательных аппаратов	

Кабинет «Конструкции двигателей летательных аппаратов»:

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	Стол преподавателя, тумба для документов, компьютерное кресло.
2	Рабочие места обучающихся	Стол ученический (15 шт.) Стулья ученические (30 шт.)
3	Учебная доска	аудиторная
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	Системный блок, монитор, клавиатура, мышь, принтер-сканер, звуковые колонки, бесперебойный блок питания, сетевой фильтр.
2	Мультимедийный проектор	проектор.
3	Мультимедийный экран	интерактивная доска.
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	1.Разрезной макет двигателя М - 701 2.Разрезной макет двигателя Д - 20П 3.Разрезной макет двигателя АИ -20 4.Разрезной макет двигателя АШ – 82 5.Стенд «Масляная система ГТД» 6.Стенд «Топливная система ГТД» 7.Стенд «Пусковые системы ГТД» 8.Ротор КВД двигателя АИ-25 9.Ротор КНД двигателя АИ-25 10.Плакат «Двухконтурный турбореактивный двигатель Д-20» 11.Плакат «Турбовинтовой двигатель АИ-20» 12.Плакат «Авиационный двигатель АШ-62ИР» 13.Плакат «Системы двигателя АШ 62ИР» 14.Плакат «Система запуска ГТД» 15.Плакат «Реактивные двигатели ЛА»
2	Макеты узлов ГТД и двигателей	1. Разрезной макет двигателя М -701 2.Разрезной макет двигателя Д -20П 3.Разрезной макет двигателя АИ - 20 4.Разрезной макет двигателя АШ - 82
3	Демонстрационный мультимедийный комплекс	Мультимедийный учебный многофункциональный комплекс: системный блок, монитор, клавиатура, мышь, проектор, интерактивная доска, звуковые колонки, бесперебойный блок питания, сетевой фильтр

Кабинет «Технической эксплуатации летательных аппаратов и двигателей»:

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	15 столов и 30 стульев
3	Учебная доска	аудиторная
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	Персональный компьютер PROFIS
2	Мультимедийный проектор	проектор NEC V230X
3	Мультимедийный экран	интерактивная доска Elite Panaboard UB-T580
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		

Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	<p>Стенды:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Схема установки УПГ-85. 2. Подогреватель МПМ-85К. 3. Средства подъёма самолётов. 4. Карта-наряд на оперативное обслуживание. 5. Карта-наряд на периодическое обслуживание. 6. Проверка и промывка фильтров. 7. Документация, заполняемая при обслуживании фильтров через обменный фонд. 8. Стропы. 9. Уход за трубопроводами. 10. Уход за управлением летательных аппаратов. 11. Контроль разъемных соединений. 12. Горюче-смазочные материалы. <p>Схемы, плакаты:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Содержание регламента технического обслуживания. 2. Содержание технологических указаний. 3. Акт на продление ресурса. 4. Формуляры самолёта и двигателя. 5. Карточка учёта ресурса самолёта и двигателя. 6. Справка о работе в рейсе. 7. Бортовой журнал. Карта – наряд на оперативное ТО. 8. Карта – наряд на периодическое ТО. 9. Инструмент и приспособления. 10. Гидроподъёмники самолёта ТУ-134А. 11. Спецмашины. 12. Буксировка самолёта ТУ-134А. 13. Подогреватель МПМ-85К. 14. Подогреватель ПП-85. 15. Кран КН-1. 16. Инспекторский осмотр. 17. Получение топлива и его характеристики. 18. Получение масел и его характеристики. 19. Получение смазок и их характеристики. 20. Паспорт и контрольный талон на топлива и масла. 21. Удаление обледенения на самолёте.
2	Комплект нормативной документации по охране труда	

Кабинет «Безопасности полетов»:

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	15 столов и 30 стульев
3	Учебная доска	аудиторная доска 2 шт.
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	ноутбук Pro book 4515s
2	Мультимедийный проектор	интерактивное проекционное устройство Проектор EPSON EB-14 10WI
3	Мультимедийный экран	экран с электроприводом
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Стенды:

