

**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
А.Е. Пунт
«17» 03 2022г.

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 2022

Содержание

1. Общие сведения об образовательной организации	3
2. Образовательная деятельность	
2.1 Перечень лицензированных и аккредитованных образовательных программ.....	7
2.2 Результаты приёмной кампании 2020 года.....	8
2.3 Реализуемые образовательные программы СПО.....	9
2.4 Контингент обучающихся по образовательным программам.....	11
2.5 Дополнительное профессиональное обучение.....	12
2.6 Качество подготовки обучающихся.....	12
2.6.1 Промежуточная успеваемость обучающихся.....	13
2.6.2 Государственная итоговая аттестация.....	14
2.7 Ориентация на рынок труда и востребованность выпускников.....	16
2.8 Учебно-методическое и библиотечно-информационное обеспечение образовательных программ.....	18
2.9 Кадровое обеспечение образовательного процесса	
2.9.1 Состояние и динамика кадрового обеспечения образовательного процесса. Кадровый состав.....	22
2.9.2 Возрастной и квалификационный состав ППС.....	23
2.9.3 Привлечение специалистов профильных организаций к участию в образовательном процессе.....	23
2.10 Повышение квалификации ППС и преподавателей.....	24
3. Внеурочная работа	
3.1 Организация воспитательной работы в колледже.....	25
3.2 Участие студентов и научно-педагогических работников в общественно-значимых мероприятиях.....	27
4. Научно-исследовательская деятельность	28
5. Международная деятельность	28
6. Финансово-экономическая деятельность.....	28
7. Инфраструктура	
7.1 Учебно-лабораторная база, уровень её оснащения	29
7.2 Социально – бытовые условия.....	37
8. Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.....	38
9. Показатели деятельности образовательной организации, подлежащей самообследованию.....	39

1. Общие сведения об образовательной организации

Целью проведения самообследования являются обеспечение доступности и открытости информации о деятельности Кирсановского авиационного технического колледжа – филиала МГТУ ГА, а также подготовка отчета о результатах самообследования.

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 2021 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 услуг по специальностям.
7. Активизация функционирования службы 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, участия мастеров производственного обучения и преподавателей в качестве экспертов в чемпионатах WorldSkills.
10. Развитие сайта колледжа: оперативно размещать информацию, повысив открытость образовательного процесса.
11. Выявление, изучение, обобщение и распространение лучшего педагогического опыта.
12. Усиление контроля качества заполнения и ведения учебно-методической и отчетной документации.

За 2021 год преподаватели проделали определенную работу по повышению качества урока и его эффективности: создавали на уроках благоприятные условия для физического, интеллектуального, психологического, социального становления личности обучающихся, достижения ими уровня образованности. На уроках создавался микроклимат педагогического сотрудничества. В колледже был проведен мониторинг учебной деятельности.

1

Преподаватели и мастера производственного обучения были привлечены к анализу и самоанализу результатов образовательного процесса. Материалы мониторинга являются частью учебно-методического комплекса преподавателя и мастера производственного обучения, который он формирует для демонстрации результативности своей деятельности.

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.

Реквизиты колледжа:

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 филиала Пунт Александр Егорович, действует на основании доверенности № 33 от 16 февраля 2022 года.

Банковские реквизиты:

УФК по Тамбовской области (Кирсановский АТК – филиал МГТУ ГА)

ИНН: 7712029250

КПП: 682443001

л/с:20646У21480

Банк получателя: Отделение Тамбов Банка России//УФК по Тамбовской области г. Тамбов
Номер единого казначейского счета: 40102810645370000057(заполняется в поле «Корреспондентский счет»)

Номер счета получателя: 03214643000000016400(заполняется в поле «Банковский счет»)

БИК: 016850200

ОКТМО: 68701000

КБК: 00000000000000000130 (оплата для услуг)

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» №273 от 29.12.2012г, Типовым положением об образовательном учреждении среднего профессионального образования (среднем специальном учебном заведении), утвержденным Постановлением Правительства РФ от 18.07.2008 № 543, Положением о Кирсановском авиационном техническом колледже – филиале МГТУ ГА, утверждённое ректором ФГОУ ВО МГТУ ГА от 2 марта 2016 года, федеральными законами и иными нормативно-правовыми актами.

Система управления в колледже 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 воспитательной работе и социальным вопросам, заместитель директора по наземным службам и материально-техническому обеспечению и начальник отдела кадров.

Функции и полномочия, а также принцип их разграничения между управленческим персоналом и органами самоуправления направлены на достижение основной цели их функционирования - качественной подготовки квалифицированных специалистов со средним профессиональным образованием.

Управление колледжем осуществляется на основе сочетания принципов самоуправления и единоначалия.

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, отделений 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, переводных, 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 советов обучающихся, представительных органов обучающихся.

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 комиссии по тарификации педагогических кадров
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

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 образования и науки 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 профессиональной подготовки и переподготовки (профессиональная переподготовка).

Обучение в колледже осуществляется по очной и заочной формам обучения. В колледже реализуются две 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.

Приложение № 5.3

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
2	25.02.03	Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов	Среднее профессиональное образование	Техник
Дополнительное образование				
№п/п	Подвиды			
1	Дополнительное профессиональное образование			

Направление специальностей аккредитовано (свидетельство о государственной аккредитации от 03.07.2019г. серия 90А01 № 0003331, рег.№ 3170). Срок действия до 3 июля 2025 года.

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 2021 года

Комплектование Кирсановского АТК в 2021 году проводилось согласно приказа ректора МГТУ ГА Б.П. Елисеева от 25 февраля 2021 г. «О введении в действие Правил приёма на обучение по образовательным программам СПО в филиалы МГТУ ГА на 2021/2022 учебный год», и от 18 мая 2021 г. № 114 «О распределении контрольных цифр приёма и об установлении количества мест, финансируемых по договорам, в 2021/22 учебном году».

Приказом ректора МГТУ ГА Б.П. Елисеева от 1 июня 2021 г. «Об организации приёма на обучение по образовательным программам высшего и среднего профессионального образования в МГТУ ГА в 2021 г.» была создана приемная комиссия.

План набора в колледж по специальности 25.02.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей» составил 175 человек, по специальности 25.02.03 «Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов» – 50 человек.

Общий план набора в колледж составил 225 человек.

Количество поданных заявлений по специальности 25.02.01 составило 284 шт., по специальности 25.02.03 составило 109 шт.

Конкурс по специальности 25.02.01 составил 1,6 чел. на место, по специальности 25.02.03 – 2,2 чел. на место.

Средний балл аттестата поступивших в 2021 году составил:

по специальности 25.02.01 – 3,6;

по специальности 25.02.03. – 4,2.

В 2021 году в колледж зачислено:

на бюджетной основе 225 человек из них:

- по специальности 25.02.01 – 175 чел.;

- по специальности 25.02.03 – 50 чел.

на платной основе 63 человека из них:

- по специальности 25.02.01 – 41 человек;

- по специальности 25.02.03 – 22 человека.

Итого зачислено 288 человека.

