



Федеральное агентство воздушного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Положение об организации самостоятельной работы студентов в МГТУ ГА

УТВЕРЖДЕНО

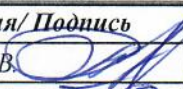
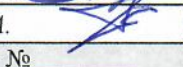
приказом ректора

от 16.08.2022 № 238

ПОЛОЖЕНИЕ
об организации самостоятельной работы студентов
в Московском государственном техническом университете
гражданской авиации (МГТУ ГА)

Версия 2.0

Москва 2022

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Начальник учебного отдела УМУ	Домород Е.В. 	25.07.22
Проверил	Начальник УМУ	Еланцев И.А. 	26.07.22
Версия 2.0		КЭ: _____ УЭ № _____	Стр. 1 из 10



Федеральное агентство воздушного транспорта

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Положение об организации самостоятельной работы студентов в МГТУ ГА

Содержание

	стр.
1. Общие положения.....	3
2. Формы и виды самостоятельной работы студентов	4
3. Методическое обеспечение СРС	6
4. Руководство и контроль самостоятельной работы	7
5. Материально-техническое обеспечение СРС.....	7
6. Лист согласования.....	8
7. Лист ознакомления.....	9
8. Лист регистрации изменений.....	10



Федеральное агентство воздушного транспорта

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Положение об организации самостоятельной работы студентов в МГТУ ГА

Настоящее положение «Об организации самостоятельной работы студентов в МГТУ ГА» разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.04.2021г. № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования;
- Уставом Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА).

Настоящее Положение устанавливает единые требования к организации внеаудиторной самостоятельной работы студентов, обязательные при разработке рабочих программ дисциплин, предусмотренных действующими Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования (ФГОС ВО).

1. Общие положения

1.1. Внеаудиторная самостоятельная работа студентов (далее самостоятельная работа студентов (СРС)) – планируемая учебно-образовательная, учебно-исследовательская, научно-практическая (инженерно-практическая), научно-исследовательская работа студентов, выполняемая во внеаудиторное время по заданию и под руководством преподавателя, но без его непосредственного участия.

1.2. Целью самостоятельной работы студентов является овладение фундаментальными знаниями, профессиональными умениями и навыками, универсальными, общепрофессиональными, профессиональными и профессионально-специализированными компетенциями, опытом творческой, исследовательской деятельности. СРС студентов способствует развитию самостоятельности, ответственности и организованности, творческого подхода к решению проблем учебного и профессионального уровня. Основным принципом организации самостоятельной работы студентов является комплексный подход, направленный на формирование навыков творческой деятельности студента при



Положение об организации самостоятельной работы студентов в МГТУ ГА

внеаудиторных контактах с преподавателем, при домашней подготовке. Самостоятельная работа выполняет следующие функции:

- способствует усвоению знаний, формированию профессиональных умений и навыков, обеспечивает формирование профессиональной компетентности будущего специалиста;
- воспитывает потребность в самообразовании, максимально развивает познавательные и творческие способности личности;
- способствует формированию умений использовать нормативную, правовую, справочную и специальную литературу;
- способствует развитию самостоятельности, ответственности и организованности, творческого подхода к решению проблем учебного и профессионального уровней;
- формирует практические (общеучебные и профессиональные) умения и навыки;
- способствует развитию исследовательских умений.

1.3. Содержание СРС должно быть описано в рабочей программе каждой дисциплины и направлено на расширение и углубление практических знаний и умений, на усвоение междисциплинарных связей.

1.4. При организации самостоятельной работы по конкретной дисциплине необходимо обеспечить полную информированность студентов о ее целях и задачах, сроках выполнения, формах контроля и самоконтроля, трудоемкости. Объем самостоятельной работы студентов определяется ФГОС ВО и ООП.

1.5. Самостоятельная работа студентов является обязательной для каждого студента и определяется учебным планом.

1.6. Формы самостоятельной работы студентов определяются содержанием учебной дисциплины, степени подготовленности студентов и других факторов. Форму самостоятельной работы студентов определяют кафедры при разработке рабочих программ учебных дисциплин.

2. Формы и виды самостоятельной работы студентов

2.1. Содержание самостоятельной работы студента определяется заданиями и контрольными мероприятиями, которые он должен выполнить по каждой дисциплине учебного плана по направлению подготовки (специальности).

2.2. Основные формы СРС:

- подготовка к аудиторным занятиям (лекциям, практическим и семинарским занятиям, лабораторным работам и др.);



Положение об организации самостоятельной работы студентов в МГТУ ГА

- работа над отдельными темами, вынесенными на самостоятельное изучение в соответствии с рабочими программами учебных дисциплин;
- решение задач, выполнение расчетов, выполнение домашнего задания, входящего в контрольные мероприятия;
- написание рефератов, тематических докладов, эссе, отчетов, подготовка презентаций и др.;
- выполнение курсовых работ и проектов;
- подготовка ко всем видам контрольных испытаний, в том числе зачетам и экзаменам;
- подготовка к производственным практикам и выполнение заданий, предусмотренных рабочими программами практик;
- подготовка к государственной итоговой аттестации, в том числе выполнение выпускной квалификационной работы;
- другие виды СРС.