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сертификация гражданских ВС. 2. Авиационная транспортная система. 3. Оповещение об авиационном происшествии. 4. Основные документы, регламентирующие обеспечение БП. 5. Классификация авиационных происшествий. 6. Анализ состояния БП. 7. Обеспечение надежности авиатехники. 8. Нормы летной годности гражданских ВС. 9. Безопасность полетов. 10. Поисково-спасательные работы. 11. Аварийно-спасательные работы. 12. Эвакуация поврежденных ВС. <p>Схемы, плакаты:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Структура авиационно – транспортной системы. 2. Особые ситуации и их классификация по степени опасности. 3. Особые ситуации и их классификация по степени опасности. 4. Структура международной организации ГА ИКАО. 5. Госорганы, обеспечивающие надзор и контроль за БП. 6. Документы, регламентирующие обеспечение БП. 7. Содержание регламента технического обслуживания. Содержание технологических указаний. 8. Этапы развития Норм летной годности ЛА. 9. Этапы сертификации ЛА. 10. Классификация событий. 11. Оценка уровня безопасности полетов. 12. Факторы, влияющие на безопасность полетов. 13. Карточка учета неисправностей авиатехники. 14. Карта – наряд на оперативное ТО. 15. Бортовой журнал ВС. 16. Фрагмент сводного диспетчерского графика. 17. Сменное производственное задание. 18. Схема работы МСРП. 19. Схема расшифровки полетной информации. 20. Схема работы САРПП –12. 21. Схема расшифровки полетной информации. 22. Стационарный и переносной металлоискатели.
--	---

Оснащение лабораторий

Лаборатория «Электротехники и электроники».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	столы и стулья по количеству обучающихся
3	Учебная доска	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	-
2	Мультимедийный проектор	-
3	Мультимедийный экран	-
4	Лабораторные стенды (установки)	Лабораторное устройство К4826.

		Лабораторное оборудование ЭТМ. Лабораторный стенд ЛСЭ-2 Типовой комплект учебного оборудования «Электротехника, электроника, электрические машины и электропривод» ЭПВ-Э-8. Стенд «Основы электротехники и электроники»
5	Электрифицированные стенды (установки)	Оборудование для проведения лабораторно-практических работ по электронике 87Л-01
Дополнительное оборудование		
	1. Осциллографы 2. Вольтметр 3. Частотомер 4. Генератор сигналов 5. Вольтметр универсальный 6. Комбинированный прибор	С1-112А, С1-220, С1-94 В7-40/3 ЧЗ-84 ГЗ-112 В7-38 43101

Лаборатория «Технической механики».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	1
2	Рабочие места обучающихся	1
3	Учебная доска	-
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	-
2	Мультимедийный проектор	-
3	Мультимедийный экран	-
4	Лабораторные установки	-
Дополнительное оборудование		
	установка ТНГ-1 установка МИ-2 со столом микроскоп МИМ-8 комплект редукторов тиски слесарные	4 №1261212151 1 3 1

Лаборатория «Материаловедения».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	1
3	Учебная доска	-
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	№06360432
2	Мультимедийный проектор	-
3	Мультимедийный экран	-
4	Твердомеры	4
5	Микроскопы	2
Дополнительное оборудование		
	гидравлический пресс копер «Шарпий» металлографический микровизор печь муфельная	1 1 №1261212153 SNOL-8,2/1100 №1041212331

	наковальня тиски машинные электрический паяльник	№1041212332 1 1 4
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	диски 40