Набор проводился из числа абитуриентов, проживающих в различных регионах России. Регионы набора 2021 года:

- Тамбовская область – 128 чел.;

- Саратовская область – 55 чел.;

- Астраханская область – 39 чел.;

- Пензенская область – 16 чел.;

- Волгоградская область – 9 чел.;

- Рязанская область – 5 чел.;

- Московская область – 6 чел.;

- Краснодарский край – 5 чел.;
- Липецкая обл., – 5 чел.;
- Воронежская область – 5 чел.;
- Белгородская обл., – 2 чел.;
- Владимирская обл.– 2 чел.;
- Костромская обл. – 2 чел.;
- Ставропольский край – 3 чел.;
- Калужская область – 1 чел.;
- Архангельская обл. – 1 чел.;
- Красноярский кр. – 1 чел.;
- Нижегородская обл. – 1 чел.;
- Новосибирская обл. – 1 чел.;
- Ульяновская обл. – 1 чел.

В 2021 году осуществлялся прием абитуриентов на заочное отделение по двум программам подготовки специалистов среднего звена. Набор студентов на заочное отделение составил 41 человек, по специальности 25.02.01 – 25 чел.; по специальности 25.02.03 – 16 чел.

Анализ статистических данных по контингенту курсантов за период 2019-2021 гг. показывает:

- в целом по колледжу контингент за последние годы соответствовал лицензионным требованиям по количественной подготовке специалистов очной формы обучения;
- 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

Предметом деятельности колледжа является реализация профессиональных образовательных программ по специальностям: «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей» и «Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов» и программ дополнительного образования.

Образовательный процесс в колледже организован в форме единой комплексной системы управления учебным процессом на основе Федеральных государственных образовательных стандартов, Закона об образовании и других документах.

В колледже ведется постоянная разработка новых и корректировка существующих положений и иных документов по организации учебного процесса в соответствии с «Федеральным законом об образовании».

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 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
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 организации охраны здоровья обучающихся в Кирсановском АТК – филиале МГТУ ГА
22	Положение об активных и интерактивных формах обучения обучающихся в Кирсановском АТК – филиале МГТУ ГА
23	Положение о порядке пользования лечебно-оздоровительной инфраструктурой, объектами культуры и объектами спорта
24	Правила использования сети Интернет в Кирсановском АТК – филиале МГТУ ГА.

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

Учебный процесс осуществляется на шести цикловых комиссиях:

- «Общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин» (ОГ и СЭД);
- «Общетеchnических 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 учебных мастерских учебной авиационной технической базы под руководством заведующим практикой и мастеров производственного обучения.

Физическую подготовку учащихся осуществляет группа физвоспитания.

2.4 Контингент обучающихся по образовательным программам

Основным показателем подготовки специалистов являются контингент учебного заведения, движение которого характеризуют следующие составляющие: приём, выпуск, отчисление.

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.

	2019 год	2020 год	2021 год
Контрольные цифры приёма	220	265	225
Количество поданных заявлений	456	642	393

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

В таблице приведены количество обучающихся в колледже за 3 года.

	2019 год	2020 год	2021 год
бюджет	738	776	788
с полным возмещением затрат за обучение	157	173	142
Заочное обучение	223	156	176
всего	1118	1105	1106

Таблица отчисленных курсантов за 3 года.

	2019 год	2020 год	2021 год
Отчисленные по неуспеваемости	8	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 и профессионального обучения в качестве филиала АУЦ МГТУ ГА.

В январе 2018 года получен 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. В течение всего учебного года проводились курсы повышения квалификации и переподготовки по программам согласно Сертификату.

В 2020-2021 учебном году было обучено 221 человек, их них 188 курсантов и 33 человека из авиационных предприятий.

2.6 Качество подготовки обучающихся

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), методического совета колледжа по составлению учебных планов специальностей подготовки. Их состав сформирован в соответствии с Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования и включает в себя программы подготовки специалистов среднего звена, рабочий учебный план, рабочие программы учебных дисциплин (модулей), программу итоговой государственной аттестации, календарный учебный график, программу учебной и производственной практики и другие материалы, обеспечивающие воспитание и качество подготовки студентов, 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 гуманитарного, математического и общего естественнонаучного 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 отводиться не менее двух календарных дней. Порядок проведения экзаменов определён Положением о промежуточной аттестации курсантов КАТК – филиала МГТУ ГА. Экзамены принимаются преподавателями данных дисциплин.

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, дифференцированных зачётов, защиты рефератов, отчётов по лабораторным работам, контрольных срезов знаний и участия в научно-технических конференциях, проводимых в колледже и в МГТУ ГА.

2.6.1. Промежуточная успеваемость обучающихся

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.

Для аттестации курсантов на соответствие их персональных достижений по текущей и промежуточной аттестации для обучающихся по ФГОС создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоённые компетенции.

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 2020-2021 учебного года											
	Зимняя сессия						Летняя сессия					
	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	ООП	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	ООП
Абсолютная успеваемость, %												
25.02.01	99,4	98,8	96,6	99,6			99,4	98,8	96,6	98,2		
25.02.03	100	100	99,4	100			100	100	99,4	100		
Качество Знаний, %												
25.02.01	39,8	36,5	40,6	35,6			52,8	40,5	44,6	52,8		
25.02.03	54,6	50,4	52,8	56,8			57,6	54,4	54,6	62,4		

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 аттестационная 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.

Итоговая государственная аттестация выпускников проводится на основании программ государственной итоговой аттестации, согласованной с цикловой комиссией, заместителем директора по учебно-методической работе и утвержденной директором колледжа. Программами итоговой аттестации выпускников предусмотрена выпускная квалификационная работа.

Для проведения государственной итоговой аттестации выпускников колледжа было сформировано две экзаменационные комиссии, в которые вошли преподаватели высшей и первой квалификационных категорий. Возглавили комиссии ведущие специалисты от представителей работодателей.

Состав председателей ГЭК был утвержден приказом Росавиации.

Система оценки знаний курсантов, а также требования к промежуточной и итоговым аттестациям соответствуют требованиям, рекомендуемым Министерством образования РФ. Оценка качества подготовки специалистов осуществляется на основе анализа результатов итоговых аттестаций выпускников.

Анализ выпускных квалификационных работ в 2021 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
2019					
Очная	148	100	83	16	4,05
Заочная	21	100	81	-	3,95
2020					
Очная	225	100	73	17	3,96
Заочная	39	100	87	-	3,98
2021					
Очная	158	100	70	8	3,94
Заочная	33	100	87	-	4,06

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
2019					
Очная	55	100	94	20	4,36
Заочная	5	100	100	-	4,2
2020					
Очная	47	100	89	12	4,35
Заочная	21	100	81	-	4,0
2021					
Очная	48	100	93	9	4,39
Заочная	18	100	77	-	3,94

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 ВКР 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:

- 1) уровень профессиональной подготовки и профессиональной подготовленности выпускников колледжа соответствует требованиям государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования;**
- 2) процент успеваемости составляет 100%; достаточно высокий процент качества обучения, средний балл;**
- 3) в целом большинство курсантов выпускных групп показали высокий уровень знаний, умений навыков, что свидетельствует о стабильно высоком качестве работы педагогического коллектива.**

2.7 Ориентация на рынок труда и востребованность выпускников

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 договоры на прохождение преддипломной практики с такими авиапредприятиями и летными училищами ГА как:

