Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации

Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский технический университет связи и информатики»

Утвержден
решением Ученого совета университета
от «22» марта 2022 г., протокол № 8
Председатель Ученого совета,

С.Д. Ерохин

ОТЧЕТ
о результатах самообследования
за 2021 год

Москва
2022

Содержание

Введение	3
1 Общие сведения	3
1.1 Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности	3
1.2 Структура университета и система управления вузом	4
2 Образовательная деятельность	8
2.1 Организация профессиональной подготовки	8
2.2 Содержание и информационно-методическое обеспечение учебного процесса	16
2.2.1 Учебно-методическое обеспечение профессиональных образовательных программ	16
2.2.2 Программно - информационное обеспечение учебного процесса	20
2.3 Качество подготовки специалистов	21
2.4 Кадровое обеспечение учебного процесса	25
2.5 Внутренняя независимая оценка качества образования	25
3 Научно – исследовательская деятельность	27
4 Международная деятельность	34
5 Внеучебная работа	37
6 Материально-техническое обеспечение	40
Приложения	46
Приложение А	46
Приложение Б	59
Приложение В	70
Приложение Г	80
Приложение Д	86
Приложение Е	94

Введение

В университете проведена процедура самообследования в соответствии со следующими документами:

- федеральным Законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ;
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Порядка проведения самообследования образовательной организацией» от 14 июня 2013 г. № 462;
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении показателей деятельности образовательной организации, подлежащей самообследованию» от 10 декабря 2013 г. №1324.

1 Общие сведения

1.1 Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности

Полное наименование - ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский технический университет связи и информатики». Сокращенное наименование – МТУСИ.

Учредителем университета является Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации (Минцифры России).

Университет был создан в 1921 году постановлением Главпрофобра и Коллегии Народного Комиссариата почт и телеграфов от 31 января 1921 года как Московский электротехнический институт народной связи им. Подбельского на базе электротехникума народной связи им. Подбельского. В соответствии с декретом Совета Народных Комиссаров (СНК) от 8 августа 1924 года “Об изменении сети высших учебных заведений” произошло объединение Московского электротехнического института народной связи им. Подбельского с Московским высшим техническим училищем, при этом Московский электротехнический институт народной связи им. Подбельского вошел в состав электротехнического факультета. В дальнейшем, в 1930 году в силу нецелесообразности данного объединения, Московский электротехнический институт народной связи им. Подбельского вновь приобретает статус самостоятельного высшего учебного заведения. В 1938 году во исполнение постановления СНК от 19 июля 1938 года № 841 происходит слияние Московского электротехнического института народной связи им. Подбельского с Инженерно-технической академией связи им. Подбельского и образование на их базе Московского института инженеров связи, который в 1946 году был переименован в Московский электротехнический институт связи. По распоряжению Совета Министров СССР от 08 декабря 1988 года № 2637-р произошло слияние Московского электротехнического института связи, Всесоюзного заочного электротехнического института связи, Института повышения квалификации руководящих работников и специалистов и образование на их базе Московского института связи. Во исполнение Указа Президента РСФСР от 20.08.1991 № 66 “Об обеспечении экономической основы суверенитету РСФСР” приказом Минсвязи РСФСР от 26.08.1991 № 315 Московский институт связи принят в ведение Минсвязи России. По распоряжению Правительства Российской Федерации от 18.01.1992 № 99-р приказом Минсвязи России от 24.01.1992 № 60 Московский институт связи был преобразован в Московский технический университет связи и информатики.

Юридический адрес МТУСИ: 111024, Москва, Авиамоторная улица, дом 8а.

Образовательный процесс организован в зданиях и помещениях, расположенных по адресам: 125493, Москва, улица Авангардная, дом 5, корп. 1; 125493, Москва, улица Авангардная, дом 5, корп. 2; 111024, Москва, улица Авиамоторная, дом 8, стр. 2; 111024, Москва, улица Авиамоторная, дом 8, стр. 3; 111024, Москва, улица Авиамоторная, дом 8, стр. 4; 111024, Москва, улица Авиамоторная, дом 8, стр. 6; 111024, Москва, улица Авиамоторная, дом 8, стр.12; 123423, Москва, улица Народного Ополчения, дом 32.

Деятельность университета осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации, нормативными актами учредителя и Уставом университета, утвержденным приказом Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ от 30.12.2020 № 816.

Университет имеет:

свидетельство № 073.159 от 22 июня 1998 г. ОКПО 01179952 на право осуществления хозяйственной деятельности в соответствии с учредительными документами в рамках действующего законодательства РФ, выданное государственной налоговой инспекцией № 22 Юго-Восточного округа г. Москвы;

свидетельство о постановке на учет российской организации в налоговом органе по месту ее нахождения в инспекции Федеральной налоговой службы № 22 по г. Москве, серия 77 № 017253234, выданное Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве с присвоением ИНН 7722000820 и КПП 772201001.

Образовательная деятельность ведется на основании лицензии серия 90Л01 № 0009140 (регистрационный № 2103) от 21 апреля 2016 года, выданной Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки. Лицензия действительна – бессрочно.

Образовательные программы, реализуемые в университете, имеют государственную аккредитацию – свидетельство о государственной аккредитации серия 90А01 № 0002759 (регистрационный № 2631) от 29 июня 2017 года, выданное Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки. Свидетельство действительно до 29 июня 2023 года. 02 апреля 2021 года была получена аккредитация для 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника», 10.00.00 «Информационная безопасность по уровню образования Среднее профессиональное образование, и 10.00.00 «Информационная безопасность» для уровня образования Высшее образование — магистратура. А также 09 июля 2021 года была получена аккредитация для 38.00.00 «Экономика и управление» для уровня образования Высшее образование — бакалавриат.

1.2 Структура университета и система управления

Университет имеет в своей структуре 2 филиала:

- Северо-Кавказский филиал Ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский технический университет связи и информатики» (СКФ МТУСИ), расположенный в городе Ростове-на-Дону.
- Волго-Вятский филиал Ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский технический университет связи и информатики» (ВВФ МТУСИ), расположенный в городе Нижнем Новгороде.

На правах структурных подразделений университета функционируют:

– колледж телекоммуникаций (КТ МТУСИ), реализующий среднее профессиональное образование по образовательным программам подготовки специалистов среднего звена;

– институт повышения квалификации (ИПК МТУСИ), в состав которого входят департамент индивидуального и заочного обучения и департамент дополнительного

образования, реализующие образовательные программы высшего образования (программы бакалавриата и магистратуры) заочной формы обучения и программы дополнительного профессионального образования. В состав департамента индивидуального и заочного обучения входят: центр заочного обучения по программам бакалавриата, центр заочного обучения по программам магистратуры и центр индивидуального обучения. В состав департамента дополнительного образования входят центр дополнительного профессионального образования, кафедра организации технической эксплуатации сетей телевизионного и радиовещания и кафедра организации и управления сетью почтовой связи.

Образовательные программы высшего образования в университете реализовывались в 2021 году на 34 кафедрах (в том числе на 7 базовых кафедрах) на пяти факультетах:

- Кибернетика и информационная безопасность (КиИБ)
- Сети и системы связи (СиСС)
- Радио и телевидение (РиТ)
- Информационные технологии (ИТ)
- Цифровая экономика и массовые коммуникации (ЦЭиМК)

Управление университетом осуществляется на основе сочетания принципов единоначалия и коллегиальности. Принцип коллегиальности реализуется непосредственным участием работников и обучающихся в работе коллегиальных органов управления, к которым относятся Конференция и Ученый совет.

Конференция является высшим органом управления университетом. Состав Конференции формируется из членов Ученого совета университета и персонально избираемых представителей всех категорий работников и обучающихся.

Общее руководство университетом осуществляет выборный представительный орган – Ученый совет университета, председателем которого является ректор.

Ученый совет университета сформирован в соответствии с Уставом и объявлен приказом ректора университета от 06.07.2017 № 189-0. В состав совета входит 59 человек – представители всех категорий работников и обучающихся в университете. На совете регулярно заслушиваются отчеты кафедр, факультетов и других структурных подразделений (ИПК, колледжа телекоммуникаций, филиалов), ежегодные отчеты о научной деятельности университета, о работе аспирантуры и докторантуры, об итогах приема в университет, отчеты председателей ГЭК по итогам защиты выпускных квалификационных работ и др.

Заседания Ученого совета проводятся один раз в месяц (в последний четверг месяца), контроль выполнения решений Ученого совета осуществляется комиссией Ученого совета по проверке выполнения решений.

Единоличным исполнительным органом университета, осуществляющим текущее руководство деятельностью университета, является ректор, кандидат технических наук, доцент Сергей Дмитриевич Ерохин, который выполняет свои обязанности в соответствии с полномочиями, определенными Уставом университета.

Непосредственное управление отдельными видами и направлениями деятельности университета осуществляют проректоры, подчиненные ректору, в том числе:

проректор по учебной работе – Евгений Вадимович Титов, кандидат технических наук, доцент;

проректор по финансам и цифровому развитию – Юрий Олегович Колотов, доктор экономических наук, профессор;

проректор по научной работе – Юрий Львович Леохин, доктор технических наук, профессор;

проректор по международной деятельности и связям с общественностью – Андрей Юрьевич Муханов;

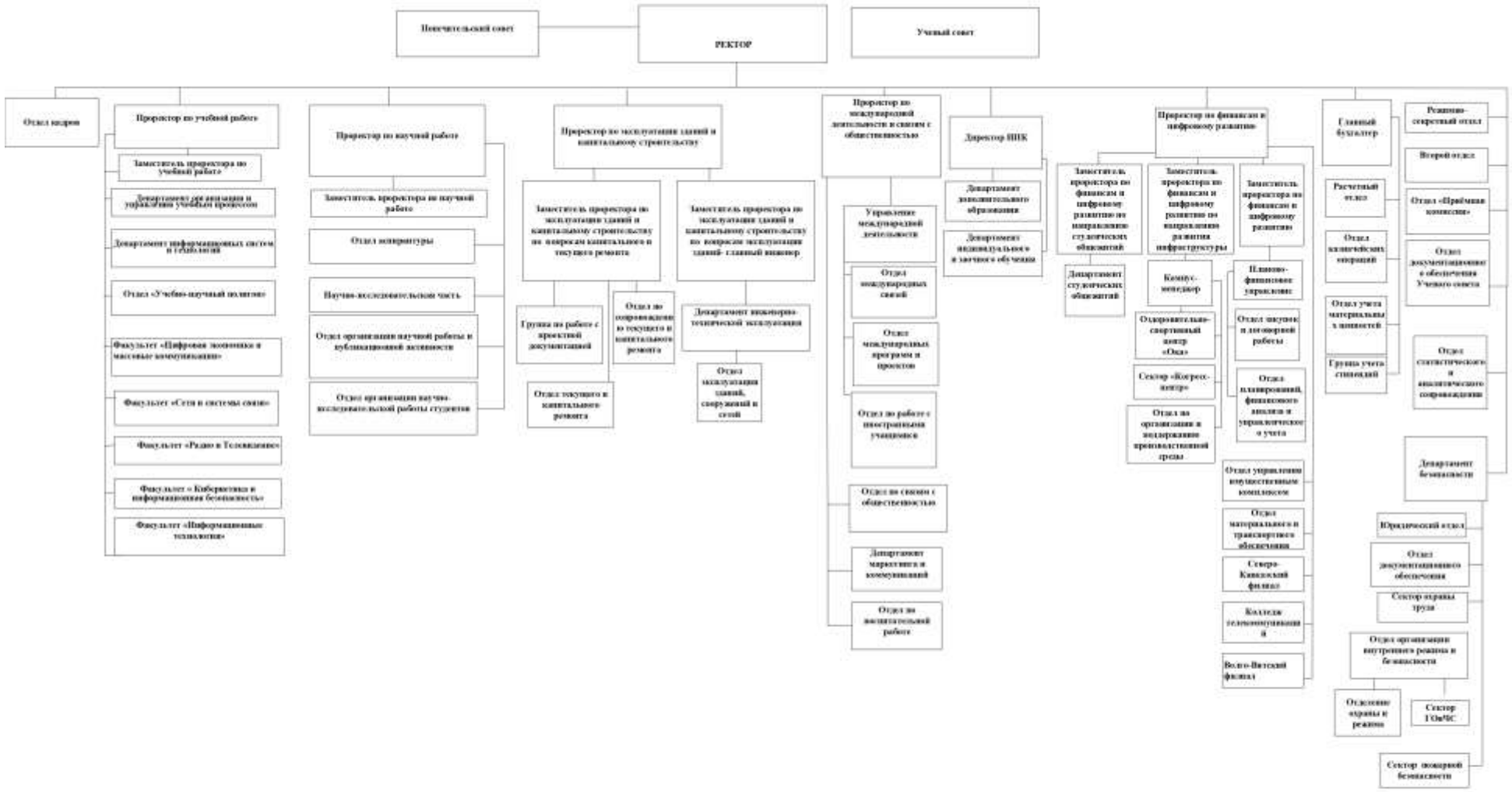
проректор по эксплуатации зданий и капитальному строительству — Юрий Геннадьевич Ерошин.