Лаборатория «Приборов и электрооборудования летательных аппаратов».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	столы и стулья по количеству обучающихся
3	Учебная доска	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	
2	Электрифицированные стенды	
3	Стенды контрольно-проверочной аппаратуры	
Дополнительное оборудование		
1	Электрифицированные макеты	«Трехступенной гироскоп», «Двухступенной гироскоп»
2	Стенды	«Гирополукомпас ГПК-48», «Выключатель коррекции ВК-53», «Авиагоризонт дистанционный АГД-1С», «Центральная гировертикаль ЦГВ-4» «Система электроснабжения постоянным током 27 В ВС Ту-134А». «Система электроснабжения переменным током 36 В 400Гц ВС Ту-134А». «Система электроснабжения переменным током 115 В 400Гц ВС Ту-134А». АПП-1А. «Топливная система ВС Ту-134А». «Противопожарная система ВС Ту-134А». «Система управления закрылками ВС Ту-134А». «Противообледенительная система ВС Ту-134А». «Система кондиционирования воздуха ВС Ту-134А». «Система запуска Д-30 (II серии) ВС Ту-134А». «Система запуска ТА-8 ВС Ту-134А». Механизм управления закрылками УЗ-1АМ ВС Ан-2. Посадочно-рулежная фара ПРФ-4.
3	Установки проверки	термометров УПТ-48М и УПТ-1М, расходомеров УПР-4Д, манометров ЭУПМ-2М, измерителей вибрации УПИВ-41, мембранно-анероидных приборов УМАП, электроемкостных топливомеров УПТЕ-2, манометров ГУПМ-300
4	Установки и контрольно-аппаратура поверки	комбинированная поверочная установка КПУ-3, поверочная аппаратура акселерометров типа ДП КПА-АДП поверочная аппаратура приемников воздушного давления КПА-ПВД

5	Установки	измеритель воздушных давлений ИВДМ02 53159 (УКЛМП), измеритель выходных параметров ИВП №066886, блок насосов БН-М №0310024
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Авиационные приборы. Витрины с элементами авиационных приборов Витрины с элементами систем электроснабжения и электрифицированного оборудования ВС. Аккумуляторы, генераторы, преобразователи, насосы, электрифицированное оборудование ВС.

Лаборатория «Электротехники».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	столы и стулья по количеству обучающихся
3	Учебная доска	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	
2	Лабораторные стенды (установки)	Лабораторное устройство К4826. Лабораторное оборудование ЭТМ. Лабораторный стенд ЛСЭ-2 Типовой комплект учебного оборудования «Электротехника, электроника, электрические машины и электропривод» ЭПВ-Э-8. Стенд «Основы электротехники и электроники»
Дополнительное оборудование		
	7. Осциллографы	С1-112А, С1-220, С1-94
	8. Вольтметр	В7-40/3
	9. Частотомер	ЧЗ-84
	10. Генератор сигналов	ГЗ-112
	11. Вольтметр универсальный	В7-38
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Витрины с компонентами электротехники

Лаборатория «Электронной техники».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	столы и стулья по количеству обучающихся
3	Учебная доска	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	
2	Электрифицированные стенды (установки)	Оборудование для проведения лабораторно-практических работ по электронике 87Л-01
Дополнительное оборудование		
	1. Милливольтметры	ВЗ-38А, ВЗ-38Б

	2. Вольтметр универсальный цифровой	В7-38 В7-37, В7-36
	3. Вольтметры	С1-94
	4. Осциллограф	43101
	5. Комбинированный прибор	

Лаборатория «Метрологии, стандартизации и сертификации».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	столы и стулья по количеству обучающихся
3	Учебная доска	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	
2	Лабораторные установки	Лабораторный стенд ЛСЭ-2
Дополнительное оборудование		
	1. Осциллографы	С1-112А, С1-220, С1-94
	2. Вольтметр	В7-40/3
	3. Частотомер	ЧЗ-84
	4. Генератор сигналов	ГЗ-112
	5. Вольтметр универсальный	В7-38
	6. Вольтамперметр	М2051
	7. Ваттметр	Д5064
	8. Милливольтметр	ВЗ-38А
	9. Измерительный комплект	К505
	10. Усилитель	У4-28

Лаборатория «Вычислительной и микропроцессорной техники».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	столы и стулья по количеству обучающихся
3	Учебная доска	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	
2	Лабораторные установки	Изделие 190512 «Цифровая электроника» (ООО «ЭнергияЛаб»).
Дополнительное оборудование		
	1. Макет	«Цифровые ИМС»
	2. Блоки питания	БП-30, БП-5.