1. ООО «А-Техникс», аэропорт Шереметьево, г. Москва;
2. ООО «Азур эйр», аэропорт Внуково, г. Москва;
3. Луховицкий авиационный завод им. П.А. Воронина - филиал АО «РСК «МиГ»,

4. Луховицкий район, Московская область;
4. АО «Национальный центр вертолетостроения имени М.Л. Миля и Н.И. Камова», г. Люберцы, Московская область;
5. АО «Московский авиационный ремонтный завод ДОСААФ», г. Балашиха, Московская область;
6. АО «ЛИИ им. М.М. Громова», г. Жуковский Московская область;
7. АО «121 АРЗ», г. Одинцово, Московская область;
8. АО «Авиакомпания «РОССИЯ», аэропорт Пулково, г. Санкт-Петербург;
9. АО «360 АРЗ», г. Рязань;
10. ЗАО «Лётные проверки и системы» филиал «ЛПС Тамбовский», г. Тамбов;
11. ОГКП «Липецкий аэропорт», г. Липецк;
12. Ульяновский институт ГА им. главного маршала авиации Б.П. Бугаева», г. Ульяновск;
13. ООО «УЗГА-Инжиниринг», г. Ульяновск;
14. АО «356 АРЗ», г. Энгельс, Саратовская область;
15. Учебная авиационная база г. Ртищево Саратовская область;
16. Учебная авиационная база г. Балашиха Саратовская область;
17. Учебная авиационная база г. Мичуринск Тамбовская область;
18. Отделение «ОКБ Сухого» ПАО «Компания Сухой», г. Ахтубинск Астраханская область;
19. ООО «Лукойл-авиа», г. Астрахань;
20. ОАО «Международный аэропорт Минеральные Воды», г. Минеральные Воды;
21. ООО «НВ Техник», г. Сочи;
22. АО «Авиакор-авиационный завод», г. Самара;
23. ООО «ТС Техник», г. Тюмень;
24. ООО «Авиакомпания «Ямал», г. Салехард;
25. ПАО «Аэропорт Мурманск», г. Мурманск;
26. АО «2-ой Архангельский объединенный авиаотряд», Архангельская область, п. Васьково;
27. АО «Аэропорт Храброво», г. Калининград.

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 ВКР, распределение выпускников.
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 колледж заключил договора по трудоустройству выпускников с авиационными предприятиями на 900 рабочих мест на 2022-2025 годы.

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
2019	203	147	72,4%	15	36	1	4
2020	272	108	33%	7	57	1	53
2021	252	88	34%	6	112	-	46

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 частной методики 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

2021 г.

№	Название учебной, учебно-методической литературы	Кол-во эк-ов	Год издания	Автор
1	История России в 3 ч. Ч 1 (IX – XV вв.). Конспекты лекций. Кирсанов. КАТК ГА.	3	2021	Новосельская Л. А.
2	Географическое положение Великобритании. Части Великобритании (с заданиями). Учебно-методическое пособие. Кирсанов. КАТК ГА	1	2021	Лебина Е. А.
3	Аналитическая геометрия на плоскости. Учебное пособие. Кирсанов. КАТК ГА	1	2021	Сальникова И. И.
4	Английский язык. Учебно-практическое пособие. Кирсанов. КАТК ГА.	1	2021	Курбанова И. В. Шаврина Л.Б.
5	Методические указания для практических работ по дисциплине «Экономика отрасли». Кирсанов. КАТК ГА.	3	2021	Махмудова Е. С.
6	Эскизирование деталей. Методические указания по дисциплине «Инженерная графика». Кирсанов. КАТК ГА.	5	2021	Кузенкова Л. С.
7	Методические указания к изучению дисциплины «Экономика отрасли». Кирсанов. КАТК ГА.	1	2021	Курносова Т. А.
8	Основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже веков (XX – XXI вв.) Ч 1. Учебное пособие в 4 ч. Кирсанов. КАТК ГА.	3	2021	Милохин С. В.
9	Методические указания по выполнению курсовой работы по конструкции и техническому обслуживанию летательных аппаратов. Кирсанов. КАТК ГА.	1	2021	Кужелев А. Н. Черемисин А. Н. Карпов В. А.
10	Стандартизация. Методическое пособие по дисциплине «МС и ПК». Кирсанов. КАТК ГА	1	2021	Витютина Е. А.
11	Техническое обслуживание бортовой системы автоматического управления самолетом АБСУ на ВС Ту-134А. учебное пособие. Кирсанов. КАТК ГА.	3	2021	Королева С.С.
12	Матрицы. Определители. Методическое пособие. Кирсанов. КАТК ГА.	4	2021	Харламова Ю. В.
13	Комплексные числа. Методическое пособие. Кирсанов. КАТК ГА.	4	2021	Харламова Ю. В.
14	История России в 3 ч. Ч 2 (XVI – XVIII вв.). Конспекты лекций. Кирсанов. КАТК ГА.	5	2021	Новосельская Л. А.
15	Резина и материалы на ее основе. Учебное	4	2021	Зорина О. В.

	пособие. Кирсанов. КАТК ГА.			
16	Неметаллические материалы. Учебное пособие. Кирсанов. КАТК ГА.	4	2021	Зорина О. В.
17	Пружины. Учебное пособие. Кирсанов. КАТК ГА	4	2021	Корнева Т. В.
18	Матрицы и определители. Методическое пособие. Кирсанов. КАТК ГА.	4	2021	Сальникова И. И.

19	Методические указания для проведения лабораторных работ по физике. Кирсанов. КАТК ГА.	4	2021	Шамов С. А.
20	Правила оформления чертежей. Методическое пособие. Кирсанов. КАТК ГА.	4	2021	Кузенкова Л. С.
21	Элементы и параметры электрических цепей, основные методы расчета электрических цепей. Учебное пособие. Кирсанов. КАТК ГА.	4	2021	Прохорова М. Е.
20	Английский язык (сборник текстов и заданий к ним). Учебно-методическое пособие. Кирсанов. КАТК ГА.	1	2021	Лебина Е. А.
23	СССР и Россия во второй половине XX – начале XXI вв. Ч 2. Учебное пособие в 4 частях. Кирсанов. КАТК ГА.	4	2021	Милохин С. В.
24	Основы технической термодинамики и газовой динамики. Учебное пособие. Кирсанов. КАТК ГА.	1	2021	Малинин Д. А.
25	Теория поршневых двигателей. Учебное пособие. Кирсанов. КАТК ГА.	1	2021	Светлаков О. А.
26	История России в 3 ч. Ч 3 (XIX в.). Конспекты лекций. Кирсанов. КАТК ГА.	5	2021	Новосельская Л. А.
27	Дифференциал и его приложения к приближенным вычислениям. Учебное пособие. Кирсанов. КАТК ГА.	5	2021	Сальникова И. И
28	Сложное движение. Учебное пособие. Кирсанов. КАТК ГА.	5	2021	Зорина О. В.
29	Астрономия. Конспекты лекций. Кирсанов. КАТК ГА.	5	2021	Струсов И. А.
30	Сущность и причины локальных и региональных межгосударственных конфликтов в конце XX начале XXI вв. Ч 3. Учебное пособие в 4 ч. Кирсанов. КАТК ГА.	3	2021	Милохин С. В.
31	Английский язык. Учебно-практическое пособие. Тексты для чтения и перевода Кирсанов. КАТК ГА.	1	2021	Шаврина Л.Б.
32	Основы проектной деятельности. Методические рекомендации к изучению дисциплины. Кирсанов. КАТК ГА.	1	2021	Курносова Т. А.
33	Система сертификации. Методическое пособие. Кирсанов. КАТК ГА.	1	2021	Витюткина Е. А.