Назначение на должности проректоров, распределение обязанностей между ними (определение полномочий проректоров) осуществляет ректор университета. Проректоры несут полную ответственность за результаты своей работы перед ректором и Ученым советом университета.

Одной из форм системы управления университетом являются совещания ректората, в которых помимо проректоров принимают участие деканы факультетов, представитель профсоюзной организации университета, руководители основных структурных подразделений университета.

В систему менеджмента университета входят также, департаменты, управления, отделы, другие структурные подразделения, выполняющие административно – управленческие функции. По вертикальной линии управления данные структурные подразделения подчинены ректору и проректорам.

Схема взаимодействия структурных подразделений, их подчиненность в рамках организационной структуры университета представлена ниже.


Попечительский совет
РЕКТОР
Ученый совет
Отдел кадров
Проректор по учебной работе
Заместитель проректора по учебной работе
Департамент организации и управления учебным процессом
Департамент информационных систем и технологий
Отдел «Учебно-научный политех»
Факультет «Цифровая экономика и массовые коммуникации»
Факультет «Сети и системы связи»
Факультет «Радио и Телевидение»
Факультет « Кибернетика и информационная безопасность»
Факультет «Информационные технологии»
Проректор по научной работе
Заместитель проректора по научной работе
Отдел аспирантуры
Научно-исследовательская часть
Отдел организации научной работы и публикационной активности
Отдел организации научно-исследовательской работы студентов
Проректор по эксплуатации зданий и капитальному строительству
Заместитель проректора по эксплуатации зданий и капитальному строительству по вопросам капитального и текущего ремонта
Заместитель проректора по эксплуатации зданий и капитальному строительству по вопросам эксплуатации зданий- главный инженер
Группа по работе с проектной документацией
Отдел по сопровождению текущего и капитального ремонта
Отдел текущего и капитального ремонта
Департамент инженерно-технической эксплуатации
Отдел эксплуатации зданий, сооружений и сетей
Проректор по международной деятельности и связям с общественностью
Директор ИНК
Управление международной деятельности
Отдел международных связей
Отдел международных программ и проектов
Отдел по работе с иностранными учащимися
Отдел по связям с общественностью
Департамент маркетинга и коммуникаций
Отдел по воспитательной работе
Департамент дополнительного образования
Департамент индивидуального и заочного обучения
Проректор по финансам и цифровому развитию
Заместитель проректора по финансам и цифровому развитию по направлению студенческих общежитий
Заместитель проректора по финансам и цифровому развитию по направлению развития инфраструктуры
Заместитель проректора по финансам и цифровому развитию
Департамент студенческих общежитий
Комус-менеджер
Оздоровительно-спортивный центр «Ока»
Сектор «Контрол-центр»
Отдел по организации и поддержанию производственной среды
Планово-финансовое управление
Отдел закупок и договорной работы
Отдел планирования, финансового анализа и управленческого учета
Отдел управления имущественным комплексом
Отдел материального и транспортного обеспечения
Северо-Камышский филиал
Колледж телекоммуникаций
Волго-Вятский филиал
Главный бухгалтер
Расчетный отдел
Отдел кассовых операций
Отдел учета материальных ценностей
Группа учета стипендий
Режимно-секретный отдел
Второй отдел
Отдел «Приёмная комиссия»
Отдел документационного обеспечения Ученого совета
Отдел статистического и аналитического сопровождения
Департамент безопасности
Юридический отдел
Отдел документационного обеспечения
Сектор охраны труда
Отдел организации внутреннего режима и безопасности
Отделение охраны и режима
Сектор ГОиЧС
Сектор пожарной безопасности

2 Образовательная деятельность
2.1 Организация профессиональной подготовки

Профессиональная подготовка в университете и его филиалах строится следующим образом.

Подготовка специалистов среднего профессионального образования по образовательным программам подготовки специалистов среднего звена осуществляется в КТ МТУСИ и ВВФ МТУСИ, кроме того на ВВФ МТУСИ и СКФ МТУСИ реализуются образовательные программы высшего образования - программы бакалавриата.

Структурными подразделениями университета ведется обучение по образовательным программам высшего образования: программам бакалавриата, программам магистратуры, программам специалитета и программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

МТУСИ осуществляет обучение студентов в соответствии с ФГОС ВО по следующим направлениям:

Бакалавриат	
01.03.04	Прикладная математика
02.03.02	Фундаментальная информатика и информационные технологии
09.03.01	Информатика и вычислительная техника
09.03.02	Информационные системы и технологии
09.03.03	Прикладная информатика
10.03.01	Информационная безопасность
11.03.01	Радиотехника
11.03.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств
27.03.04	Управление в технических системах
38.03.01	Экономика
42.03.01	Реклама и связи с общественностью
Специалитет	
10.05.02	Информационная безопасность телекоммуникационных систем
Магистратура	
09.04.01	Информатика и вычислительная техника
11.04.01	Радиотехника
11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств
27.04.04	Управление в технических системах
38.04.01	Экономика

Обучение осуществляется на 5 факультетах.

Факультет «Информационные технологии» готовит профессионалов по приоритетным направлениям в IT-области. В составе факультета Учебно-научный центр Лаборатории Касперского, учебная лаборатория компании «Код безопасности», базовая кафедра «1С». Факультет постоянно занимает ведущие позиции в рейтингах московских вузов по уровню подготовки специалистов, востребованных на рынке труда. Также в 2021 году факультет ИТ принимал участие в международных олимпиадах Интеролимп. Олимпиады проходили по ряду дисциплин: математика, физика, химия, информатика, теоретическая механика, начертательная геометрия и инженерная графика, статистика, экономика, экология.

На конец 2021 года на факультете «Информационные технологии» обучается 1240 студентов.

Факультет «Кибернетика и информационная безопасность» готовит профессионалов по приоритетным направлениям в сфере интеллектуальных киберсистем и информационной безопасности. Учебно-научный центр Лаборатории Касперского, учебная лаборатория компании «Код безопасности», лаборатория сетевой безопасности на оборудовании компании Huawei, Учебно-научный центр «Киберфизические системы и робототехника». Профессорско-преподавательский состав и студенты факультета – победители и лауреаты многочисленных профильных конкурсов и олимпиад муниципального и федерального уровня, участники федерального проекта «Информационная безопасность» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».

На конец 2021 года на факультете «Кибернетика и информационная безопасность обучается 812 студентов.

Факультет «Сети и системы связи» (СиСС) был образован путем слияния двух факультетов («Автоматической электросвязи» - АЭС и «Многоканальной электросвязи» - МЭС) в 2004 году. История же создания факультета ведется с момента основания университета, т.е. с 1921 года, когда была начата подготовка специалистов в области телефонной и телеграфной связи. Миссия факультета СиСС заключается в развитии профессиональной среды для подготовки кадров для цифровой экономики, основанной на принципе вовлечения обучающихся в практическую деятельность отраслевых компаний под руководством ведущих сотрудников компаний, преподавателей вузов и ученых научно-исследовательских институтов.

На конец 2021 года на факультете «Сети и системы связи» обучается 847 студентов.

Факультет «Радио и телевидение» (РиТ) образован в результате слияния факультетов Радиосвязи, радиовещания и телевидения и Радиотехнического в сентябре 2005 года. Подготовка радиоинженеров началась в Московском электротехническом институте связи с момента открытия института (в 1921 году был проведен первый набор на радиотелеграфную специальность). Обучение на факультете проводит высококвалифицированный педагогический коллектив, в составе которого академики, доктора наук, широко известные как в нашей стране, так и за ее пределами. Многие из них являются не только известными учеными, но и разработчиками государственных стандартов, учебников и учебных пособий, по которым обучаются студенты в более чем 60 вузах РФ и стран СНГ. Для обучения активно используются международные трейнинг-центры и лаборатории, созданные в МТУСИ с ведущими иностранными телекоммуникационными компаниями, такими как Ericsson, HuaweiTechnologies, CiscoSystems, Alcatel – Lucent, Siemens, AT&T, NEC, и др.

На конец 2021 года на факультете «Радио и телевидение» обучается 925 студентов.

Факультет «Цифровая экономика и массовые коммуникации» осуществляет подготовку бакалавров, магистров и аспирантов на бюджетной и платной основе по учебным планам, отражающим современные тенденции в теории и практике цифровой экономики, управления, бизнес-технологий, рекламы, бизнес-информатики, с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (ФГОС ВО) к подготовке кадров. В 2021 году Факультет цифровой экономики и массовых коммуникаций (ранее факультет экономики и управления)

отмечает 90-летний Юбилей. За годы работы факультет сформировал профессиональные кадры преподавателей, традиции обучения, основанные на научных исследованиях, подготовил более 10 тысяч специалистов в области экономики, рекламы и связям с общественностью, внешнеэкономической деятельности, прикладной информатике и электронного бизнеса. Факультет обладает тесными связями с телекоммуникационными и IT-компаниями, что обеспечивает студентам эффективное прохождение производственной практики и трудоустройство по окончании университета. Многие выпускники факультета являются ведущими специалистами и руководителями инфокоммуникационных компаний и органов исполнительной власти нашей страны.

На конец 2021 года на факультете «Цифровая экономика и массовые коммуникации» обучается 131 студент.

Также в Университете существует Институт повышения квалификации (ИПК МТУСИ), который реализует дополнительное профессиональное образование (ДПО) по программам повышения квалификации и профессиональной переподготовки. Кроме того, ИПК МТУСИ реализует программы высшего образования (программы бакалавриата и программы магистратуры) заочной и очно-заочной форм обучения, а также дополнительные общеобразовательные программы.

В 2021 году в ИПК повысили квалификацию и прошли переподготовку по программам дополнительного профессионального образования 1051 слушатель. Все они прослушали курсы в объеме 72 – 250 часов. Из 43 предлагаемых к реализации программ ДПО 38 – программы повышения квалификации, 5 – профессиональной переподготовки.

В 2015 году на базе ИПК МТУСИ был открыт Региональный почтовый учебный центр Всемирного почтового союза для стран СНГ и Восточной Европы, проводящий обучающие мероприятия.

Центр заочного обучения по программам магистратуры (ЦЗОПМ) является структурным подразделением Института повышения квалификации и реализует программы магистратуры очно-заочной и заочной форм обучения. Срок обучения составляет 2 года 6 месяцев. Предлагаемые магистерские программы являются наиболее актуальными в современном мире цифровых технологий. Реализация магистерских программ обеспечивается штатными преподавателями университета, а также лицами, привлекаемыми на условиях гражданско-правовых договоров. Кадровое и материально-техническое обеспечение образовательных программ соответствуют требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (ФГОС ВО).

Все образовательные программы имеют государственную аккредитацию. Предлагаемые программы особенно востребованы студентами, совмещающими учебу и профессиональную деятельность, а также студентами очной магистратуры, параллельно получающими вторую квалификацию.

Программы заочной магистратуры реализуются в университете с 2014 года.

В 2021-2022 учебном году обучение ведется по следующим направлениям подготовки с реализацией подготовки по семи образовательным программам (ОП):

09.04.01 Информатика и вычислительная техника (ОП «Архитектура информационных систем», «Управление большими данными»);

11.04.01 Радиотехника (ОП «Аудиовизуальные технологии»);

11.04.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи (ОП «Сети, системы и устройства телекоммуникаций», «Системы радиосвязи, мобильной связи, радиодоступа»);

15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств (ОП «Системы искусственного интеллекта промышленного интернета вещей»);

27.04.04 Управление в технических системах (ОП «Киберфизические системы и интернет вещей», «Информационная безопасность автоматизированных систем управления»);

38.04.01 Экономика (ОП «Цифровая трансформация бизнеса»).

На конец декабря 2021 года в ЦЗОПМ обучалось 338 человек. При этом наблюдается устойчивая положительная динамика по числу набранных студентов.

В марте 2021 года государственную итоговую аттестацию успешно прошли 87 (100%) человек, 56% из них защитили выпускные квалификационные работы с оценкой «отлично».

Помимо организации учебного процесса ЦЗОПМ проводит работу по привлечению контингента. Студенты ЦЗОПМ ежегодно принимают участие в научно-технических конференциях МТУСИ и других организаций, публикуют статьи в научных изданиях.