Лаборатория «Автоматики и управления».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	столы и стулья по количеству обучающихся
3	Учебная доска	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Электрифицированные стенды	«Основы автоматике», СКВТ, ЛСЭ-2, Специализированный авиационной автоматике

III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Витрины с элементами автоматических систем

Лаборатория «Бортовых радиоэлектронных систем».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	стол, стул
2	Рабочие места обучающихся	столы и стулья по количеству обучающихся
3	Учебная доска	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Радиотехническая система посадки	Курс МП-2
2	Радиолокатор обзора земли	РОЗ-1
3	Гироиндукционный компас	ГИК-1
4	Курсовая система	КС-8
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Оборудование радиотехнических систем.

Кабинет «Беспилотные авиационные системы».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	Стол преподавателя (1 шт), Стул РС-01.00 к/з(1шт).
2	Рабочие места обучающихся	Стол ученический (10 шт.) Стулья ученические (10 шт.)
3	Учебная доска	1 передвижная доска.
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	Ноутбук (2шт), Пульт FlySky I6X, ПО Program Lab «Сборка и программирование БПЛА» (2шт на каждом ноутбуке)
2	БПЛА	1. БАС С-80 (2шт), наборы АКБ 4шт для каждого (Итого: 8шт), Зарядки для АКБ, пульт внешнего пилота для каждого БАС (Итого: 2шт) 2. Комплект БПЛА Sirc f22s oas pro 2 0642n34 (1шт), АКБ (2шт), Пульт. 3. Комплект БПЛА Brushless ol65931 (1шт), АКБ, Пульт. 4. Комплект БПЛА Quadcopter kf101 drone lo65941 (1шт), АКБ (3шт), Пульт. 5. Комплект БПЛА BetaFpv cetus pro fpv kit (2 шт), Комплект АКБ, зарядная станция, Пульт (2шт), FPV очки. 6. Комплект БПЛА Geoscan 801 (2шт), АКБ

		(4шт),зарядная станция, Пульт (2шт) 7. Комплект Бпла Sума x20p (4 шт),Пульт (4шт).
3	Мультимедийный экран (Тв)	ТВ IFFALCON 85u75,провод hdmi , передвижная стойка для ТВ
4	Настенные информационные стенды	1:Структурно-функциональная схема бортового оборудования БПЛА. 2:Базовые полетные операции. 3:Движение БПЛА по осям. 4:Составные части БПЛА. 5:БПЛА в разобранном виде. 6:Подключение компонентов БПЛА к полетному контроллеру. 7:Баннеры Zala.
5	Оборудование для ТО БПЛА.	1.3Д принтер ДИВА-3д 434-1341212727. 2.Микроскоп Электрический с Экраном, Пультom для пайки плат. 3.Паяльная станция Element 878d+,насадки для фена. 4.Коврик «Антистатик» с отсеками для болтов. 5.3-я рука с лампой для пайки плат. 6.Набор для пайки: Паяльная кислота, Конифоль, Флюс(СКФ,Фб1),припой. 7.Набор отверток ,пинцетов.
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Наборы: «Программирование на базе Arduino UNO»	10 шт (10 рабочих мест)
2	Сборный комплект «Гексакоптер»	1шт,зарядка для акб , Пульт FlySky i6s.
3	Сборный комплект Бпла типа «Крыло»	1шт,зарядка для акб,Пульт FlySky i6s.

Класс №8 «Предполетной подготовки и техники безопасности».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	Стол преподавателя (1шт), Стул (1шт.)
2	Рабочие места обучающихся	Стол ученический (13 шт.) Стулья ученические (26 шт.)
3	Учебная доска	Маркерная доска, аудиторная поворотная доска
II Технические средства		

Основное оборудование		
1	Тренажер «Симулятор рабочего места БВС – внешнего пилота»	Стойка в сборе: Компьютер и монитор, VR-очки ком-т
2	Настенные информационные стенды	План сектора взлет/посадка, Наглядные пособия-плакаты по БВС
3	Контрольно-измерительная аппаратура	Метеостанция Levenhu Wezzer Pluss LP150
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Учебный лабораторный комплекс «Беспилотный гоночный летательный аппарат мультироторного типа с FPV» (2 шт.)