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, формируемых в процессе компетенций. 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, 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	2019	2020	2021
Библиотечный фонд (экз.)	92 763	92 800	92 942
Поступление	785	37	142
Выбытие	-	-	-

Учебная и учебно-методическая литература составляют 50 424 экземпляра.

Учебная и учебно-методическая литература

Год	Учебная литература				Учебно-методическая литература
	Количество экземпляров	ГРИФ		На 1 обучающегося	Количество экземпляров
		экз.	%		
2019	39 898	40 683	100	0,1	10 004
2020	39 760	39 760	100	0,1	10 522
2021	39 890	39 890	100	0,1	10 572

Фонд художественной литературы составляет 42360 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, в период пандемии 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 YouTube 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	Сетевая	Локальная		Всего	Кол-во записей	Всего записей	В.ч.т. введено За год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Электронная б-ка МГТУ ГА	+	-	+	1	5 598	5 598	400	10	2	60
ЭБС «Лань»	+	-	+							
ЭБС «Znaniium.com»	+	-	+							

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.
2018/19	2 500	16 168	215 058	209 777	5 281
2019/20	2 152	8 324	55 333	38 922	3 889
2020/21	2 017	8 996	89 042	83 409	5 431

Относительные показатели

Обращаемость	Книгообеспеченность	Читаемость	Посещаемость
1	47	44,1	4,5

Работа библиотеки в 2021 году осуществлялась в обычном режиме. После изменений, которые произошли в 2020 году связанные с переходом на дистанционное обучение, временное закрытие библиотеки и переход на удаленный режим работы. Внезапность перехода на дистанционные методы обучения дала жизнь новым информационно-библиотечным формам работ, а также указала на недостатки и проблемы в библиотечном обслуживании. В текущем 2021 году глобального закрытия библиотеки в связи с пандемией не было, закрывались на дистанционную форму обучения лишь отдельные учебные группы. Остальные группы продолжали учиться и работать в традиционном очном режиме обучения, и курсанты активно пользовались библиотечными фондами.

Согласно плану работы библиотеки на 2021 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: соблюдением дистанции и определенное количество людей при рассадке курсантов в читальном зале, одноразовые маски, обработка помещений специально приобретенными рециркуляторами воздуха, санитайзеры для дезинфекции рук и др.

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.

К числу условий, оказавших большую поддержку работе библиотеки в период пандемии относятся: наличие в подписке Кирсановского авиационного технического колледжа высокотехнологичных электронных библиотечных систем (ЭБС); возросший объем доступной информации; существенный рост онлайн мероприятий по повышению квалификации сотрудников библиотек и преподавателей; скорость принятия управленческих решений по поддержке доступа к электронным ресурсам.

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.

В колледже продолжает действовать система дистанционного обучения Moodle, приобретённая в 2020 году.

Для качественного проведения занятий преподаватели используют программы создания презентаций (MS PowerPoint), 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 обучающимися выпускной квалификационной работы.

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 ВКР, 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 содержанию подготовки выпускников. 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 80 человек, из них штатных преподавателей 52 чел. (65%), по совмещению 17 чел. (21%), мастеров производственного обучения 10 чел. (12,5%), руководитель физического воспитания 1 чел. (1,25%).

Численность педагогических работников, работающих в колледже на полную ставку – 63 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%.

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 специальным 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 специальных 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 – 7 чел. (8,75%), до 40 лет – 11 чел. (13,75%), до 50 лет – 17 чел. (21,25%), до 60 лет – 24 чел. (30%), старше 60 лет – 21 чел. (26,2%).

Средний возраст преподавательского состава – 51 лет.

По ученым степеням и квалификационным категориям из 70 преподавателей, участвующих в учебном процессе имеют:

- высшую квалификационную категорию – 25 чел. (35,7%);
в том числе штатных – 20 чел. (38,4%);
- первую квалификационную категорию – 18 чел. (25,7%);
в том числе штатных – 16 чел. (30,7%);
- преподавателей без категории – 27 чел. (38,6%);
в том числе штатных – 16 чел. (30,7%).

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 и качества подготовки выпускников.
2. Обеспечение реализации компетентного 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 студентов на прохождение производственной практики, стажировки 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 выпускных квалификационных 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 в сфере совместной подготовки выпускников СПО технических специальностей с ОАО «275 АРЗ», г. Краснодар, АО «360 АРЗ», г. Рязань, АО «РСК МиГ», Московская область, ЗАО «Ю-Ти-Джи», г. Москва.

2.10 Повышения квалификации ППС и 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.

Повышение квалификации, стажировки преподавателей

Год прохождения курсов и стажировок	Количество преподавателей и сотрудников, прошедших КПК и стажировки
2019	12
2020	35
2021	31

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. Многие преподаватели-ветераны педагогического труда, всю свою трудовую деятельность посвятили обучению и воспитанию специалистов среднего профессионального образования. Это талантливые педагоги, преданные преподавательскому делу и колледжу, сред них Пунт А.Е., Зубехин А.А., Горячкин И.А., Чернявский В.И..

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

- Почетным званием «Почетный работник СПО РФ» – 1 чел.;
- нагрудным знаком «Почетный работник СПО России» – 1 чел.;
- нагрудным знаком «Почетный работник транспорта России» – 2 чел.;
- нагрудным знаком «Отличник воздушного транспорта» – 7 чел.;
- Почетной грамотой Министра транспорта РФ – 4 чел.;
- Благодарностью Министра транспорта РФ – 6 чел.;
- Почетной грамотой ФАВТ – 6 чел.;
- Благодарностью руководителя ФАВТ – 9 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 требованиями инструкции по заполнению трудовых книжек, утвержденной Постановлением Минтруда от 10.10.2003 г. № 69 (ред. от 31.10.2016г.);
- 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 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.

В колледже воспитательная работа имеет целью формирование следующих общих компетенций, определенных ФГОС СПО:

ОК1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством.

ОК7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Воспитательная работа колледжа проводится под руководством заместителя директора по воспитательной работе и социальным вопросам, заведующих отделениями, социального педагога, руководителя физического воспитания, руководителя клубным формированием, заведующей библиотекой, воспитателей, классных руководителей групп. При реализации поставленных задач все структурные подразделения колледжа планируют работу с учетом всех направлений воспитательной работы, определяемых планом воспитательной работы колледжа:

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

В связи с пандемией коронавирусной инфекции были внесены изменения воспитательную работу колледжа. Мероприятия, проводимые в колледже, стали носить групповой характер с использованием средств защиты. Непосредственно работу с курсантами осуществляют воспитатели. Воспитателями проводятся ежемесячные курсовые собрания по результатам успеваемости и дисциплины.

Проводится ежедневная 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;

- 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: «Профилактика COVID - 19», 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», «Классный час о вреде курения», «Классные часы, посвященные памятным датам», «День Победы» и т.п.