Набор магистерских программ, предлагаемых ЦЗОПМ, постоянно обновляется в соответствии с перспективными направлениями, реализующими подготовку специалистов по востребованным компаниями специальностям и специальностям, которые будут востребованы в будущем.

В состав ИПК также входит Центр заочного обучения по программам бакалавриата (ЦЗОПБ). Центр осуществляет обучение студентов в соответствии с ФГОС ВО по следующим ОП следующих шести направлений:

09.03.01 Информатика и вычислительная техника (ОП: «Организация и технологии защиты информации»);

09.03.02 Информационные системы и технологии (ОП: «Информационные системы и сетевые технологии»);

11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи (ОП: «Мобильная связь и Интернет вещей»; «Транспортные сети и системы связи»; «Инфокоммуникационные сети и системы»);

15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств (ОП: «Промышленный интернет вещей и робототехники»);

27.03.04 Управление в технических системах (ОП: «Информационные системы и технологии в управлении»).

Срок обучения по указанным ОП составляет 4 года 8 месяцев. Студенты вызываются два раза в год в университет для прохождения лабораторно-экзаменационных сессий. В это время студентам читаются обзорные лекции, проводятся лабораторные занятия и принимаются зачеты и экзамены. На время лабораторно-экзаменационных сессий, а также на период подготовки выпускной квалификационной работы студентам выдаются справки-вызовы для оформления по месту работы оплачиваемого отпуска.

Организация всех видов занятий по учебным дисциплинам проводится кафедрами университета в соответствии с учебными планами с использованием современных методов обучения (интерактивные лекции, групповые дискуссии, тренинги, тестировании знаний, обсуждение проблемных вопросов и другие).

Студенты заочной формы обучения полностью обеспечены учебно-методической литературой, разработанной преподавателями университета, и имеют доступ к электронной библиотечной системе МТУСИ.

Количество студентов, обучающихся в ЦЗОПБ по всем направлениям подготовки, на конец 2021 года составило 1405 студентов.

В 2021 году 281 студентов ЦЗОПБ и ЦИО, подготовили и защитили выпускные квалификационные работы (из них 131 (46%) работ с оценкой «отлично»).

Выпускники ЦЗОПБ занимаются проектированием и эксплуатацией современных телекоммуникационных устройств связи, обеспечивают организационно-управленческую и планово-экономическую деятельность на предприятиях связи, в банковском секторе, в оборонной промышленности и в коммерческих структурах.

В состав ИПК входит Центр индивидуального обучения (ЦИО), осуществляющий подготовку студентов - выпускников колледжей - по программам бакалавриата по ускоренной форме обучения. Срок обучения составляет 3 года 6 месяцев. Обучение студентов проводится согласно план-графикам по каждому направлению подготовки. Преподаватели ЦИО – преподаватели университета, высококвалифицированные специалисты отрасли.

Контингент студентов ЦИО на конец 2021 г. составляет 657 человек.

В период с февраля по март 2021 г. прошла государственная итоговая аттестация студентов 4 курса. Аттестация показала, что выпускники обладают уровнем теоретической и практической подготовки, который соответствует требованиям ФГОС ВО.

Формирование контингента студентов, обучающихся за счет средств федерального бюджета, по программам среднего профессионального и высшего образования определяется контрольными цифрами приема (КЦП), устанавливаемыми Минобрнауки и Минпросвещения по результатам открытого публичного конкурса по распределению КПЦ.

В 2021 году КЦП по программам высшего образования составили:

по программам бакалавриата – 1248 человек, в т. ч. 1087 - по очной форме обучения и 161 - по заочной;

по программам магистратуры – 135 человека, в т. ч. 120 - по очной форме обучения и 15 - по очно-заочной;

по программам специалитета - 50 человек по очной форме обучения;

по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре – 30 человек по очной форме обучения.

В 2021 году университет осуществлял подготовку специалистов, бакалавров и магистров по 9 укрупненным группам специальностей и направлений: 01.00.00 «Математика и механика», 02.00.00 «Компьютерные и информационные науки», 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника», 10.00.00 «Информационная безопасность», 11.00.00 «Электроника, радиотехника и системы связи», 15.00.00 «Машиностроение», 27.00.00 «Управление в технических системах», 38.00.00 «Экономика и управление», 42.00.00 «Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело».

В университете, филиалах и колледже коммуникаций реализуются образовательные программы по следующим профессиям, специальностям, направлениям и уровням подготовки, представленным в таблице:

Коды профессий, специальностей и направлений подготовки	Наименование профессий, специальностей и направлений подготовки	Форма обучения		
		Очная	Заочная	Очно-заочная
1	2	3	4	5
Среднее профессиональное образование				
Программы подготовки специалистов среднего звена				
09.02.06	Сетевое и системное администрирование	+	-	-

09.02.07	Информационные системы и программирование	+	-	+
10.02.04	Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем	+	-	-
11.02.09	Многоканальные телекоммуникационные системы	+	+	-
11.02.10	Радиосвязь, радиовещание и телевидение	+	-	-
11.02.11	Сети связи и системы коммутации	+	+	-
11.02.12	Почтовая связь	-	+	-
11.02.15	Инфокоммуникационные сети и системы связи	+	+	-
Высшее образование				
Программы бакалавриата				
01.03.04	Прикладная математика	+	-	-
02.03.02	Фундаментальная информатика и информационные технологии	+	-	-
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	+	+	+
09.03.02	Информационные системы и технологии	+	+	-
09.03.03	Прикладная информатика	+	-	-
10.03.01	Информационная безопасность	+	-	-
11.03.01	Радиотехника	+	-	-
11.03.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	+	+	-
15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств	+	+	-
27.03.04	Управление в технических системах	+	+	-
38.03.01	Экономика	+	-	-
42.03.01	Реклама и связи с общественностью	+	-	-
1	2	3	4	5
Программы магистратуры				
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	+	+	-
10.04.01	Информационная безопасность	+	-	-
11.04.01	Радиотехника	+	+	-
11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	+	+	-
15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств	+	-	+
27.04.04	Управление в технических системах	+	+	-
38.04.01	Экономика	+	-	+
38.04.02	Менеджмент			

Программы специалитета				
10.05.02	Информационная безопасность телекоммуникационных систем	+	-	-
Программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре				
01.06.01	Математика и механика	+	-	-
03.06.01	Физика и астрономия	+	-	-
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	+	-	-
11.06.01	Электроника, радиотехника и системы связи	+	-	-
38.06.01	Экономика	+	-	-

Количество обучающихся на 31 декабря 2021 года по профессиям, специальностям, направлениям и уровням подготовки (с учетом филиалов) представлено в следующей таблице:

Коды профессий, специальностей и направлений подготовки	Наименование профессий, специальностей и направлений подготовки	Форма обучения		
		Очная	Заочная	Очно-заочная
1	2	3	4	5
Среднее профессиональное образование				
Программы подготовки специалистов среднего звена				
09.02.06	Сетевое и системное администрирование	97	0	0
09.02.07	Информационные системы и программирование	267	0	21
10.02.04	Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем	194	0	0
11.02.09	Многоканальные телекоммуникационные системы	142	47	0
11.02.10	Радиосвязь, радиовещание и телевидение	122	0	0
11.02.11	Сети связи и системы коммутации	190	89	0
11.02.12	Почтовая связь	0	45	0
11.02.15	Инфокоммуникационные сети и системы связи	119	20	0
Всего		**1131**	**201**	**21**
Итого по программам СПО		**1353**		
Высшее образование				
Программы бакалавриата				
01.03.04	Прикладная математика	92	0	0
02.03.02	Фундаментальная информатика и информационные технологии	155	0	0
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	453	139	40
09.03.02	Информационные системы и технологии	351	874	0
09.03.03	Прикладная информатика	181	0	0

10.03.01	Информационная безопасность	335	0	0
11.03.01	Радиотехника	186	0	0
11.03.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	1425	777	0
15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств	66	158	0
27.03.04	Управление в технических системах	84	115	0
38.03.01	Экономика	47	0	0
42.03.01	Реклама и связи с общественностью	57	0	0
Всего		**3432**	**2063**	**40**
Итого по программам бакалавриата		**5535**		
Программы магистратуры				
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	78	139	0
10.04.01	Информационная безопасность	23	0	0
11.04.01	Радиотехника	27	13	0
11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	142	98	0
15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств	11	0	27
27.04.04	Управление в технических системах	12	25	0
38.04.01	Экономика	9	0	36
Всего		**302**	**275**	**63**
Итого по программам магистратуры		**640**		
Программы специалитета				
10.05.02	Информационная безопасность телекоммуникационных систем	189	0	0
Всего		**189**	**0**	**0**
Итого по программам		**189**		
Программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре				
03.06.01	Физика и астрономия	0	0	0
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	19	0	0
11.06.01	Электроника, радиотехника и системы связи	99	0	0
38.06.01	Экономика	0	0	0
Всего		**118**	**0**	**0**
Итого по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре		**118**		
Всего по формам обучения высшего образования		**4041**	**2338**	**103**
Итого по программам высшего образования		**6482**		
Всего обучающихся		**7835**		

2.2 Содержание и информационно-методическое обеспечение образовательной деятельности

2.2.1 Учебно-методическое обеспечение образовательных программ

Фонд научной библиотеки центра «Научно-техническая библиотека» (далее – библиотека) составляет 518423 экземпляров изданий, из них:
всего учебной литературы 136080 экземпляров (26,2 % фонда), в том числе
- учебники и учебные пособия - 95526 экземпляров (18,4 % от фонда), в т. ч. обязательные – 66680 экземпляров (70,0 %);
- учебно-методическая литература – 40824 экземпляров (7,8% от фонда), в том числе обязательная - 28577 экземпляров (70,0%);
- научная литература – 356702 экземпляра (68,8 % фонда);
- художественная литература - 25641 экземпляра (4,9 % фонда).

Фонд периодических изданий составляет 580 названий научно-популярных и отраслевых:
- 340 названий в бумажном виде;
- 240 названий в электронном виде;

В 2021 г. библиотека получила: 30 названий журналов
-15 названий в электронном виде;
-15 названий в бумажном виде.

Новые поступления печатных книг за 2021 год составили 518 экземпляров.
За этот период на приобретение литературы в бумажном и электронном виде истрачено 1 913 703,40 рубля, в том числе:
- книги – 126 745 рублей;
- подписка на периодику (1 и 2 полугодие) – 561771,89 рублей
- годовая подписка полнотекстовой ЭБС Ай Пи Эр Медиа – 560 000 рублей;
- годовая подписка полнотекстовой ЭБС E-library – 265 187 рублей;
- годовая подписка на услуги доступа к электронным изданиям ЭБС «Лань» – 250 000 рублей;
- заключение контракта на предоставление доступа к Электронному ресурсу цифровой образовательной среды СПО «Profобразование» -150 000 рублей;

В структуру Центра «Научно-техническая библиотека» входят: 3 читальных зала – кабинета для самостоятельной работы, 1 сектор обслуживания и книгохранения, в функции которого входит дифференцированное обслуживание студентов младших курсов, студентов старших курсов, магистров, аспирантов, сотрудников и преподавателей, а также сектор комплектования и обработки литературы и сектор электронного каталога.

Библиотека оснащена компьютерной техникой и оргтехникой. Имеется 28 персональных компьютеров, в том числе пятнадцать АРМ для читателей. Множительная техника представлена девятью принтерами, четырьмя сканерами, одним МФУ и двумя ксероксами.

В библиотеке создан электронный каталог, который постоянно пополняется новыми записями. Каталог имеет 8 информационных баз данных: книги, статьи по тематике вуза, диссертации, авторефераты, художественная литература, ГОСТы, высшая школа, электронные издания. Ведется работа по созданию каталога «Единый фонд», который объединяет электронные записи книг ЦНТБ. На конец 2021 г. в базах данных электронного каталога насчитывается 53040 записей (в т. ч., база «Книги» имеет 37577 записи, с которыми можно знакомиться на странице библиотеки сайта МТУСИ и в личном кабинете студента). Представлено в Интернет 43036 записей.

В библиотеке организован доступ к информационно-образовательному серверу университета в режиме WiFi, а также к образовательным ресурсам, применяемым в

учебном процессе. Библиотека подключена к программе «Контингент» и «Дело» в локальной сети университета.

За 2021 календарный год сотрудниками библиотеки было внесено исправлений и отредактировано 2258 списков литературы к рабочим программам учебных дисциплин по направлениям и профилям обучения МТУСИ на соответствие требованиям ФГОС.