Класс №7 «Тренажерной подготовки»

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	Стол преподавателя (1шт), Стул (1шт.)
2	Рабочие места обучающихся	Кресло оператора БВС (2шт.)
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Тренажер «Пилотирование дрона в FPV очках основы дрон-рейсинга Worldskills»	Тренажерный комплекс в составе (2шт.)
2	Трасса для дрон-рейсинга	Комплект оборудования (1шт.)
3	Куб сетчатый для безопасных испытаний	Каркас с сеткой (1шт.)
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект учебно-наглядных пособий	Учебный лабораторный комплекс «Беспилотный гоночный летательный аппарат мультироторного типа с FPV» (2 шт.)
2	Площадки для взлета/посадки БВС	Оборудованные места взлета/посадки БВС

Корпоративный класс ПАО «Электроприбор».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
---	---------------------------	----------------------

I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	Стол преподавателя (1 шт.), Стул РС-01.00 к/з(1шт).
2	Рабочие места обучающихся	Стол ученический (10 шт.) Стулья ученические (10 шт.)
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	Системный блок CRB.
2	Интерактивная доска	IQBoard (2 шт.)
3	Мультимедийная панель	NexTouch (1 шт.)
4	Рабочее место регулировщика	– стол монтажный; – РТП с паяльником; – освещение; – вытяжка; – браслет заземления; – пинцет; – кусачки; – набор расходных материалов для выполнения паяльных и электромонтажных работ.
5	Рабочее место по измерению параметров кольцевого лазера КЛ-3	– малогабаритная поворотная установка МПУ-1 с переходным кронштейном для закрепления КЛ-3; – 5 источников питания; – 2 генератора; – 2 вольтметра; – 1 миллиамперметр; – 1 измеритель разности фаз; – блок регулировки анодных токов; коммутатор сигналов, комплект жгутов.
6	Рабочее место для АСК БЧЭ	технологический БЧЭ с 3-мя гироскопами, и 3-мя акселерометрами, моноблок, источник питания, ПСД, УСОИ, промышленный компьютер со специализированным ПО.
7	Блок питания.	– источник постоянного тока Б5-50; – источник постоянного тока GPR-30H; – источник постоянного тока ТЭС-23; – источник постоянного тока АКПП1160/3; – источник постоянного тока Б5-71; – блок питания ИРАТ.468-211; – блок регулирования анодных токов; – блок высокого напряжения БНВ-30.
8	Генератор сигналов низкочастотный	– ГЗ-109; – ГЗ-118.
9	Набор измерительных инструментов	– осциллограф АКПП-4131; – осциллограф АКПП-3409; – осциллограф АКПП-4115; – вольтметр М-2020; – вольтметр В7-40; – вольтметр УТ-802 – измеритель разности фаз Ф2-34.

8	Учебная плата	– усилитель класса D.
---	---------------	-----------------------

Оснащение мастерских
Мастерская «Слесарная».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения (при необходимости)		
Основное оборудование		
1	Рабочее место мастера производственного обучения	Стол, стул
2	Рабочие места обучающихся (столы и стулья по количеству обучающихся)	8 столов и 15 стульев
3	Учебная доска	аудиторная
4	Шкаф для хранения инструмента	
5	Верстак ученический комбинированный	
6	Стол металлический под станок	
II Технические средства (при необходимости)		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	-
2	Мультимедийный проектор	-
3	Мультимедийный экран	-
III Специализированное оборудование, мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Станок вертикально-сверлильный Jet JDP-8L-M	
2	Станок точильно-шлифовальный TH-US-240	
3	Печь муфельная SNOL-8	
4	Плита поверочная	
5	Твистер	
6	Набор ключей торцевых трубчатых	
7	Кусачки	
8	Набор надфилей	
9	Набор напильников	
10	Ножницы по металлу	
11	Набор отверток	
12	Тиски слесарные поворотные	
13	Плоскогубцы	
14	Набор плашек	
15	Верстаки слесарные	
16	Набор сверл спиральных	
17	Молотки	
18	Циркуль разметочный	
19	Паяльные станции	
20	Наборы линеек металлических	
21	Наборы угольников	
22	Штангенциркули	
23	Очки защитные	
24	Аптечка	
IV Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект таблиц по слесарному делу	плакаты
2	Комплект наглядных пособий для постоянного использования	плакаты