Проведены профилактические беседы на темы: рекомендации по профилактике распространения новой коронавирусной инфекции, профилактика на объектах повышенной опасности - на железной дороге и предупреждения травматизма, профилактика правонарушений несовершеннолетних и др.

Воспитатели и классные руководители особое внимание уделяли осуществлению профилактики правонарушений, индивидуальной работе с курсантами, широкому использованию в этой работе связи 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 76-й годовщины 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). Проводится работа с курсантами, попавшими в сложную жизненную ситуацию. 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 колледже создан волонтерский отряд «Крылья», который активно помогает ветеранам колледжа в решении бытовых проблем.

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.

В период пандемии 100% мероприятий проведено дистанционно. Это видеопоздравление: «Концерт, посвященный выпуску курсантов», «День пожилых людей», «Смотр художественной самодеятельности среди курсантов первого года обучения», «День матери», «Новогоднее поздравление» и др.

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 студентов и научно-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, МО МВД России «Кирсановский».

В 2021 году спортсмены колледжа приняли участие в различных городских и областных спортивных мероприятиях, таких как:

- Городская Спартакиада среди обучающихся молодежи – 1 место;
- Всероссийская массовая лыжная гонка «Лыжня России» - 2 место;
- Областной агитационный поход, посвященный «Дню Защитника Отечества»;
- Спортивные состязания среди мужчин «Спортивная удаль», посвящённые «Дню Защитника Отечества» - 4 место;
- Открытое первенство г. Кирсанова по плаванию – 1 место;
- Первенство Тамбовской области по плаванию – 3 место;
- Всероссийские соревнования по мини-футболу в г. Фрязино – 5 место;

- Женский фестиваль «Красота. Грация. Идеал» - 4 место;
- Областные соревнования по мини-футболу «Весенний Кубок Спартак» - 5 место;
- Областные соревнования по стрельбе – 3 место;
- Открытый чемпионат г. Кирсанова по плаванию – 1 место;
- Областные соревнования по мини-футболу – 3 место

В 2021 году клубным формированием были запланированы, организованы и проведены следующие мероприятия:

- Видеопоздравление, посвященное «Дню работников Гражданской Авиации»;
- Видеопоздравление, посвященное «Дню Защитника Отечества»;
- Видеопоздравление, посвященное «Международному Женскому Дню»;
- Видеопоздравление, посвященное «Дню Победы»;
- Видеопоздравление выпускников – 2021;
- Вручение дипломов;
- Торжественная собрание, посвящённое «Дню знаний»;
- Концертная программа, посвященная «День пожилых людей»;
- Видеопоздравление, посвященное «Дню учителя»;
- Смотр художественной самодеятельности между группами 1 и 2 курсов «Алло, мы ищем таланты» - дистанционная форма;
- Новогоднее видеопоздравление;
- Конкурсно-развлекательная программа «Она звалась Татьяной» - дистанционный формат;
- Городской этап фестиваля «Студенческая весна - 2021»;
- Региональный этап фестиваля «Студенческая весна – 2021» в Тамбове;
- Городской фестиваль народного творчества «Салют, Победа!»;
- Областной конкурс чтецов «Путь к вдохновению» в ТГМПИ им. С.В. Рахманинова»;

- Региональный этап Всероссийского конкурса на лучшего работника сферы государственной молодежной политики.

В октябре 2021 года колледж проводил Всероссийские проверочные работы (ВПР) с целью, развитие единого образовательного пространства в РФ, совершенствования единой системы оценки качества образования, в которых приняли 218 человек.

4. Научно-исследовательская деятельность

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

Работа студенческих клубов, проведение предметных олимпиад, 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 2020 -2021 учебном году курсанты колледжа участвовали в научно – технических конференциях, олимпиадах профессионального мастерства, конкурсах с Российским и международным участием. Участвовало 44 курсанта колледжа.

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

- Международная научно-практическая конференция «21 век; фундаментальная наука и технологии», 25-26 января 2021 года, North Charleston, USA;

- Студенческая научно-техническая конференция МГТУ ГА, посвященная 50-летию университета (участников – 14 человек). Все курсанты награждены сертификатом, одна участница дипломом за лучший доклад на секции: «Бортовые системы электроснабжения летательных аппаратов»;

- Международная научно-практическая конференция «Фундаментальная наука и технологии – перспективы разработки», 22-23 ноября 2021 года, North Charleston, USA.

Преподаватели колледжа также активно участвуют в различных конкурсах, научно-практических конференциях, семинарах, форумах, круглых столах.

В 2020 -2021 учебном году преподаватели участвовали в научно – технических конференциях, олимпиадах профессионального мастерства, конкурсах с Российским и международным участием.

Конкурсы и мероприятия всероссийского, межрегионального и областного значения преподавателей колледжа

Преподаватели колледжа, в количестве 6 человек, принимали участие в VI Международном конкурсе преподавателей профессиональных учебных заведений «УЧЕБНО – МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ - 2021 (в рамках требований ФГОС), в котором все участники заняли 1 места.

По итогам этого конкурса Кирсановский АТК – филиал МГТУ ГА занял 1 место и награждён дипломом в ТОП-10: Рейтинг результативности средних профессиональных учебных заведений.

Концентрированным выражением обобщенного опыта учебно–методической деятельности является создание частной методики по дисциплине. Преподаватели колледжа активно разрабатывают комплексное учебно-методическое обеспечение дисциплин, способных предоставить курсанту полный комплект учебно-методических материалов для самостоятельного изучения дисциплины. Всё популярнее становится создание электронного УМК, электронных конспектов лекций.

5. Международная деятельность

В Кирсановском АТК за 2021 год по направлению международного сотрудничества был выполнен следующий объем работы:

1. Информация об обучении иностранных граждан в Кирсановском АТК - филиале МГТУ ГА размещена на Официальном сайте колледжа, в электронных и печатных СМИ, в региональных справочниках для абитуриентов; Информационный материал о колледже был разослан в общеобразовательные школы г. Ахтубинск, Липецк, Елец, Ливны, Орел, Брянск.

В 2021 году контингент обучающихся иностранных граждан в Кирсановском АТК составил 5 человека:

- Республика Казахстан – 1 чел.
- Республика Киргистан – 1 чел.
- Республика Узбекистан – 2 чел.
- Республика Азербайджан –1 чел.

6. Финансово-экономическая деятельность

В 2021 году были выделены субсидии на государственное задание размере 72 023 861,01 рублей.

Полученные финансы были расходованы по следующим направлениям: - оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда – 86,7%;

- оплатой работ и услуг- 10,9 %;
- на оплату налогов – 2,2%;
- на прочие выплаты и прочие расходы - 0,2 %

Финансирование по иным субсидиям в 2021 году составило 52 270 074,52 руб.

Полученные финансы были расходованы по следующим направлениям:

- субсидия на выплату стипендии – 100%;
- увеличение стоимости материальных запасов – 100%.

Всего за 2021 год получено доходов от предпринимательской деятельности 17 110 881,34 руб. из них:

- за образовательные услуги – 12 992 000,21 руб;
- за платные услуги населению – 4 118 881,13 руб.