Утверждено и подписано 1301 рабочих программ в части списков рекомендованной литературы (основной и дополнительной). Создан массив электронных карт книгообеспеченности по факультетам, кафедрам, направлениям подготовки и профилям обучения в объеме 573 МБ.

Сектор электронного каталога ведет работу по приему от представителей факультетов бакалаврских выпускных работ, дипломных проектов (работ) и магистерских диссертаций и размещению электронных версий ВКР в локальной сети университета. Для пользователей, студентов в читальном зале – кабинете самостоятельной работы студентов организовано рабочее место читателя для ознакомления и работы с электронными версиями выпускных квалификационных работ студентов. Всего за 2021 год сектором электронного каталога размещено 810 выпускных работ бакалавров, магистров и аспирантов.

С начала 2010 года библиотека ведет полнотекстовую электронную библиотеку внутривузовских изданий. На конец 2021 года количество электронных версий, доступных студентам для учебного процесса, составляет 1983 издания, скачиваний всего контента - 74 127.

С 2012 года университет заключает договор с электронной библиотечной системой Ай Пи Эр Медиа, которая содержит 86 284 полнотекстовых изданий по различным отраслям знаний, из них доступных учебных изданий - 44 724. С 2021 года студенты и преподаватели могут пользоваться ЭБС «Лань». В рамках сетевых электронных библиотек этой ЭБС доступно 46500 наименований. С 2017 года университет подписан на доступ к электронным журналам Научной Электронной библиотеки e-library. С 2021 года учащиеся Волго-Вятского филиала и Колледжа телекоммуникаций получили возможность посредством заключения Контракта о предоставлении доступа к Цифровому электронному ресурсу для СПО «Profобразование».

Сведения об учебно-методических изданиях МТУСИ
(по данным 28 кафедр)

1. Учебники с грифом.....1
2. Учебных и учебно-методических пособий всего.....10
из них:
- учебных и учебно-методических пособий с грифом …….....нет

1. Учебники.....3
из них:
- учебников с грифом……1
2. Учебных и учебно-методических пособий всего.....13
из них:
- учебных и учебно-методических пособий с грифом …….....1
3. Опубликовано научно-методических статей
всего.....41
из них:
- в зарубежных изданиях .....нет
4. Внутривузовские издания 60
5. Доклады на методических конференциях всего:
.....43
из них:
- на внешних методических конференциях 10
- в МТУСИ 33

Учебники

№ п/п	Авторы	Название	Объем, у.п.л.
1	Гуриков С.Р.	Информатика – 2-е изд., переработанное и дополненное	35,38
2	Сиднев С.А., Зубилевич А.Л., Колесников О.В., Царенко В.А.	Эффективность ВОЛС. Оценка и пути повышения	7,4
3	Кожевникова Т.В.	Английский язык для университетов и институтов связи. Учебник	23,0
4			
5			

Учебники с грифом

№ п/п	Авторы	Название	Объем, у.п.л.
1	Гуриков С.Р.	Информатика – 2-е изд., переработанное и дополненное	35,38
5			

Учебные и учебно-методические пособия

№ пп	Авторы	Название учебного пособия	Объем, у.п.л.
1	2	3	4
1	Воронцов Ю.А., Груничев Ю.А., Козинец А.В.	Задачник по инновационным технологиям в IT. Нейросети	9,5
2	Плужникова Н.Н.	Человек и его потребности в информационном обществе: учебно-методическое пособие / Плужникова Н.Н..	7,0
3	Сызранцев Г.В., Федулов А.В.	Первичные мультиплексоры	5,25
4	Сызранцев Г.В., Федулов А.В.	Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ по дисциплине СООП	1,0
5	Чантиева М. Э., Гематудинов Р. А.	Сборник кейсов за 2021 год по развитию цифровых компетенций обучающихся по программам высшего и среднего	8,68
6	Бумарин Д.П., Саркисова И.О.	Управление ИТ-инфраструктурой предприятия. Лабораторный практикум	1,0
7	В. А. Курбатов, Ю. С. Рысин, С. Л. Яблочников	Безопасность жизнедеятельности. Условия труда	6,0
8	Шакин В. Н., Семенова Т. Н., Семенова Т. И.	Аналитические вычисления и примеры решения задач электротехники средствами символьной математики Matlab. Учебное пособие для вузов.	14,8
9	Шарафутдинов Р.М., Шишова Н.А.	Расчет параметров оптических систем связи со спектральным мультиплексированием	2,2
10	В. А. Курбатов, Ю. С. Рысин, С. Л. Яблочников	Безопасность жизнедеятельности. Микроклимат	6,0
11	Пшеничников А.П., Маликова Е.Е., Канищева М.Г., Пелевин И.И.	«Основы работы с виртуальной телефонной станцией IP-АТС ASTERISK»	6,0
12	Пшеничников А.П., Маликова Е.Е.	Будущие сети: роль информации, концептуальные основы	6,0
13	Степанов М.С., Степанов С.Н., Миронов Ю.Б.	Основы Интернета Вещей	5,5

Учебные пособия с грифами

№ п/п	Автор	Название учебного пособия	Объем, п.л.
•	Шакин В. Н., Семенова Т. Н., Семенова Т. И.	Аналитические вычисления и примеры решения задач электротехники средствами символьной математики Matlab. Учебное пособие для вузов.	14,8
•			

2.2.2 Программно - информационное обеспечение учебного процесса

В 2021 году в Университете был продолжен процесс Цифровой трансформации. Первой задачей цифровой трансформации является цифровизация образования и экономической составляющей управления Университетом.

На втором этапе запланированы работы по применению цифровых технологий в управлении внутренней аудио и видеосвязью, переход на юридически значимый безбумажный внутренний документооборот с применением ЭЦП сотрудников, персонализация образовательного процесса студентов, цифровизация управления данными.

На третьем этапе запланировано применение технологий Больших данных для анализа управленческих, экономических и образовательных процессов и подготовки предиктивных управленческих решений.

В результате дальнейшей Цифровой трансформации и применения Искусственного Интеллекта для задач цифрового управления, в Университете станут доступны такие сервисы, как интерактивное персональное планирование образовательной траектории, конвергенция электронных и традиционных форм обучения, адаптивный маркетинг и формирование положительного имиджа Университета, устойчивости бренда МТУСИ. Многие технологические вопросы инфраструктуры и обеспечения физической безопасности учащихся и сотрудников будут решаться средствами Умного Здания.

Все делопроизводство по студенческому составу строится по принципу ведения электронных карточек, в которых хранится информация о студентах за весь период обучения (ИС «Контингент»). Эта информация поступает из разных программных комплексов. Первичная информация формируется в ПК «1С: Университет – Приемная комиссия» и выгружается в ИС «Контингент» после зачисления абитуриентов. Затем движение студенческого контингента осуществляется проведением приказов и заполнением форм актуальной информацией в самой ИС «Контингент». В процессе движения студенческого контингента формируются сведения об оказанных образовательных услугах, которые затем передаются в бухгалтерские информационные системы на платформе 1С. Таким образом, ИС «Контингент» позволяет полностью автоматизировать делопроизводство деканатов с момента поступления сведений из ПК «1С: Университет – Приемная комиссия» и до момента выдачи диплома.

Дополнительно ИС «Контингент» имеет функционал, позволяющий делать выгрузку информации для внешних федеральных и городских ИС по защищенным информационным каналам. Передача выгрузки по изменению статуса обучающихся в Московский социальный регистр (МСР) происходит через адаптер «1С - МСР», установленный на абонентском пункте (АП) передачи данных. АП развернут в отделе кадров МТУСИ.

В 2021 г. на основе ПК «Личный кабинет абитуриента», разработанного специалистами департамента информационных систем и технологий (ДИС и Т), в очередной раз была организована единая приемная комиссия, которая объединила работу приемных комиссий университета и его филиалов.

В 2021 г. продолжилась эксплуатация функционала автоматической выгрузки всех студентов, зачисленных в рамках приемной компании, из 1С:Университет в ИС «Контингент». Выгрузка позволяет сопоставлять данные, полученные по итогам приемной компании, с дальнейшей активностью студентов и содержит сведения о первичных документах, на основании которых им оказываются платные образовательные услуги.

В 2021 году продолжилась эксплуатация ПК «Рейтинг студентов» и ИС «Распределение по профилям». Вся информация о деятельности студентов оперативно заносилась в базу данных ответственными лицами. Рейтинг студента учитывается в

системе «Распределение по профилям». Эта система позволяет автоматически распределять студентов второго курса по профилям подготовки направлений на старших курсах с учетом их рейтинга и личных приоритетов. Система позволяет исключить необъективность при распределении и создание конфликтных ситуаций.

Компьютерная подготовка студентов по основным образовательным программам, осуществляется в 6 дисплейных классах ДИС и Т (163 рабочих мест).

Вуз имеет портал в сети Internet с информацией об учебной, научной и административной деятельности. Есть информационные ресурсы отдельных структурных подразделений: филиалов, колледжа, научно-исследовательской части, института повышения квалификации, приемной комиссии, всех факультетов и кафедр университета.

2.3 Качество подготовки специалистов

Университет принял участие в конкурсе на установление образовательным учреждениям высшего образования контрольных цифр приема (КЦП) граждан по имеющим государственную аккредитацию направлениям (специальностям) для обучения за счет средств федерального бюджета образовательным программам высшего образования на 2021/2022 учебный год. По результатам этого конкурса Минобрнауки России установило КЦП по программам бакалавриата, программам подготовки специалистов и программам магистратуры.

Конкурс среди абитуриентов при приеме на программы бакалавриата, специалитета и магистратуры проводится следующим образом. Абитуриенты подают документы не более чем на десять направлений подготовки. В 2021 году МТУСИ участвовал во втором этапе пилотного проекта суперсервиса «Поступление в вуз онлайн». Посредством суперсервиса было подано 4537 заявлений. Для участия в конкурсе на зачисление абитуриент подаёт согласие на зачисление на одно из выбранных направлений. В 2021 году университет проводил приёмную кампанию только в онлайн-формате. Консультирование абитуриентов проходило как в онлайн-режиме, так и в очном формате с соблюдением санитарно-эпидемиологических норм. Зачисление производится на основании ранжированных списков абитуриентов, подавших согласия на зачисление. Оригиналы документов об образовании поступившие студенты обязаны сдать в отдел кадров в течение первого года обучения.

Абитуриенты, не прошедшие по конкурсу, могут претендовать на зачисление на места по договору об оказании платных образовательных услуг.

Конкурс по заявлениям для обучения за счет средств федерального бюджета в 2021 году представлен в таблицах.

БАКАЛАВРИАТ И СПЕЦИАЛИТЕТ

ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Наименование направления	Шифр	План приема	Конкурс по заявлениям		Конкурс по оригиналам
			Конкурс	Количество заявлений	Проходной балл
Прикладная математика	01.03.04	22	138,09	3038	242
Фундаментальные	02.03.02	21	223,57	4695	236

информатика и информационные технологии					
Информатика и вычислительная техника	09.03.01	110	65,72	7229	248
Информационные системы и технологии	09.03.02	100	71,25	7125	241
Прикладная информатика	09.03.03	58	93,53	5425	245
Информационная безопасность	10.03.01	43	154,79	6656	248
Информационная безопасность телекоммуникационных систем	10.05.02	50	78,54	3927	230
Радиотехника	11.03.01	50	60,28	3014	190
Инфокоммуникационные технологии и системы связи (Блок 1)	11.03.02	75	31,31	2348	211
Инфокоммуникационные технологии и системы связи (Блок 2)	11.03.02	290	8,80	2553	176
Инфокоммуникационные технологии и системы связи (Блок 3)	11.03.02	167	12,98	2167	162
Автоматизация технологических процессов и производств	15.03.04	20	90,8	1816	227
Управление в технических системах	27.03.04	20	103,3	2066	231

ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Наименование направления	Шифр	План приема	Конкурс по заявлениям		Конкурс по оригиналам
			Конкурс	Количество заявлений	Проходной балл
Информационные системы и технологии	09.03.02	20	19,3	386	235
Инфокоммуникационные технологии и системы связи	11.03.02	25	13,32	333	221
Автоматизация технологических процессов и производств	15.03.04	15	15,6	234	217
Управление в технических системах	27.03.04	18	14,22	256	211

МАГИСТРАТУРА

ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Наименование направления	Шифр	План приема	Конкурс по заявлениям		Конкурс по оригиналам
			Конкурс	Количество заявлений	Проходной балл
Информатика и вычислительная техника	09.04.01	34	6,44	219	75
Радиотехника	11.04.01	15	5,2	78	60
Инфокоммуникационные технологии и системы связи (РиТ, ИБ)	11.04.02	10	12,9	129	65
Инфокоммуникационные технологии и системы связи (РиТ)	11.04.02	15	7	105	68
Инфокоммуникационные технологии и системы связи (СиСС)	11.04.02	33	4,24	140	62
Автоматизация технологических процессов и производств	15.04.04	6	16,17	97	88
Управление в технических системах	27.04.04	7	13,14	92	96

В университете сложилась система подготовки и проведения Государственной итоговой аттестации.