2.3. В качестве конкретных видов самостоятельной работы при освоении той или иной дисциплины выступают:

- *при подготовке к лекциям и семинарским занятиям:*
 - изучение конспектов лекций, тематических разделов учебников и учебных пособий, материалов семинарских занятий;
 - самостоятельное изучение отдельных тем, модулей, разделов курса, которые не вошли в аудиторные занятия;
 - самостоятельное выполнение заданий данных преподавателем или заданий, сформулированных по инициативе самих студентов, связанных с подготовкой к занятиям и более глубоким освоением содержания той или иной дисциплины;
 - учебно-исследовательская и научно-исследовательская самостоятельная работа, связанная с овладением исследовательскими умениями;
 - подготовка докладов, рефератов, выступлений на семинарах и др.;
- *при подготовке к практическим или лабораторным занятиям:*
 - решение задач, выполнение упражнений, расчетно-графических заданий;
 - подготовка к выполнению лабораторных работ, составление отчета по лабораторным работам;
 - подготовка к выполнению заданий, которые будут на практическом занятии;
 - выполнение домашних заданий, написание рефератов, отчетов и др.;
- *при подготовке к контрольным работам, зачетам и экзаменам:*



- повторение пройденного материала по всем изученным разделам дисциплины;
 - повторение выполнения расчетных работ по тематике практических занятий;
 - самостоятельное определение пробелов в освоении той или иной темы, раздела и их восполнение и др.;
 - *в процессе выполнения научно-исследовательской работы, написания курсовых и выпускных квалификационных работ:*
 - теоретический анализ учебной и научной литературы в соответствии с утвержденной темой;
 - планирование, подбор методов, организация и проведение экспериментального или эмпирического исследования, интерпретация данных, выводы по работе;
 - самостоятельная подготовка итогового документа: научного доклада, научного реферата (обзора), статьи (тезисов доклада), курсовой или выпускной квалификационной работы.
- Приведенный перечень является примерным, конкретные формы самостоятельной работы определяются рабочими программами по дисциплинам, программами практик и государственной итоговой аттестации.

3. Методическое обеспечение СРС

3.1. Каждый преподаватель имеет право применять уже существующие, а также разрабатывать новые виды СРС.

3.2. Методическое обеспечение СРС по дисциплинам кафедры может включать в себя:

- учебные материалы в печатном или электронном виде, обеспечивающие студенту самостоятельную проработку;
- список основной и дополнительной литературы по дисциплине;
- методические указания по организации и выполнению СРС при изучении дисциплины;
- методические указания по выполнению практических и лабораторных работ;
- методические пособия, указания и рекомендации по выполнению контрольных работ, расчетно-графических работ, курсовых проектов (работ).



4. Руководство и контроль самостоятельной работы

4.1. Руководство и контроль самостоятельной работой осуществляется заведующими кафедрами и преподавателями кафедр.

4.2. Консультирование, контроль и оценка выполнения СРС осуществляются преподавателем, ведущим дисциплину.

4.3. Формы самостоятельной работы определяют кафедры при разработке рабочих программ учебных дисциплин, графика самостоятельной работы, методических указаний для самостоятельной работы студентов. Методика организации самостоятельной работы зависит от структуры, характера и особенностей изучаемой дисциплины, объема часов, отведенных на ее изучение, вида заданий для самостоятельной работы, и условий учебной деятельности.

4.4. В качестве видов учебных занятий для контроля самостоятельной работы студентов могут быть использованы семинарские занятия, зачеты; в качестве форм и методов – тестирование, самоотчеты, контрольные работы, защита работ и др. По каждой дисциплине может быть разработана своя система контроля и оценки СРС.

4.5. Критериями оценки результатов самостоятельной работы студента являются:

- уровень освоения студентом учебного материала;
- умение студента использовать теоретические знания при выполнении практических задач;
- полнота общеучебных представлений, знаний и умений по изучаемой теме, к которой относится данная самостоятельная работа.

5. Материально-техническое обеспечение СРС

Материально-техническое обеспечение СРС включает:

- наличие необходимого аудиторного фонда, в том числе лабораторий, оборудованных компьютерами с соответствующим программным обеспечением, с достаточным количеством рабочих мест, компьютерных классов с выходом в Интернет, посадочных мест в читальных залах библиотеки;
- доступ студентов к основным информационным образовательным ресурсам, информационной базе данных, возможность выхода в Интернет.
- доступ к электронно-библиотечной системе, содержащей издания по основным изучаемым дисциплинам.

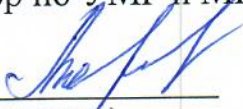


Федеральное агентство воздушного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Положение об организации самостоятельной работы студентов в МГТУ ГА

Лист согласования

Проректор по УМР и МП



(подпись)

А. С. Борзова
(ФИО)

29.07.2022 г.
(дата)

Начальник УМУ



(подпись)

И.А.Еланцев
(ФИО)

26.07.2022 г.
(дата)

Начальник ЮО

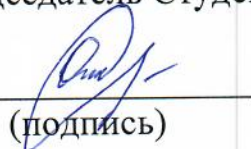


(подпись)

О.В. Колесникова
(ФИО)

28.07.2022 г.
(дата)

Председатель Студенческого совета



(подпись)

В.А.Остапенко
(ФИО)

25.07.2022 г.
(дата)



Федеральное агентство воздушного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Положение об организации самостоятельной работы студентов в МГТУ ГА

Лист ознакомления

Должность	ФИО	Дата	Подпись



Федеральное агентство воздушного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Положение об организации самостоятельной работы студентов в МГТУ ГА

Лист регистрации изменений

Номер изменения	Номер листа			Дата внесения изменения	Дата введения изменения	Всего листов в документе	Подпись ответственного за внесение изменений
	измененного	нового	изъятого				