Заработанные средства были потрачены:

- оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда – 68,2%;
- оплатой работ и услуг- 28,1%;
- на прочие выплаты и прочие расходы - 3,7 %

Организационно – правовая работа

Для обеспечения функционирования колледжа за период с 01.01.2021г. по 31.12.2021г. было заключено:

Договоров на поставку товаров, выполнения работ, оказания услуг и закупок малого объема в количестве 607 штук на сумму 9 061 498,79руб.

Таблица показывает процентное соотношение израсходованных средств:

Наименование	Общая стоимость, %
Услуги связи	1,5
Работа и услуги по содержанию имущества	18
Прочие работы и услуги	4,5
Основные и материальные запасы	75,5
Прочие расходы	0,5

2. Договоров с единственным поставщиком (коммунальные услуги) на сумму 11 212 154,60 руб.

3. Для процедуры размещения заказа на поставку товаров, выполнения работ и оказания услуг было проведено 44 открытых аукционов в электронной форме.

В результате чего были заключены контракты на сумму 23 980 837,94 руб.

7. Инфраструктура

7.1 Учебно-лабораторная база, уровень её оснащения по направлениям, специальностям

Для проведения образовательной деятельности колледж располагает развитой учебной базой, включающей 57 аудиторий, 10 специализированных кабинетов, 9

лабораторий, отдел информационных технологий, спортивный комплекс и учебную авиационную техническую базу.

Учебные классы и кабинеты оборудованы multifunctionalными 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*

Шифр дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования
Специальность 25.02.01		
ОУД.04 ОП.15 ОГСЭ.02	История История воздухоплавания и авиации Отечественная история	Кабинет социально-экономических дисциплин (компьютер, мультимедийный учебный multifunctional комплекс, 6 стендов, 45 плакатов, 7 географических карт, 5 комплектов электронных тестов)
ОУД.01 ОУД.02 ОУД.07	Русский язык Литература Родной язык	Кабинет русского языка и культуры речи (компьютер, стенды – 4 шт.)
ОУД.03 ОГСЭ.03	Иностранный язык	Кабинет иностранного языка (компьютер, мультимедийный учебный multifunctional комплекс, стенды – 9, плакаты – 44 шт., комплект обучающих и контролирующих программ, аудиокурсы для бортинженеров и техников)
ПД.01 ЕН.01	Математика Математика	Кабинет математики (стенды – 5 шт., плакаты – 46 шт., измерительные инструменты – 20 шт.)
ПД.02 ЕН.02	Информатика Информатика	Кабинет информатики (мультимедийный учебный multifunctional комплекс, 15 компьютеров-моноблоков)
ОП.02	Инженерная графика	Кабинет инженерной графики (мультимедийный учебный multifunctional комплекс, плакаты – 32 шт.)
ОП10	Техническая механика	Кабинет технической механики (компьютер, мультимедийный учебный multifunctional комплекс, стенды – 5 шт., плакаты – 30 шт.)
ОП.12	Авиационное материаловедение	Кабинет материаловедения (стенды – 15 шт.)
ОП.04	Аэродинамика летательных аппаратов	Кабинет аэромеханики (компьютер, мультимедийный учебный multifunctional комплекс, стенды – 6 шт., плакаты – 178 шт.)
ОП.06	Основы конструкции летательных аппаратов	Кабинет основ конструкции летательных аппаратов (плакаты – 200 шт.)

ОП.05	Теория двигателей летательных аппаратов	Кабинет теории двигателей летательных аппаратов (разрезные макеты двигателей – 4 шт., компьютер, мультимедийный проектор, стенды – 7 шт., плакаты – 123 шт.)
МДК.01.01.03	Конструкция и техническое обслуживание летательных аппаратов	Кабинет конструкции летательных аппаратов (компьютер, мультимедийный учебный многофункциональный комплекс, электронные схемы – ЛА SSJ-100, двигатель SAM146)
МДК.01.01.04	Конструкция и техническое обслуживание двигателей летательных аппаратов	Кабинет конструкции двигателей летательных аппаратов (разрезные макеты двигателей – 3 шт., кабина самолета, стенды – 10 шт., плакаты – 148 шт.) Сетевой учебный мультимедийный комплекс (25 рабочих мест)
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование летательных аппаратов	Кабинет приборов и электрооборудования летательных аппаратов (мультимедийный учебный многофункциональный комплекс, кабина-тренажер Ту-134А, стенды – 5 шт., плакаты – 125 шт.)
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация летательных аппаратов	Кабинет технической эксплуатации летательных аппаратов и двигателей (макеты газотурбинных двигателей – 2 шт., дефектоскопы – 5 шт., индикатор ультразвуковых колебаний ИКУ-1, подогреватель ПП-85, разрез подогревателя МПМ-85К, микроскопы – 2 шт., люминесцентная установка, ультразвуковой дефектоскоп, крупногабаритные щиты – 11 шт., 75 плакатов, мультимедийный учебный многофункциональный комплекс)
МДК.02.01.03 ОП.01	Экономика отрасли Авиационное законодательство	Кабинет экономики, менеджмента и правового обеспечения (компьютер, мультимедийный проектор, стенды – 6 шт., плакаты – 28 шт.)
ОУД.05 ОП.09 МДК.02.01.02	Основы безопасности жизнедеятельности Безопасность жизнедеятельности Охрана труда	Кабинет безопасности жизнедеятельности, экологии и охраны труда (6 противогазов, прибор ДП-64, прибор ДП-5В, прибор ДП-24, аптечки АИ-2, крупногабаритные щиты – 11 шт., 55 плакатов.)
МДК.02.01.01	Основы безопасности полетов	Кабинет безопасности полетов (носимый аварийный запас НАЗ-7, спасательный жилет, 40 плакатов, 13 щитов, трехкомпонентный самописец КЗ-63, магнитные системы регистрации параметров полета МСРП-12-96 (2 шт.), система автоматической регистрации параметров полета САРПП-12, магнитофон самолетный МС-61, магнитофон наземный МН-61 (2 шт.), декодирующее устройство магнитных систем самолета (ДУМС), декодирующее устройство магнитных систем ЛУЧ-74, 4 щита)
ОП.10	Техническая механика	Лаборатория технической механики (лабораторная установка по сопротивлению материалов, переносные лабораторный установки – 3 шт.)
ОУД.07 ЕН.02	Информатика Информационные технологии	Лаборатория информатики (мультимедийный учебный многофункциональный комплекс, 15 компьютеров-моноблоков)