Итоговая государственная аттестация проводится в форме:

- государственного экзамена (направления 09.03.03 Прикладная информатика, 38.04.01 Экономика и программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре);
- защиты выпускной квалификационной работы (ВКР).

ВКР выполняются в формах, соответствующих определенным программам высшего образования:

- для программ бакалавриата - в форме бакалаврской работы;
- для программ специалитета - в форме дипломного проекта (работы);
- для программ магистратуры - в форме магистерской диссертации;
- для программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре - в форме научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы.

Государственная итоговая аттестация выпускников, в соответствии с «Положением о государственной итоговой аттестации студентов» (утвержденным решением Ученого совета 31.03.2016, протокол № 8) и «Положением о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре» (утвержденным решением Ученого совета 30.03.2017, протокол № 8), осуществляется государственными экзаменационными комиссиями создаваемыми по каждому направлению или образовательной программе. Кандидатуры председателей ГЭК своевременно утверждаются Федеральным агентством связи. В состав ГЭК входят председатель и не менее 4х членов (из которых не менее 50% являются ведущими специалистами – представителями работодателей в соответствующей области профессиональной деятельности, остальные - лицами, относящимися к ППС

МТУСИ или СКФ МТУСИ, имеющими ученое звание или ученую степень). Для рассмотрения апелляций по результатам государственной итоговой аттестации создаются апелляционные комиссии.

Составы ГЭК ежегодно утверждаются приказом ректора университета. Включение в ГЭК специалистов-практиков, потенциальных работодателей, руководителей организаций, учреждений, фирм и т.д., с одной стороны способствует независимой объективной оценке качества подготовки выпускников, а с другой – позволяет учитывать мнение потенциальных работодателей при планировании содержания образовательных программ.

Анализ результатов ГИА 2021 года свидетельствует о том, что суммарно 98,9% (957 чел.) выпускников МТУСИ успешно защитили свои выпускные квалификационные работы. Причем 59,9% (574 чел.) получили оценку «отлично», а 32% (307 чел.) получили оценку «хорошо».

2.4 Кадровое обеспечение учебного процесса

Общая численность профессорско-преподавательского состава МТУСИ (без учета внутренних совместителей) в университете составляет 315 человека, в том числе 220 (69.8%) – имеют ученую степень или ученое звание, из них 60 (27.3%) имеют ученую степень доктора наук или ученое звание профессора.

Численность штатных преподавателей составляет 244 чел. (77,4%), в том числе 165 чел. (67.6%), имеют ученую степень или ученое звание, из них 41 чел. (24.8 %) имеют ученую степень доктора наук или ученое звание профессора.

По совместительству к преподавательской деятельности привлекаются 71 чел. внешних совместителей (22,5%), в том числе 55 чел. (77.4 %) имеют ученую степень или ученое звание, из них 19 чел. (34.5 %) имеют ученую степень доктора наук или ученое звание профессора.

По совместительству к преподавательской деятельности привлекается 94 чел. внутренних совместителей, в том числе 57 чел. (60,6%) имеют ученую степень или ученое звание, из них 15 чел. (26.3%) имеют ученую степень доктора наук или ученое звание профессора.

Численность научных работников НИЧ, привлекаемых к преподавательской деятельности, составляет 12 чел., в том числе 9 чел. (75 %) имеют ученую степень или ученое звание, из них 3 чел. (33.3 %) имеют ученую степень доктора наук или ученое звание профессора.

Численность преподавателей работающих в НИЧ составляет 35 чел., в том числе 29 чел. (82.8%) имеют ученую степень или ученое звание, из них 10 чел. (34.5%) имеют ученую степень доктора наук или ученое звание профессора.

2.5 Внутренняя независимая оценка качества образования

Основными целями проведения внутренней независимой оценки качества образования (далее – НОКО) являются:

1. Формирование максимально объективной оценки качества подготовки обучающихся по результатам освоения образовательных программ.
2. Совершенствование структуры и актуализация содержания образовательных программ, реализуемых в образовательной организации.
3. Совершенствование ресурсного обеспечения образовательного процесса в образовательной организации.
4. Повышение компетентности и уровня квалификации педагогических работников образовательной организации, участвующих в реализации образовательных программ.
5. Повышение мотивации обучающихся к успешному освоению образовательных программ.
6. Усиление взаимодействия образовательной организации с профильными предприятиями и организациями по вопросам совершенствования образовательного процесса.
7. Противодействие коррупционным проявлениям в ходе реализации образовательного процесса.

Внутренняя независимая оценка качества подготовки обучающихся осуществляется:

- в рамках промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам;
- в рамках промежуточной аттестации обучающихся по итогам прохождения практик;
- в рамках промежуточной аттестации обучающихся по итогам

выполнения курсовых работ и проектов;

- в рамках проведения входного контроля уровня подготовленности обучающихся в начале изучения дисциплины;
- в рамках проведения контроля наличия у обучающихся сформированных результатов обучения по ранее изученным дисциплинам;
- в рамках проведения олимпиад и других конкурсных мероприятий по отдельным дисциплинам;
- в рамках государственной итоговой аттестации обучающихся.

Проводимые мероприятия:

1 Привлечение к проведению экзамена при промежуточной аттестации преподавателей, ведущих аналогичные дисциплины.

2 Прием курсовых проектов (работ) осуществляется комиссиями по защите, включающими не менее 2-х преподавателей.

3 Привлечение к проведению зачетов по итогам прохождения практик, представителей организаций и предприятий, на базе которых проводилась практика либо принимать зачет на базе указанных организаций и предприятий.

4 Организация олимпиад и других конкурсных мероприятий по отдельным дисциплинам.

Кафедры «Математический анализ», «Теория электрических цепей», «Иностранные языки», «Экология, безопасность жизнедеятельности и электропитание» проводят внутривузовские предметные олимпиады.

Кафедра «Цифровая экономики, управление и бизнес-технологии» проводит внутривузовскую олимпиаду для студентов технических направлений «Шаг к цифровой экономике».

Участие во Всероссийских олимпиадах студентов:
« Я профессионал» - кафедра «Цифровая экономики, управление и бизнес-технологии».

Внутренняя независимая оценка качества работы профессорско-преподавательского состава осуществляется:

- в рамках анализа портфолио профессиональных достижений преподавателей;
- путем оценки качества работы преподавателей обучающимися с использованием процедуры анкетирования.

1 По завершении каждого семестра преподаватели в личном кабинете указывают свои достижения в области образовательной, научной и репутационной деятельности.

2 Отделом по воспитательной работе ежегодно проводится анкетирование студентов на темы «Университет глазами студентов» и «Преподаватель глазами студентов».

Внутренняя независимая оценка качества ресурсного обеспечения образовательной деятельности осуществляется путем развития материально- технического оснащения реализуемых образовательных программ и их компонентов и приведения их в соответствие с современным уровнем развития науки и технологий, для этого проводится конкурсный отбор учебно-методических работ.

К конкурсному отбору принимаются следующие учебно-методические работы:

- подготовка учебно-лабораторного комплекса, включающего установку лабораторного оборудования, разработку и обновление рабочих образовательных программ, использующих данное оборудование, методических и учебных пособий, оценочных материалов, а также описания лабораторного практикума;

- разработка новых учебных дисциплин, включающая разработку рабочих программ, оценочных материалов, в том числе позволяющих проводить независимую оценку качества освоения компетенций в соответствии с ФГОС и профессиональными стандартами, учебных и методических пособий, электронных материалов по лекционным, практическим и лабораторным занятиям (презентации и т.п.).

3 Научно – исследовательская деятельность

В 2021 году НИЧ МТУСИ было заключено около 370 хоздоговоров и госконтрактов, общий объём выполненных работ (по актам сдачи-приёмки) составил 1543277,9 рублей.

Выполнявшиеся в 2021 году работы, по своему характеру, представлены в таблице:

Характер работ:	Доля
фундаментальные и поисковые НИР	5 %
поисковые исследования	0,3 %
прикладные НИР и ОКР	89,5 %
экспериментальные разработки поставки продукции и научно-технические услуги	5,2%

Основными заказчиками работ в 2021 году выступили: НПП «Знак», АНО ОССЭТ, АО НИИ ТП, ОАО ОмПО "Радиозавод им. А. С. ПОПОВА", АО «РАДИОПРИБОРСНАБ», Минобороны РФ, ОА ИСС, ООО «РУССБЫТ», ОАО «НПП «Радар ММС», АНО ЦЭС «Инфоком», РФФИ, АО «ЭРТЕЛ», ООО «Строймигсинхронизация», АО «АП «Восход»», ФГУП ЦНИИС, АО СБТ, ФГУП НИИР, ФГУП НИИР-СОНИИР, АО КБ НАВИС, МГТУ им Н.Э. Баумана, МИНЦЫФРЫ, ПАО СИГНАЛ, ООО «Радиосерт», ФЭС КОММЬЮНИКЕШНС и др.

Сотрудники университета в 2021 году выиграли 5 грантов РФФИ на сумму 5 600 тысяч рублей

№ п/п	№ гранта	Название гранта	Сумма (тыс. руб.)	Ответственный исполнитель
1	16-02-00654/21 от 08.05.2020г. (до 28.12.2021г.)	Развитие методов математического моделирования в теории дифракции, основанных на использовании информации об аналитической свойствах решения	1000,00	Кюркчан А.Г.
2	19-07-00202/21 от 12.04.2021 (до 28.12.2021г.)	Разработка методов анализа, распознавания и обработки звукового сигнала с использованием его комплексного представления	1000,00	Абрамов В.А.
3	1/2020-Б, ААААА-А21-121012290182-9	«Применение алгоритмов машинного обучения для повышения эффективности работы программно-аппаратного комплекса «Центра радиомониторинга» МТУСИ» (АПЛК)	1500,00	Курахтенков Л.В.
4	2/2020-Б,	«Исследование возможностей создания адаптивных плазменных бортовых	1057,00	Догаев Станислав

	АААА-А21-121012290183-6	антенных систем для перспективных орбитальных космических аппаратов связи и вещания»(АПЛК)		Георгиевич
5	3/2020-Б, АААА-А21-121012290179-9	«Использование оптических линий связи в перспективных инфокоммуникационных спутниковых сетях»(АПЛК)	1268,00	Алешин Виктор Сергеевич
6	4/2020-Б , АААА-А21-121012290180-5	«Разработка учебного лабораторного стенда для изучения основ работы микропроцессорных устройств для виртуальной лаборатории»(АПЛК)	1319,00	Припутин Владимир Сергеевич
7	5/2020-Б, АААА-А21-121012290172-0	«Разработка лабораторного практикума по статистической радиотехнике» (АПЛК)	1186,00	Кандауров Николай Александрович
8	6/2020-Б, АААА-А21-121012290177-5	«Исследование и разработка радиооборудования цифрового радиовещания и интернета вещей» (РТСУ)	1864,00	Пестряков Александр Валентинович
9	7/2020-Б, АААА-А21-121012290173-7	«Разработка метода объективной оценки качества изображений и видеопоследовательностей с учетом результатов субъективно-статистических экспертиз и использованием психовизуальных моделей»(ЦТиВ)	1640,00	Зубарев Юрий Борисович
10	8/2020-Б, АААА-А21-121012290178-2	«Разработка проекта Руководящего Технического Материала по организации системы частотно-временного обеспечения сетей связи на базе систем частотно-временного обеспечения сетей связи и Государственных эталонов частоты и времени в национальном масштабе» (НОМИК)	2215,00	Рыжков Анатолий Васильевич
11	9/2020-Б, АААА-А21-121012290181-2	«Разработка типовой архитектуры организационно-технических комплексов управления информационной безопасностью критических информационных инфраструктур на базе методов и решений искусственного интеллекта» (БККИ)	1984,00	Ерохин Сергей Дмитриевич
12	10/2020-Б, АААА-А21-121012290176-8	«Стохастическая оценка нелинейных динамических систем с параметрической неопределенностью на основе терминальных вероятностных критериев» (СКФ)	1000	Манин Александр Анатольевич
13	11/2020-Б, АААА-А21-121012290174-4	«Высокоточные интегрированные инерциально-спутниковые системы навигации для беспилотных подвижных объектов» (СКФ)	1000	Соколов Сергей Викторович