Мастерская «Металлообрабатывающая (станочная)».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения (при необходимости)		
Основное оборудование		
1	Рабочее место мастера производственного обучения	Стол, стул

2	Рабочие места обучающихся (столы и стулья по количеству обучающихся)	8 столов и 15 стульев
3	Учебная доска	аудиторная
4	Шкаф для хранения инструмента	
5	Верстак ученический комбинированный	
6	Стол металлический под станок	
II Технические средства (при необходимости)		
Основное оборудование		
1	Компьютер с лицензионным программным обеспечением	-
2	Мультимедийный проектор	-
3	Мультимедийный экран	-
III Специализированное оборудование, мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Станок точильный	
2	Станок сверлильный	
3	Станок токарный по металлу	
4	Набор ключей гаечных	
5	Струбцины	
6	Набор ключей торцевых трубчатых	
7	Бокорезы	
8	Набор надфилей	
9	Набор напильников	
10	Ножницы по металлу	
11	Набор отверток	
12	Тиски слесарные поворотные	
13	Плоскогубцы комбинированные	
14	Набор плашек	
15	Верстаки слесарные	
16	Набор сверл спиральных	
17	Струбцины	
18	Циркуль разметочный	
19	Ключи динамометрические	
20	Наборы линеек металлических	
21	Микрометры	
22	Штангенциркули	
23	Очки защитные	
24	Аптечка	
IV Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект наглядных пособий для постоянного использования	плакаты

Отдел информационных технологий располагает двумя учебными классами с 32 ПК, 9 принтерами и 2 сканерами. В классе компьютерных обучающихся систем ПК соединены в локальную сеть маршрутизатором HUB. Имеется репроцентр и центр выхода в Internet.

В колледже работает мини-типография, которая удовлетворяет потребности учебного заведения в полиграфической продукции. В состав типографии входят ризограф, цветные струйные принтеры, плоттеры, машина бесшовного клеевого соединения, бумагорезательная машина и ламинатор. В типографии печатаются методические разработки, которые используются в учебном процессе и служат основой повышения профессиональной компетенции преподавателей.

Спортивный комплекс колледжа состоит из открытого стадиона широкого профиля, площадки для физкультурно-оздоровительных занятий, спортивного зала, тренажерного зала, крытого стрелкового тира, двух футбольных полей, баскетбольной площадки, четыре волейбольной площадки, хоккейной коробки и летнего гимнастического городка. Весь этот спортивный комплекс позволяет осуществлять физическую подготовку курсантов в соответствии с учебной программой, осуществлять работу спортивных секций и проводить спортивные соревнования.

Для практической подготовки курсантов учебная АТБ располагает слесарными мастерскими, цехами монтажной практики по двигателям и стоянками для самолетов, классами «Предполетной подготовки и техники безопасности», «Тренажерной подготовки», площадкой для взлёта и посадки БВС, двумя доками для хранения наземного оборудования. Оборудование УАТБ находится в исправном состоянии и используется при проведении практических занятий.

Информационное обеспечение учебного процесса обеспечивается библиотекой с читальным залом и отделом информационных технологий.

В колледже уделяется должное внимание развитию и совершенствованию материально-технической базы. Её состояние обеспечивает реализацию учебно-воспитательного процесса по образовательным программам обучения в соответствии с ФГОС СПО.

7.2 Социально-бытовые условия

Для обеспечения нуждающихся учащихся местами проживания колледж располагает двумя общежитиями на 630 мест. Общежития комнатного типа с общим коридором и санузлом, на каждом этаже имеется комната отдыха для просмотра телепередач.

Жилые комнаты оборудованы необходимой мебелью в соответствии с существующими нормами и рассчитаны в зависимости от площади на проживание 3-4 человека в каждой. Смена постельного белья производится не реже одного раза в неделю.