ОП.11	Электротехника и электроника	Лаборатория электротехники и электроники (лабораторные стенды – 12 шт., выпрямительная установка – 2 шт., электро-измерительные приборы – 15 шт.)
ОП.12	Авиационное материаловедение	Лаборатория материаловедения (машина разрывная, копер, печь муфельная, твердомеры – 2 шт., микроскоп, электронный образовательный ресурс «Материаловедение» - комплект)
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	Лаборатория метрологии, стандартизации и сертификации (измерительные инструменты – 34 комплекта, плакаты – 15 шт., комплект для лабораторных работ МТИ-15, электронный образовательный ресурс «Стандартизация и метрология»)
ОП.04	Аэродинамика ЛА	Лаборатория аэромеханики (аэродинамические трубы – 2 шт., стенд аэродинамический – 9 модулей, лабораторные установки – 4 шт., установка «Воздушный винт», сверхзвуковая установка, стенд «Обтекание тел»)
ОП.05	Теория двигателей ЛА	Лаборатория теории двигателей летательных аппаратов (лабораторные установки – 5 шт., стенды – 4 шт., лабораторное оборудование)
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА	Лаборатория приборов и электрооборудования летательных аппаратов (мультимедийный учебный многофункциональный комплекс, кабина-тренажер Ту-134А, стенды – 5 шт., плакаты – 125 шт.)
ОП.02	Инженерная графика	Лаборатория технических средств обучения (компьютеры – 16 шт., мультимедийный проектор, плоттер, плакаты – 20 шт.)
УП.00	Практика получения первоначальных профессиональных навыков	Слесарная мастерская (станки вертикально-сверлильные – 3 шт., станок точильно-шлифовальный, тиски – 20 шт., верстки слесарные – 20 шт., плиты поверочные – 2 шт., печь муфельная)
УП.00	Практика получения первоначальных профессиональных навыков	Металлообрабатывающая (станочная) мастерская (токарные станки – 2 шт., токарно-винторезные станки – 2 шт., станок фрезерный, станок вертикально-сверлильный, станок точильно-шлифовальный, плита поверочная)
ОУД.05 ОГСЭ.04	Физическая культура	Спортивный зал (игровой зал с баскетбольной и волейбольной площадками, столы для н/тенниса – 6 шт.)
ОУД.05 ОГСЭ.04	Физическая культура	Тренажерный зал (спортивные тренажеры – 25 шт., перекладина, брусья – 2 шт., гимн. скамейки – 10 шт., гимн. лестница)
ОУД.05 ОГСЭ.04	Физическая культура	Стрелковый тир (винтовки – 13 шт., плакаты – 5 шт.)
ОУД.05 ОГСЭ.04	Физическая культура	Открытый стадион широкого профиля (футбольной поле – 2 шт, волейбольные площадки – 4 шт., баскетбольная площадка, хоккейная коробка, беговая дорожка 400 м, теннисный корт)

ПП.00	Профессиональная практика	Учебно-производственная база по ТО самолетов и двигателей (самолет Ту-134А – 3 шт., самолет Ан-2 – 2 шт., самолет Л-410УВП – 3 шт., кабина самолета Л-410УВП, комплект гидроподъемников самолета Ту-134А, подъемники самолета Ан-2, моторные подогреватели – 6 шт., гидродомкраты – 5 шт., винтовые подъемники – 3 комплекта, подъемные краны – 2 шт., установка монтажа колес, приспособление для съема двигателя Д-30 с двумя лебедками, выпрямители – 4 шт., моечный агрегат.
ПП.00	Профессиональная практика	Монтажный цех авиадвигателей (двигатели Д-30 – 5 шт., двигатель АШ-62ИР, рабочие столы – 10 шт., инструменты для проведения демонтажно-монтажных работ – 4 комплекта)
Специальность 25.02.03		
ОУД.04 ОГСЭ.02 МДК.01.06	История Отечественная история Экономика отрасли	Кабинет социально-экономических дисциплин (компьютер, мультимедийный учебный многофункциональный комплекс, 6 стендов, 45 плакатов, 7 географических карт, 5 комплектов электронных тестов)
ОУД.02 ОГСЭ.03	Иностранный язык	Кабинет иностранного языка (компьютер, мультимедийный учебный многофункциональный комплекс, стенды – 9, плакаты – 44 шт., комплект обучающих и контролирующих программ, аудиокорсы для бортинженеров и техников)
ОУД.03 ЕН.01	Математика Математика	Кабинет математики (стенды – 5 шт., плакаты – 46 шт., измерительные инструменты – 20 шт.)
ОУД.08 ЕН.03	Физика Физика	Кабинет физики (мультимедийный учебный многофункциональный комплекс, плакаты – 5шт., демонстрационные комплекты по оптике и электродинамике – 1 шт., лабораторные комплекты по механике – 9шт., по молекулярной физике и термодинамике – 9 шт., по электродинамике – 9 шт., по оптике – 9 шт., по квантовым явлениям – 9 шт.)
ОП.03	Инженерная графика	Кабинет инженерной графики (мультимедийный учебный многофункциональный комплекс, плакаты – 32 шт.)
ОП.05	Техническая механика	Кабинет технической механики (компьютер, мультимедийный учебный многофункциональный комплекс, стенды – 5 шт., плакаты – 30 шт.)
ОУД.05 ОП.09	Основы безопасности жизнедеятельности Безопасность жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности (6 противогазов, прибор ДП-64, прибор ДП-5В, прибор ДП-24, аптечки АИ-2, крупногабаритные щиты – 11 шт., 55 плакатов.)

ОП.10	Охрана труда	Кабинет охраны труда (6 противогазов, прибор ДП-64, прибор ДП-5В, прибор ДП-24, аптечки АИ-2, крупногабаритные щиты – 11 шт., 55 плакатов.)
	Курсовое проектирование, выполнение ВКР	Кабинет технических средств обучения (персональные компьютеры - 16 шт., интерактивная доска)
ОУД.07 ЕН.04	Информатика Информационные технологии профессиональной деятельности	Лаборатория информатики (мультимедийный учебный многофункциональный комплекс, 15 компьютеров-моноблоков)
ОП.01	Электротехника	Лаборатория электротехники (лабораторное устройство К4826 – 8 шт., лабораторное оборудование ЭТМ – 4 шт., лабораторный стенд ЛСЭ-2 – 5 шт., вольтметр универсальный В7-38 – 5 шт., осциллограф С1-94 – 5 шт., типовой комплект учебного оборудования «Электротехника, электроника, электрические машины и электропривод» ЭПВ-Э-8 – 2 шт., стенд «Основы электротехники и электроники» - 1 шт., Аудитория №54 (плакаты – 75 шт.)
ОП.02	Электронная техника	Лаборатория электронной техники (вольтметр универсальный цифровой В7-38 – 4 шт., оборудование для проведения лабораторно-практических работ по электронике 87Л-01 – 8 шт., осциллограф С1-94 – 3 шт.) Аудитория №55 (мультимедийный учебный многофункциональный комплекс, плакаты – 60 шт.)
ОП.04	Материаловедение	Лаборатория материаловедения (машина разрывная, копер, печь муфельная, твердомеры – 2 шт., микроскоп, электронный образовательный ресурс «Материаловедение» - комплект)
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	Лаборатория метрологии, стандартизации и сертификации (лабораторный стенд ЛСЭ-2 – 5 шт., генератор сигналов ГЗ-112 – 7 шт., осциллограф С1-94 – 5 шт., вольтамперметр М2051 – 5 шт., ваттметр Д5064 – 4 шт., Измерительный комплект К505 – 2 шт.) Аудитория №54 (плакаты – 50 шт.)
ОП.02	Электронная техника	Лаборатория вычислительной и микропроцессорной техники (макет «Цифровые ИМС», блок питания БП-30, БП-5, изделие 190512 «Цифровая электроника», персональные компьютеры 5 шт.)