14	12/2020-Б, АААА-А21-121012290175-1	«Модернизация лабораторного стенда для исследования характеристик беспроводной оптической гидросферной линии связи» (ПТиЦЭ)	1043,00	Мирошникова Наталья Евгениевна
15	№2 /2021-П 222020400124-5	Разработка информационного обеспечения системы мониторинга развития инфокоммуникационной инфраструктуры по регионам и секторам экономической деятельности Российской Федерации на основе интегральной оценки состояния и потенциала развития инфокоммуникаций во взаимосвязи с этапами цифрового развития(ПТиЦЭ)	1253,00	Салютина Татьяна Юрьевна
16	№ 8 /2021-П 121052600044-7	Разработка элементов гибридных оптоэлектронных вычислительных систем (ПТиЦЭ)	1486,00	Щеголев Андрей Евгеньевич
17	№ 9 /2021-П 121052600025-6	Разработка методов оптимизации и оценки робастности обучения нейросетевых автоматов распознавания изображений (ПТиЦЭ)	1496,00	Терешонок Максим Валерьевич
18	№ 10/2021-П, 121052600049-2	Разработка методов проектирования базовых элементов и систем для широкополосных сверхпроводниковых систем приема, обработки и формирования сигнала (ПТиЦЭ)	143,00	Чукина Анастасия Вячеславовна
19	№ 11/2021-П, 222020400122-1	Моделирование передачи сигнала при помощи туннельного канала связи через плазменную оболочку космического спускаемого аппарата (ПТиЦЭ)	1383,00	Лобов Евгений Михайлович
20	№ 12 /2021-П 121052600199-4	Разработка программной среды моделирования канала связи Земля—КА и КА—Земля с учетом рекомендаций ITU-R (МСЭ-Р) (ПТиЦЭ)	1458,00	Кучумов Андрей Александрович
21	№ 13 /2021-П 121052000070-2	Разработка программного комплекса обработки и оценки качественных характеристик спутниковых изображений. (ПТиЦЭ)	1446,00	Виноградов Сергей Михайлович
22		Субсидия на выполнение НИР «Развитие новой технологии неортогонального доступа (NOMA) и ее использование совместно с технологией MIMO для перспективных систем связи 6G» (шифр «MIMO-NOMA») на 2021-2022 гг.	35200,00	Крейнделин В.Б.
23		Субсидия на обновление приборной базы	10000	
		Итого по 2021году:	72941,00	

1.	19-37-90067/19 от 23.08.2019аспиранты (до 30.09.2021г.)	Разработка эффективных методов сопоставления(кодирования)сообщений источника ,заданных в некотором метрическом пространстве, с комбинациями двоичного кода	1200,00	Ерохин С.Д. (Кудряшова А.Ю.)
2.	19-37-90007/19 от 26.08.2019аспиранты (до 30.09.2021г.)	Разработка устройства приема широкополосных радиосигналов в условиях импульсных преднамеренных и непреднамеренных помех на основе гибридных банков фильтров	1200,00	Ерохин С.Д. (Магсумов В.Р.)
3.	19-37-90010/19 от 26.08.2019аспиранты (до 30.09.2021г.)	Разработка программного комплекса сигналов, основанный на методе слепого разделения радиосигналов	1200,00	Ерохин С.Д. (Либеровский)
		Итого за 2021г. аспиранты	3600,00	3шт.
		За 2021г.	72941,00	2 шт.
	Итого по 2021 году		**76541,00**	23 шт.

В течение года учёными и специалистами Университета было опубликовано 6 монографий и учебных пособий, опубликовано 178 индексируемых публикаций в БД Scopus, 88 индексируемых публикаций в БД WoS, 1029 индексируемых публикаций в БД РИНЦ.

Кроме этого за 2021 год было оформлено, представлено в Федеральный Институт Патентной собственности (ФИПС) и получено:

- заявок на предполагаемые изобретения - 9,
- заявок на регистрацию программ для ЭВМ - 47.

Также в 2021 году в МТУСИ был создан Совет молодых ученых и специалистов (СМУиС), выполняющий экспертно-консультативные функции по вопросам молодежной политики в научно-образовательной сфере, представляющий интересы молодых ученых и специалистов. СМУиС призван активизировать и координировать деятельность молодых ученых и специалистов в решении стратегических задач, стоящих перед МТУСИ, содействовать расширению научно-технического сотрудничества с научными и учебными учреждениями, повышению творческой активности, социального статуса и квалификации, а также творческого и карьерного роста молодых ученых и специалистов.

В студенческой научной работе в рамках единого учебно-научно–воспитательного процесса принимают участие более тысячи студентов дневной формы обучения. Основными формами студенческой научно-исследовательской работы являются: индивидуальная целевая подготовка специалистов по заказу предприятий; выполнение заданий научно-исследовательского характера в период производственной или учебной практики, участие в хоздоговорных и госбюджетных НИР; подготовка докладов, статей и презентаций по результатам проведенных исследований; участие в работе научных конференций и семинаров, конкурсах, выставках и олимпиадах.

В 2021 году МТУСИ выступал в качестве организатора и активно участвовал в организации проведения значимых международных всероссийских и региональных научных конференций, форумов и выставок.

Сводный перечень региональных, всероссийских и международных выставочно - конгрессных мероприятий в области средств связи, информационных технологий и

учебно-образовательных процессов, организованных и проведенных в 2021 году (при участии или непосредственно) МТУСИ представлен в нижеприведенной таблице.

№	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Место проведения	Организатор (с указанием ФИО и контактных данных)	Роль МТУСИ -организатор -участники -экскурсия	Количество участников мероприятия		Ответственный	Результат участия/проведения мероприятия
						Планируемое	Фактическое		Результат
1	Издание научного журнала "Телекоммуникации и информационные технологии"	Декабрь-январь	Москва	МТУСИ	Организатор	25 статей в журнале от студентов	39 статей	Начальник отдела ОНИРС	1 выпуск – 20 статей размещён в Научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU 2 выпуск – 19 статей размещён в Научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU
2	Школа-Семинар. Преакселератор «Организация и методическое обеспечение участия студентов, молодых специалистов и преподавателей в программе УМНИК - «Участник молодёжного научно-инновационного конкурса»	в течение учебного года	Москва	МТУСИ	Организатор	15 студентов слушателей	25 студентов слушателей	Начальник отдела ОНИРС	10 заявки на программу «УМНИК»
3	Полуфинал конкурса «УМНИК»	Октябрь 2021	МТУСИ	МТУСИ (аккредитованная площадка)	Организатор Участник	16 участников	18 участников	Начальник отдела ОНИРС	3 студента МТУСИ вышли в финал конкурса
4	Финал конкурса «УМНИК»	Декабрь 2021	Москва	Фонд содействия инновациям	Участник	3 участника	3 участника	Начальник отдела ОНИРС	Результаты финала будут опубликованы весной
5	Евразийские соревнования в сфере ИКТ Huawei Honor Cup 2021	Август – декабрь 2021	Москва	Huawei	Участник	50 участников соревнований	387 участников	Начальник отдела ОНИРС	Всего от МТУСИ приняли участие 387студентов В финал вышли 3 студента

									Финал соревнований назначен на 2022 г.
6	Открытые международные студенческие Интернет-Олимпиады по гуманитарным дисциплинам. Социология, История России, Русский язык, Философия	Сентябрь-март 2021-2022	Москва	«Национальный фонд поддержки инноваций в сфере образования» (ООО «НФПИ»)	Участник	60 участников	620 участников	Начальник отдела ОНИРС	По гуманитарным направлениям были заявлены 620 участников. 3 студента являются призерами
7	Всероссийская научно-техническая конференция «Телекоммуникационные и вычислительные системы - 2021» Международной Академии Информатизации	Декабрь 2021	Москва	Международная Академия информатизации при ООН МТУСИ	Организатор	-	56 докладов	Начальник отдела ОНИРС	Подготовка списков выступающих; Проверка работ на антиплагиат; Подготовка программ конференции; Организация проведения;
8	Международный учебно-исследовательский конкурс «СТУДЕНТ ГОДА 2021»	Декабрь 2021	Москва	Международный центр научного партнерства «Новая наука»	Участник	1 участник	1 участник	Начальник отдела ОНИРС	Заявлен к участию 1 студент МТУСИ
9	Конкурс ТВОЙ ХОД	август-декабрь 2021	Москва	Автономная некоммерческая организация «Россия- страна возможностей»	Участник	-	11участников	Начальник отдела ОНИРС	5 студентов дошли до финала, 1 занял призовое место
10	Seeds for the future	Ноябрь 2021	Москва	Huawei		-	28 студентов	Начальник отдела ОНИРС	

4 Международная деятельность

Международная деятельность МТУСИ организована по следующим направлениям:

- Сотрудничество с зарубежными вузами - партнерами
- Межвузовский обмен преподавателями и студентами
- Сотрудничество с международными организациями
- Участие в международных выставках, конференциях, семинарах
- Участие в международных рейтингах

Сотрудничество с зарубежными вузами – партнерами.

Двустороннее сотрудничество организовано на основе прямых связей в сфере образовательной, научно-технической и учебно-методической деятельности.

В договорах принимают участие 43 высших учебных заведения, в том числе из стран СНГ, Европы, Африки, Азии.

В 2021г. заключены следующие договоры (Меморандумы, Соглашения) о сотрудничестве в области учебной и научно-исследовательской деятельности:

- Международный университет информационных технологий (Казахстан).
- Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева (Казахстан).
- Академия цифровых инноваций (Киргизия).
- Университет информационных наук (Куба).
- Фонд развития науки и образования "Ziyo Forum" (Узбекистан).
- ООО "World Educate Centre" (Узбекистан).
- Университет национального и мирового хозяйства (Болгария).

Межвузовский обмен преподавателями и студентами.

Ежегодно, начиная с 2012г., реализуется программа студенческого обмена с Шанхайским Диан Джи Университетом (15-20 человек в год). В программу включено знакомство с русской (китайской) историей и культурой, основами русского (китайского) языка. Проводятся ознакомительные экскурсии с посещением музеев и выставок национальной продукции.

С 2019 года студенческий обмен с Шанхайским Диан Джи университетом не осуществлялся в связи с эпидемиологической обстановкой

Реализуется программа студенческого обмена с Бизнес школой Института Майнес-Телеком (Франция). В весеннем семестре прошли обучение по программе 2 студента в онлайн формате. В настоящее время по программе проходит обучения 1 студентка магистратуры.

В рамках Договора о сотрудничестве с Белорусской государственной академией связи в 2021 г. 6 студентов приняли участие в XXI научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых специалистов «Новые информационные технологии в телекоммуникациях и почтовой связи» в г. Минск (Республика Беларусь).

С 11.05.2021 по 23.05.2021 в университете прошли стажировку 3 докторанта Алматинского университета энергетики и связи им. Гумарбека Даукеева по специальности Радиотехника, электроника (Казахстан).

В 2021г. в зарубежные командировки для участия в конференциях, семинарах, симпозиумах, выступления с докладами и сообщениями выезжало более 25 человек из числа профессорско-преподавательского состава и сотрудников МТУСИ.

В 2021г. МТУСИ посетили следующие иностранные делегации:

24 01.04.2021 - Агентство «Туркменарагатнашык» (Туркменсвязь);
25 08.04.2021 - Совет национальной безопасности Катара (Катар);
26 12.05.2021 - Пограничная служба Комитета национальной безопасности Республики Казахстан в Российской Федерации (Казахстан);
27 24.05.2021 - Посольство Гвинейской Республики в Российской Федерации (Гвинея);
28 25.08.2021 - Nuchtech Ltd и Tianfusheng (Beijing) International Supply Chain Management Co., Ltd (Китай);
29 02.09.2021 «Центр международных программ» при Министерстве образования и науки Республики Таджикистан (Таджикистан);
30 29.09.2021 - Хуавэй регион Евразия (Китай);
31 16.10.2021 - Хуавэй регион Евразия (Китай);
32 13.10.2021 - Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева (Казахстан);
33 14-15.10.2021 - Университет национального и мирового хозяйства (Болгария);
34 25.11.2021 - Университет национального и мирового хозяйства (Болгария).

Сотрудничество с международными организациями.

На базе МТУСИ функционируют Учебные Центры, созданные совместно с ведущими телекоммуникационными компаниями: Nokia, Эрикссон Трейнинг Центр, Научно-образовательный центр по информационной безопасности Лаборатории Касперского.