Общежития колледжа укомплектованы штатом работников, обеспечивающих круглосуточное дежурство и порядок на этажах.

Медицинское обслуживание курсантов, преподавателей, учебно-вспомогательного персонала и рабочих производится в амбулатории колледжа.

В соответствии со штатным расписанием амбулатория укомплектована специалистами для принятия больных в кабинетах: терапевтическом, физиотерапевтическом. Кроме этого, в амбулатории имеются кабинеты клинической лаборатории, процедурный и кабинет профилактики. Нуждающиеся в специализированном лечении направляются в лечебные учреждения города и области.

Курсанты колледжа обеспечиваются питанием по нормам и в порядке, которые определяются учредителем МГТУ ГА. Колледж располагает столовой с залом на 240 посадочных мест, необходимым оборудованием, складскими помещениями, овощехранилищем и автотранспортом. Питание производится с использованием линии самообслуживания и выдачи комплексных завтраков, обедов и ужинов. Калорийность, вкусовые качества пищи, и санитарное состояние объекта контролируется специалистами амбулатории колледжа и филиалом ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области» в городе Рассказово, городе Кирсанове, Рассказовском, Кирсановском, Гавриловском, Уметском и Бондарском районах».

Организация свободного досуга и проведение массовых мероприятий обеспечиваются клубом, библиотекой и спортивным залом колледжа. При клубе работает вокальный, танцевальные кружки.

Культурное и эстетическое воспитание учащихся обеспечивает библиотека колледжа, имеющая 42360 экземпляров художественной литературы, читальный зал на 60 мест с подшивками периодических изданий, общественно-политической и другой литературы. Библиотекой проводятся выставки, тематические вечера к юбилейным и знаменательным датам.

Физическую подготовку курсанты колледжа могут получить в спортивном, тренажерном залах колледжа.

В колледже работает баня для курсантов.

Стирка постельного белья учащихся производится в прачечной колледжа, которая имеет соответствующее оборудование и персонал. Стирка личных вещей осуществляется в специально оборудованной прачечной.

Все вышеперечисленные объекты соответствуют санитарно-гигиеническим нормам, что подтверждается заключением ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области» в городе Рассказово, городе Кирсанове, Рассказовском, Кирсановском, Гавриловском, Уметском и Бондарском районах».

В целом социально-бытовые условия в колледже обеспечивают необходимые условия для нормальной учебы и жизнедеятельности курсантов.

8. Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

В 2025 году в Кирсановском АТК – филиале МГТУ ГА инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья – нет.

В связи с отсутствием в колледже обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями, для которых требуются адаптивные образовательные программы, учебные предметы и курсы, дисциплины (модули), практики, данные образовательные программы, учебные предметы и курсы, дисциплины (модули), практики в колледже не реализуются.

При наличии обучающихся из числа лиц инвалидов и лиц с ОВЗ для них предоставляются следующие условия.

Кирсановский АТК – филиал МГТУ ГА имеет беспрепятственный доступ обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (наличие пандусов, поручней, расширенные дверные проемы, тактильная плитка внутри здания на путях, санитарно-бытовое помещение для инвалидов, размеченная и обозначенная горизонтальной дорожной разметкой стоянка для транспорта инвалидов).

Аудитории и проезд к аудиториям для занятий обучающихся с ограниченными возможностями находятся на 1 этаже здания и имеют расширенные дверные проемы. На всем пути передвижения маломобильных групп отсутствуют пороги и перепады высот пола. Имеются специально оборудованные санитарно-гигиенических помещения для инвалидов и лиц с ОВЗ. Учебные корпуса оснащены системами противопожарной сигнализации.

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 колледжа осуществляется в соответствии с Федеральным законом № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Воздушным законодательством Российской Федерации, Уставом МГТУ ГА, Положением о Кирсановском АТК - 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 просвещения РФ, стандартам.

В колледже 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 колледж располагает квалифицированными педагогическими кадрами, обеспечивающими высокий уровень подготовки по всему спектру реализуемых программ.