ОП.06	Автоматика управление	и	Лаборатория автоматике и управления (стенд «Основы автоматике» - 1 шт., стенд специализированный авиационной автоматике – 1 шт., стенд синусно-косинусный трансформатор СКВТ – 1 шт.) Аудитория №51 (интерактивная доска, плакаты – 70 шт.)
МДК.01.04.01 МДК.01.04.02	Авиационные приборы и информационно- измерительные системы Системы регистрации режимов полета	и	Лаборатория авиационных приборов и информационно-измерительных систем (лабораторные установки для проверки авиационных приборов – 14 шт., электрифицированные стенды с гироскопическими приборами (двухступенной гироскоп, трехступенной гироскоп, АГД-1, ГПК-48, ГИК-1, АГБ-3) – 5 шт., макеты с элементами приборного оборудования – 15 шт., приборные доски (Ан-2, Ту-134), плакаты – 70 шт.) Аудитория №57 (мультимедийный учебный многофункциональный комплекс, плакаты – 80 шт.)
МДК.01.03.01 МДК.01.03.02 МДК.01.03.03	Авиационные электрические машины Системы электропитания воздушных судов. Электрифицированное оборудование воздушных судов.		Лаборатория электрифицированного оборудования и систем электропитания воздушных судов (бесконтактный двигатель постоянного тока БДПТ – 1 шт., электрифицированный стенд проверки автомата переключения преобразователей АПП-1А – 1 шт., стенд проверки бесконтактного двигателя постоянного тока СБДПТ-2 – 1 шт., электрифицированный стенд механизма управления закрылками УЗ-1АМ ВС Ан-2 – 1 шт.; стенд управления триммерами, закрылками самолета Ан-2 – 1 шт., электрифицированный стенд посадочно-рулевая фара ПРФ-4 – 1 шт., электрифицированный стенд аэронавигационных огней – 1 шт., электрифицированный стенд освещения приборов – 1 шт.) Аудитория №56 (электрифицированные стенды: «Система электропитания постоянным током 27 В ВС Ту-134А»; «Система электропитания переменным током 36 В 400Гц ВС Ту-134А»; «Система электропитания переменным током 115 В 400Гц ВС Ту-134А»; «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», макеты электрооборудования тормозной и топливной систем ВС Ту-134А, плакаты – 137 шт.)

МДК.01.05	Системы автоматического управления самолетом и двигателем	Лаборатория систем автоматического управления полетом (демпфер рыскания ДР-134М – 1 шт., автопилот АП6Е – 1 шт., рулевая машинка автопилота типа Р-25ФК – 1 шт.) Аудитория №51 (интерактивная доска, плакаты – 30 шт.)
МДК.01.07	Изучение иностранной техники	Мультимедийный учебный многофункциональный комплекс (компьютер, интерактивная доска, мультимедийный проектор, многофункциональное устройство, документ-камера).
МДК.01.04.02	Бортовые пилотажно-навигационные и радиотехнические системы	Лаборатория бортовых радиоэлектронных систем (курс МП-2 – 1 шт., радиолокатор обзора земли РОЗ-1 – 1 шт., giroиндукционный компас ГИК-1 – 1 шт., курсовая система КС-8 – 1 шт., плакаты – 24 шт.)
ПП.00	Профессиональная практика	Учебно-производственная база по ТО самолетов и двигателей (самолет Ту-134А – 3 шт., самолет Ан-2 – 2 шт., самолет Л-410УВП – 3 шт., кабина самолета Л-410УВП, комплект гидроподъемников самолета Ту-134А, подъемники самолета Ан-2, моторные подогреватели – 6 шт., гидродомкраты – 5 шт., винтовые подъемники – 3 комплекта, подъемные краны – 2 шт., установка монтажа колес, приспособление для съема двигателя Д-30 с двумя лебедками, выпрямители – 4 шт., мочный агрегат.
УП.00	Практика получения первоначальных профессиональных навыков	Слесарная мастерская (станки вертикально-сверлильные – 3 шт., станок точно-шлифовальный, тиски – 20 шт., верстки слесарные – 20 шт., плиты поверочные – 2 шт., печь муфельная)
УП.00	Практика получения первоначальных профессиональных навыков	Электромонтажная мастерская (паяльные станции – 10 комплектов, мультиметры – 5 шт., стенды – 4 шт., рабочие столы – 8 шт.)
ОУД.05 ОГСЭ.04	Физическая культура	Спортивный зал (игровой зал с баскетбольной и волейбольной площадками, столы для настольного тенниса – 6 шт.)
ОУД.05 ОГСЭ.04	Физическая культура	Тренажерный зал (спортивные тренажеры – 25 шт., перекладина, брусья – 2 шт., гимн. скамейки – 10 шт., гимн. лестница)
ОУД.05 ОГСЭ.04	Физическая культура	Стрелковый тир (винтовки – 13 шт., плакаты – 5 шт.)
ОУД.05 ОГСЭ.04	Физическая культура	Открытый стадион широкого профиля (футбольное поле – 2 шт, волейбольные площадки – 4 шт., баскетбольная площадка, хоккейная коробка, беговая дорожка 400 м, теннисный корт)

*лаборатории, компьютерные классы, учебные центры, учебные классы, оснащенные специализированным оборудованием

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, 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. Ее 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 санузелом, 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, складским помещением, овощехранилищем и автотранспортом. Столовая укомплектована специалистами согласно штатному расписанию. 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 зале 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 2021 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).

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, требованиями Конвенции о международной гражданской авиации, 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 30.06.2021 г.

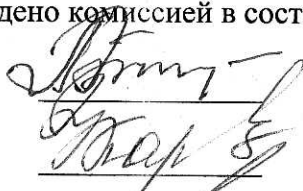
№ п/п	Показатели	Единица измерения	
1.	Образовательная деятельность		
1.1	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, в том числе:	человек	0
1.1.1	По очной форме обучения	человек	0

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	1124
1.2.1	По очной форме обучения	человек	918
1.2.2	По очно-заочной форме обучения	человек	0
1.2.3	По заочной форме обучения	человек	206
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	288
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 получивших оценки "хорошо" и "отлично", в общей численности выпускников	человек/%	197/ 77
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/%	0
1.8	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по очной форме обучения, получающих государственную академическую стипендию, в общей численности студентов	человек/%	400/ 44
1.9	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности работников	человек/%	80/ 37
1.10	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование, в общей численности педагогических работников	человек/%	70/ 88
1.11	Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена квалификационная категория, в общей численности педагогических работников, в том числе:	человек/%	46/ 58
1.11.1	Высшая	человек/%	25/ 31
1.11.2	Первая	человек/%	21/ 26
1.12	Численность/удельный вес численности педагогических работников, прошедших повышение квалификации/профессиональную переподготовку за последние 3 года, в общей численности педагогических работников	человек/%	78/ 98
1.13	Численность/удельный вес численности педагогических работников, участвующих в международных проектах и ассоциациях, в общей численности педагогических работников	человек/%	6/7,5
1.14	Общая численность студентов (курсантов) образовательной		0

	организации, обучающихся в филиале образовательной организации (далее - филиал)		
2.	Финансово-экономическая деятельность		
2.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс. руб.	136294,5
2.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного педагогического работника	тыс. руб.	3028,77
2.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного педагогического работника	тыс. руб.	381,32
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/%	583/ 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



Пунт А.Е.

Члены комиссии



Карнаущенко Н.Н.

Косинич Н.А.

Ерохин Д.А.

Козырева С.А.

Самолдина Е.Г.