Ежегодно в Учебных центрах, кроме технических специалистов - операторов России и СНГ, проходят производственную и преддипломную практику свыше 100 российских и иностранных студентов МТУСИ. Учебные центры и головные компании проводят различные соревнования и Олимпиады, победители которых получают возможность пройти стажировку на предприятиях соответствующих компаний.

Тесное сотрудничество МТУСИ с Международным союзом электросвязи закреплено статусом университета как члена Сектора развития. Сотрудники университета в качестве экспертов МСЭ участвуют в рабочих группах Group on Capacity Building Initiatives (GCBI) (профессор Докучаев В.А**.),** Expert Group on Telecommunication/ICT Indicators (EGTI) (доцент Синева И.С.), Expert Group on ICT Household Indicators (EGH) (доцент Синева И.С.).

Сотрудничество МТУСИ и ИКАО (Международная организация гражданской авиации) позволяет вырабатывать нормативные документы и обеспечивать большую безопасность полетов, в том числе с учетом появления большого количества различных беспилотных летательных аппаратов. Экспертом в ИКАО является профессор Шаврин С.С.

В МТУСИ функционирует Региональный почтовый учебный центр Всемирного почтового союза, на базе которого проходят подготовку специалисты почты стран СНГ. В 2017 г. на базе Регионального почтового учебного центра для стран Европы и СНГ проводились семинары по актуальным вопросам почтовой связи.

Продолжается работа в рамках The World Summit on the Information Society (WSIS). МТУСИ пополнил коллекцию лучших проектов по направлению Электронное здравоохранение проектом PVision. Проект был представлен на приз конкурса WSIS Prizes 2021 в категории C7 E-health.

МТУСИ принял участие в европейском проекте Supporting European universities in the strategic approaches to digital learning. Проект агрегировал видение и опыт дистанционного обучения.

Членство в Региональном содружестве в области связи (РСС) имеет администрация

связи РФ (АС) – Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ. Сотрудники МТУСИ по поручению АС участвуют в работе рабочих органов РСС в составе делегации АС РФ.

В рабочую группу по работе с МСЭ Комиссии по координации международного сотрудничества входит начальник ОМПП (Отдела международных программ и проектов) Синева И.С. МТУСИ принимает участие в обсуждении предложений и согласовании позиций стран региона на международных мероприятиях высшего уровня в сфере ИКТ в качестве участника рабочей группы РСС по работе с МСЭ.

МТУСИ выступает соорганизатором ряда конференций под эгидой Institute of Electrical and Electronics Engineers(IEEE):

- Systems of signals generating and processing in the field of on board communications,
- Технологии информационного общества.

В сентябре 2021 МТУСИ в сотрудничестве с компанией Huawei запустили совместную учебную программу «Eurasia 5G Trainings».

МТУСИ совместно с технологической компанией Nvidia разработали учебную программу по дисциплине «Технология глубокого обучения нейронных сетей», апробация которой успешно прошла в осеннем семестре текущего учебного года.

- МТУСИ и софийский Университет национального и мирового хозяйства (УНМХ) договорились о начале проекта двойного диплома по программам «Цифровая трансформация бизнеса» и «Бизнес-инновации и менеджмент».

Участие в международных выставках, конференциях, семинарах.

В январе 2021 в МТУСИ проведена 28-я Конференция Открытых Инноваций Ассоциации FRUCT.

В феврале 2021 МТУСИ принял участие в 19-ой Международной специализированной выставке «Образование и карьера» (Республика Беларусь)

В марте 2021 в МТУСИ были проведены 15-z Международная отраслевая научно-техническая конференции «Технологии информационного общества» и международная конференция «2021 Системы генерации и обработки сигналов в области бортовых коммуникаций».

Также в марте 2021 университет принял участие в Образовательной выставке Middle Asia Expo (MAEEXPO) в Киргизии.

31 марта 2021г. студенты МТУСИ приняли участие в II международной студенческой научно-практической конференции «Молодежный цифровой форум» - «Youth Digital Forum» (YDF-2021). Мероприятие прошло на площадке многолетнего вуза-партнера МТУСИ - АО «Международный университет информационных технологий» (Казахстан).

В мае 2021 МТУСИ принял участие в Международной научно-практической конференции «Цифровая трансформация Казахстана: цели, задачи и ключевые факторы успеха». Мероприятие прошло в онлайн-формате и было посвящено 25-летию вуза-партнера МТУСИ - Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилёва (Республика Казахстан)

В октябре 2021 в МТУСИ прошел региональный фестиваль Евразийских соревнований в сфере ИКТ Huawei Cup 2021

Также в октябре 2021 МТУСИ принял участие в XXVI Международной научно-технической конференции «Современные средства связи», прошедшей на площадке вуза-партнера МТУСИ - Белорусской государственной академии связи.

В ноябре 2021 университет принял участие в Ежегодном саммите Kaspersky Academy Partner’s Summit 2021 в Греции.

В декабре 2021 в Нур-Султане (Казахстан) прошла научная конференция «Искусственный интеллект в образовании». Студенты МТУСИ успешно выступили в

гуманитарном цикле Открытых международных студенческих Интернет-олимпиад 2021-2022 учебного года и заняли призовые места.

Также в декабре 2021 МТУСИ принял участие в образовательной выставке «Обучение в России» в Киргизии.

Студенты МТУСИ успешно выступили в гуманитарном цикле Открытых международных студенческих Интернет-олимпиад 2021-2022 учебного года и заняли призовые места. Благодаря их стараниям оргкомитет присвоил нашему университету звание «Победитель Открытых международных студенческих Интернет-олимпиад 2021 года»!

35 5 сентября 2021г. - Международный инклюзивный Турнир 2021 по киберспорту Россия – Вьетнам среди детей, подростков и молодежи с НЕограниченными возможностями.
36 Сентябрь-ноябрь 2021г. - Открытая Международная студенческая Интернет-Олимпиада «Интеролимп- 2021».
37 19 октября 2021г. - XXV Международная выставка средств обеспечения безопасности государства «Интерполитех — 2021» (Крокус Экспо, Москва).
38 27.03.2021г. - Весенний международный турнир "Кубок связи и IT" (мужская сборная МТУСИ по волейболу).
39 В мае 2021 года - Международный форум по практической безопасности «Positive Hack Days».
40 13.05.2021г. - Открытая международная Интернет-олимпиада по математике.
41 21.05.2021г. - технические университеты стран СНГ провели телемост, посвящённый Великой Победе Советского Народа и памяти погибших в Великой Отечественной войне.
42 С 30 мая по 1 июня 2021г. - Международный промышленный форум «Интеллект машин и механизмов» (Севастополь).
43 9 июня – IX Международный форум ведущих вузов «Глобальная конкурентоспособность».
44 15.06.2021г. – 18.06.2021г. - 33-я Международная выставка информационных коммуникационных технологий «Связь-2021».
45 22.08.2021г. – 22.08.2021г. - Международный военно-технический форум «Армия-2021».
46 Международная конференция «Инновационные технологии в обучении промышленной робототехники».
47 IX «Международный форум ведущих вузов «Глобальная конкурентоспособность».
48 Международный форум по кибербезопасности.
49 Открытая международная студенческая Интернет-олимпиада по Экономике.

5 Внеучебная работа

В университете созданы все необходимые условия для организации воспитательной работы, с учетом применения дистанционных технологий, существует развитая инфраструктура, обеспечивающая реализацию различных направлений внеучебной деятельности. Разработана Концепция воспитательной деятельности ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский технический университет связи и информатики» (МТУСИ) на период 2021-2024 гг., план воспитательной работы МТУСИ на 2021-2022 учебный год, положение о «Школе актива МТУСИ», положение об

организации студенческого самоуправления, внедрена рабочая программа, разработанная в соответствии с рекомендациями Министерства науки и высшего образования РФ.

Цель воспитательной работы – это создание условий для формирования личности, обладающей гражданскими качествами патриота, духовно-нравственными, культурно-этическими ценностями, владеющей общепринятыми правилами поведения в обществе, конкурентоспособной, соответствующей характеристикам компетентного профессионала, способной к самореализации и достижению успеха.

В университете организованы и функционируют органы студенческого самоуправления (студенческий совет МТУСИ, студенческий совет кураторов академических групп).

Студенческий совет МТУСИ состоит из 8 секторов: научный, гражданско-патриотический, информационный, культурно-массовый, спортивный, социально-волонтёрский, хозяйственный и сектор кураторов академических групп. Эти сектора являются основными направлениями развития студенческих инициатив, поддержки творческой деятельности и личностных качеств молодёжи.

В университете постоянно работают творческие студии: вокальная студия, хореографическая студия, КВН и студия театра и художественной подготовки «Территория творчества», в условиях пандемии работа не прекращалась - студии функционировали онлайн.

В общежитиях университета ежегодно проводится цикл субботников на обеих территориях под названием «Держим дом в чистоте». Силами администрации университета, отдела по воспитательной работе и студенческого самоуправления своевременно оповещаются обучающиеся о проведении субботников, проживающие в общежитиях.

Увеличен контроль над обучающимися, проживающими в общежитиях. Налажена работа с обращениями обучающихся по различным вопросам в онлайн формате. Увеличено число обходов и опросов, для улучшения жилищных условий. Ведется оперативное реагирование на обращения обучающихся.

Ведется постоянный мониторинг студенческой среды психологом, путем постоянного тестирования академических групп, с целью выявления потенциальных обучающихся из «группы риска», и их дальнейшая профилактика.

Воспитательная работа начинается с довузовской подготовки в рамках, организуемых для будущих абитуриентов подготовительных курсов по профилирующим дисциплинам с учетом специфики образовательных программ университета. Так же ведется воспитательная работа совместно с преподавателями колледжа телекоммуникаций МТУСИ. Ежегодно организуется цикл мероприятий «День открытых дверей», во время которого преподаватели и сотрудники знакомят будущих абитуриентов с кафедрами и лабораториями университета, как в очном, так и в онлайн формате. Перечень проведенных мероприятий представлен в таблице.

Внутривузовские мероприятия	*Количество участников (чел.)*
День студента, Татьянин день	Участники 100
Неделя любви	Участники: 27
День Защитника Отечества	Участники: 32
Международный женский день	Участники: 23
Масленица	Участники: 23
1/8 Интеллектуальной игры «Что? Где? Когда?»	Участники: 60
ИТ-мафия	Участники: 15
Неделя здоровья	Участники: 11
Творческая неделя	Участники: 12
День донора	Участники: 102

Творческий вечер	Участники: 38
Конкурс «Весна 45-го года»	Участники: 9
1/4 Интеллектуальной игры «Что? Где? Когда?»	Участники: 76
Диктант победы	Участники: 20
Студенческий бал «Вальс цветов»	Участники: 36
Фестиваль короткометражных фильмов «КиноГрад»	Участники: 12
1/2 Интеллектуальной игры «Что? Где? Когда?»	Участники: 46
Весенний выезд Школы актива МТУСИ	Участники: 50
Проведение психологических тестов для определения типа личности.	Участники: 82
Организация мероприятий, посвященных «Дню Победы»: - организация концерта; - коллективный просмотр фильмов о ВОВ; - выпуск тематических стенных газет на факультетах; - участие студентов во Всероссийской акции «Георгиевская ленточка»	Участники: 160
Формирование, организация и работа российских студенческих отрядов	Участники:75
Участие в общегородских мероприятиях, посвященных «Дню России»	Участники: 22
Мониторинг состояния студенческой среды	Участники: 1100
Беседы о духовно-нравственном мировоззрении	Участники: 810
Организация внеучебного досуга студентов. В стенах университета функционируют вокальная, хореографическая, актёрская и КВН студии.	Участники: 350
Воспитание бережного отношения к имуществу, чистоплотности, культуры быта	Участники: 750
Проведение мероприятий по профилактике суицидального поведения обучающихся	Участники: 2150
Проведение мероприятий по профилактике борьбы с наркоманией и алкоголизмом	Участники: 2150
Финал интеллектуальной игры «Что? Где? Когда?»	Участники: 18
Вокальный конкурс «Голос»	Участники: 29
Online-игра «Alias»	Участники: 6
Online-музыкальный вечер	Участники: 12
Online-школа кураторов	Участники: 48
Посвящение в первокурсники	Участники: 150
Забег в шестилетку	Участники: 300
1/8 Интеллектуальной игры «Что? Где? Когда?»	Участники: 120
1/4 Интеллектуальной игры «Что? Где? Когда?»	Участники: 96
1/2 Интеллектуальной игры «Что? Где? Когда?»	Участники: 48
Эко-марафон	Участники: 10
Лица МТУСИ	Участники: 50
Дерево факультетов	Участники: 100
1/4 финала игры «Студенческие дебаты»	Участники: 18
Выезд студенческого самоуправления совместно с ППО МТУСИ	Участники: 40
Субботник «Держим дом в чистоте»	Участники: 80
Хэллоуинская вечеринка	Участники: 64
Фестиваль короткометражных фильмов «КиноГрад»	Участники: 46

Книжный клуб МТУСИ	Участники: 10
Тайный Санта	Участники: 32
Новогодняя вечеринка «Музыкальное оливье»	Участники: 12
1/2 финала игры «Студенческие дебаты»	Участники: 16
Финал игры «Студенческие дебаты»	Участники: 12
Финал интеллектуальный игры «Что? Где? Когда?»	Участники: 18
Пятничные интерактивы	Участники: 1100
Новогодний концерт	Участники: 48

Развитие студенческого спорта и проведение спортивно-массовой работы на протяжении всего года обеспечивают спортивный клуб «СВЯЗИСТ», преподаватели кафедры физического воспитания и общественный студенческий совет, который работает при кафедре.