Колледж обеспечен необходимой материально-технической базой и социальной инфраструктурой. Учебно-лабораторная база 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 колледже системе распределения молодых специалистов, а также тесной связи с учебным процессом и практической направленности образования, гарантируются высокая востребованность и конкурентные преимущества выпускникам на рынке труда.

9. Показатели деятельности, подлежащие самообследованию

по состоянию на 30.06.2025 г.

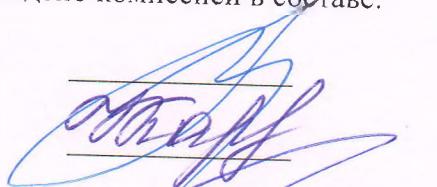
№ п/п	Показатели	Единица измерения	
1.	Образовательная деятельность		
1.1	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, в том числе:	человек	0
1.1.1	По очной форме обучения	человек	0
1.1.2	По очно-заочной форме обучения	человек	0
1.1.3	По заочной форме обучения	человек	0
1.2	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам подготовки специалистов среднего звена, в том числе:	человек	893
1.2.1	По очной форме обучения	человек	758
1.2.2	По очно-заочной форме обучения	человек	0
1.2.3	По заочной форме обучения	человек	125
1.3	Количество реализуемых образовательных программ среднего профессионального образования	единиц	4
1.4	Численность студентов (курсантов), зачисленных на первый курс на очную форму обучения, за отчетный период	человек	225
1.5	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) из числа инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности студентов (курсантов)	человек/%	0
1.6	Численность/удельный вес численности выпускников, прошедших государственную итоговую аттестацию и	человек/%	202/ 70

	получивших оценки "хорошо" и "отлично", в общей численности выпускников		
1.7	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), ставших победителями и призерами олимпиад, конкурсов профессионального мастерства федерального и международного уровней, в общей численности студентов (курсантов)	человек/%	1
1.8	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по очной форме обучения, получающих государственную академическую стипендию, в общей численности студентов	человек/%	377/ 50
1.9	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности работников	человек/%	65/ 35
1.10	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование, в общей численности педагогических работников	человек/%	55/ 85
1.11	Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена квалификационная категория, в общей численности педагогических работников, в том числе:	человек/%	44/ 68
1.11.1	Высшая	человек/%	25/ 38
1.11.2	Первая	человек/%	19/ 29
1.12	Численность/удельный вес численности педагогических работников, прошедших повышение квалификации/профессиональную переподготовку за последние 3 года, в общей численности педагогических работников	человек/%	81/100
1.13	Численность/удельный вес численности педагогических работников, участвующих в международных проектах и ассоциациях, в общей численности педагогических работников	человек/%	4/6
1.14	Общая численность студентов (курсантов) образовательной организации, обучающихся в филиале образовательной организации (далее - филиал)		0
2.	Финансово-экономическая деятельность		
2.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс. руб.	230 837
2.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного педагогического работника	тыс. руб.	4 918,6
2.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного педагогического работника	тыс. руб.	291,6
2.4	Отношение среднего заработка педагогического работника в образовательной организации (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к средней заработной плате по экономике региона	%	100
3.	Инфраструктура		

3.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента (курсанта)	кв. м	6,27
3.2	Количество компьютеров со сроком эксплуатации не более 5 лет в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	0,08
3.3	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), проживающих в общежитиях, в общей численности студентов (курсантов), нуждающихся в общежитиях	человек/%	520/ 100

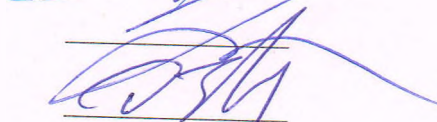
Самообследование Кирсановского авиационного технического колледжа – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА) проведено комиссией в составе:

Председатель комиссии

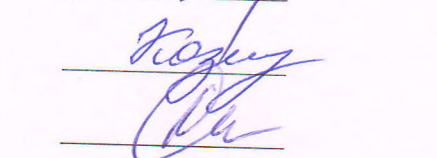


Колычев С.А.

Члены комиссии



Карнаушенко Н.Н.



Косинич Н.А.



Ерохин Д.А.



Козырева С.А.



Самолдина Е.Г.