Студенты очной формы обучения занимались во внеучебное время в спортивных секциях: по настольному теннису (муж, жен.), волейболу (муж, жен.), мини-футболу (муж, жен), баскетболу (муж, жен.), плаванию, атлетической гимнастике, туризму, спортивному ориентированию, шахматам, армрестлингу, футболу, мини-футболу, дартсу, боксу, городкам, гребле - индор.

Преподаватели кафедры физического воспитания постоянно ищут новые формы работы со студентами, как в учебной, так и во внеучебной спортивно-массовой работе. На первом занятии по физической культуре проводилось анкетирование всех студентов 1 курса, что позволило выявить спортсменов с разрядами и новичков, желающих заниматься какими-либо видами спорта. По итогам анкетирования, студенты, имеющие **Золотой значок ГТО**, вошли в сборную команду по данному виду. На кафедре обучаются студенты, имеющие знак отличия Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО) в соответствующей возрастной группе: Золотой знак – 116 человек, серебряный знак – 25 человек, бронзовый – 10.

Особое внимание на кафедре уделяется работе с членами сборных команд МТУСИ по различным видам спорта, с иностранными студентами и студентами, проживающими в общежитиях МТУСИ.

В составе сборных команд вуза наши студенты принимали участие в различных соревнованиях:

- СПАРТАКИАДА МОСПРОМ
- XXXIII МОСКОВСКИЕ СТУДЕНЧЕСКИЕ СПОРТИВНЫЕ ИГРЫ
- XXXIV МОСКОВСКИЕ СТУДЕНЧЕСКИЕ СПОРТИВНЫЕ ИГРЫ
- ПЕРВЕНСТВА МТУСИ
- ГОНКИ ГТО
- ГОНКА ГТО ARENA RACE, при поддержке Департамента спорта города Москвы. Команда МТУСИ заняла I МЕСТО в межвузовском зачете (участвовало 50 вузов).
- Спортивный забег «100ПУДовый забег». Соревнования проводятся организацией «Дирекция спортивных и зрелищных мероприятий «В СПОРТЕ», при поддержке Департамента спорта г. Москвы.
- ЛЕГКОАТЛЕТИЧЕСКИЙ КРОСС «МЫ ВМЕСТЕ»
- МЕЖФАКУЛЬТЕТСКАЯ СПАРТАКИАДА
- ОСЕННИЙ КРОСС
- СДАЧА НОРМ КОМПЛЕКСА ВФСК ГТО

6 Материально-техническое обеспечение

Сведения о наличии оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья:

Наименование объекта	**Адрес**	**Оборудованные учебные кабинеты**	**Объекты для проведения практических занятий**	**Приспособленность помещения для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья**
Учебный комплекс	Авиамоторная ул., д.8, стр. 2	59	59	Имеются: пандус на входе в здание, кнопка вызова дежурного, информация на брайле, расширенные дверные проемы, гусеничный подъемник (для лестницы)
Учебный комплекс	Авиамоторная ул., д.8, стр. 4	13	13	Вход находится по адресу: Авиамоторная ул., д.8, стр. 2 Имеются: пандус на входе в здание, кнопка вызова дежурного, информация на брайле, расширенные дверные проемы, гусеничный подъемник (для лестницы)
Учебный комплекс	Авиамоторная ул., д.8, стр. 6	76	73	Вход находится по адресу: Авиамоторная ул., д.8, стр. 2 Имеются: пандус на входе в здание, кнопка вызова дежурного, информация на брайле, расширенные дверные проемы, гусеничный подъемник (для лестницы)
Учебный комплекс	ул. Народного ополчения, д.	82	82	Имеются: пандус на входе в здание,

	32			кнопка вызова дежурного, информация на брайле, расширенные дверные проемы
Учебный комплекс	Авангардная ул., д. 5, корп. 1	12	6	Имеются: пандус на входе в здание, кнопка вызова дежурного, информация на брайле, расширенные дверные проемы
Учебный комплекс	Авангардная ул., д. 5, корп. 2	-	4	Имеются: пандус на входе в здание, кнопка вызова дежурного, расширенные дверные проемы

Сведения об оснащенности оборудованием учебных лабораторий и кабинетов кафедр университета:

Факультет	**Кафедра**	**Учебно-лабораторная техника**
СиСС	МТС	Лаборатории оборудованы персональными компьютерами (41 ед.) с соответствующим программным обеспечением, приборами измерительной техники (118 ед.) и техникой связи (2 ед.).
	НТС	Лаборатории оснащены приборами измерительной техники (10 ед.), персональными компьютерами (15 ед.), техникой связи (3 ед.) и учебно-тренажерными комплексами (2 ед.).
	ССиСК	Лаборатории оборудованы персональными компьютерами (38 ед.) с соответствующим программным обеспечением, приборами измерительной техники (37 ед.), и учебно-тренажерными комплексами (4ед.), телефонная станция AVYA (1ед.) SIMENS(2ед.).
	МСиИИ	Лаборатории укомплектованы приборами измерительной техники (196 ед.), персональными компьютерами (40 ед.) с соответствующим программным обеспечением.
	ОТС	Лаборатории оборудованы персональными компьютерами (43 ед.) с соответствующим программным обеспечением, приборами измерительной техники (153 ед.) и учебно-тренажерными комплексами (11 ед.).
РиТ	РОС	Лаборатории оснащены специализированными учебно-тренажерными комплексами (6 ед.), приборами измерительной техники (111 ед.), персональными

		компьютерами (32 ед.) с соответствующим программным обеспечением, техникой связи (3 ед.), комплект интерактивного оборудования (1 ед.).
	РТС	Оборудование лабораторий состоит из персональных компьютеров (45ед.) со специализированным программным обеспечением, измерительной техники (95 ед.), техники связи (2 ед.) и учебно-тренажерных комплексов (1ед.). Кафедра располагает 5 компьютерными классами.
	СиСРТ	Лаборатории укомплектованы приборами измерительной техники (40 ед.) персональными компьютерами (8 ед.), и техникой связи (15 ед.).
	ТиЗВ	Лаборатории оснащены презентационной техникой (проекторы 3ед), приборами измерительной техники (119ед.) техникой связи (4 ед.) и персональными компьютерами (22 ед.) с соответствующим программным обеспечением
	ТЭДиА	Лаборатории укомплектованы приборами измерительной техники (182 ед.) персональными компьютерами (20 ед.) и техникой связи (3 ед.).
	Электроника	Лаборатории укомплектованы приборами измерительной техники (70 ед.) , персональными компьютерами (58 ед.) и техникой связи (4 ед.).
	Физика	Лаборатории укомплектованы приборами измерительной техники (68 ед.) персональными компьютерами (17 ед.).
	ТЭЦ	Лаборатории оборудованы персональными компьютерами (13 ед.) с соответствующим программным обеспечением и учебно-тренажерными комплексами (10 ед.).
ИТ	МКиИТ	Оборудование лабораторий состоит из персональных компьютеров (70 ед.) с программным обеспечением, измерительной техники (5 ед.) и учебно-тренажерных комплексов (5 ед.).
	СИТиС	Лаборатории оснащены приборами измерительной техники (48 ед.), персональными компьютерами (32 ед.) с установленным сетевым программным обеспечением, техникой связи (10 ед.) и учебно-тренажерными комплексами (42 ед.).
	Информатика	Оборудование лабораторий состоит из персональных компьютеров (40 ед.) с программным обеспечением.
	МА	Лаборатория оборудована персональным компьютером (1 ед.) с соответствующим программным обеспечением
	Физ. Воспитание	Зал игровых видов спорта: общая площадь (кв.м) – 589; площадь, оснащена спортивным оборудованием; • Два зала атлетической гимнастики: 1-й зал – общая площадь (кв.м) – 67,8; 2-й зал - общая площадь (кв.м) – 83,1; оснащены тренажерным оборудованием и спортивным инвентарем;

		• Зал настольного тенниса: общая площадь (кв.м) – 276,6; оснащена спортивным оборудованием; • Кроссфит-зал: общая площадь (кв.м) – 180,6; оснащен спортивным оборудованием; • Два зала аэробики: 1-й зал – общая площадь (кв.м) – 67,1; 2-й зал - общая площадь (кв.м) – 67,7; оснащена спортивным оборудованием; • Открытый теннисный корт, оснащен спортивным оборудованием; • Две волейбольные площадки, оснащены спортивным оборудованием; • Площадка для бадминтона, оснащена спортивным оборудованием; • Универсальная площадка для командно-игровых видов спорта, оснащена спортивным оборудованием; • Беговая дорожка (400 м) • Прыжковая яма
ЦЭиМК	БИ	Лаборатории оборудованы персональными компьютерами (71 ед.) с соответствующим программным обеспечением, презентационным оборудованием (6 ед.).
	ЦУиБТ	Лаборатории и кабинеты оборудованы персональными компьютерами (24 ед.) с соответствующим программным обеспечением, презентационным оборудованием и оргтехникой (5 ед.).
	СРиСО	Кабинет оборудован персональным компьютером (4 ед.) с соответствующим программным обеспечением и оргтехникой (4 ед.).
	ФИиМК	Кабинеты оборудованы персональными компьютерами с соответствующим программным обеспечением (3ед.)
	ИНО	Лаборатория оборудована персональными компьютерами (3 ед.) с соответствующим программным обеспечением и учебно-тренажерными комплексами (21 ед.).
КИиБ	ИБ	Лаборатории и компьютерные классы укомплектованы персональными компьютерами (53 ед.) с соответствующим программным обеспечением, техническими, программными и программно-аппаратными средствами защиты информации и средствами контроля защищённости информации, приборами измерительной техники (2 ед.), презентационным оборудованием (2 ед.)
	ТВиПМ	Лаборатория оборудована персональным компьютером (1 ед.) с соответствующим программным

		обеспечением.
	ИСУиА	Лаборатория оборудована персональными компьютерами (13 ед.) с соответствующим программным обеспечением, приборами измерительной техники (6 ед.), комплект роботизированных ячеек (1 ед.), сервер для обработки больших данных (1 ед.).
	ЭБЖиЭ	Лаборатории укомплектованы приборами измерительной техники (24 ед.) персональными компьютерами (3 ед.) и учебно-тренажерными комплексами (6 ед.).
Помещения для самостоятельной работы студентов		Помещения оборудованы компьютерной техникой с соответствующим программным обеспечением с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду (70 ед.)

Приложение А

Показатели
деятельности МТУСИ

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Значение показателя
1.	**Образовательная деятельность**		
1.1	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в том числе:	человек	6260
1.1.1	По очной форме обучения	человек	4046
1.1.2	По очно-заочной форме обучения	человек	81
1.1.3	По заочной форме обучения	человек	2133
1.2	Общая численность аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров), обучающихся по образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки, в том числе:	человек	119
1.2.1	По очной форме обучения	человек	119
1.2.2	По очно-заочной форме обучения	человек	0
1.2.3	По заочной форме обучения	человек	0
1.3	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, в том числе:	человек	1279
1.3.1	По очной форме обучения	человек	1035

1.3.2	По очно-заочной форме обучения	человек	22
1.3.3	По заочной форме обучения	человек	222
1.4	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	62,79
1.5	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам дополнительных вступительных испытаний на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	53
1.6	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена и результатам дополнительных вступительных испытаний на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации	баллы	77,1
1.7	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников, членов сборных команд Российской Федерации, участвовавших в международных олимпиадах по общеобразовательным предметам по специальностям и (или) направлениям подготовки, соответствующим профилю всероссийской олимпиады школьников или международной олимпиады, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета без вступительных испытаний	человек	0
1.8	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров олимпиад школьников, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета по специальностям и направлениям подготовки, соответствующим профилю олимпиады школьников, без вступительных испытаний	человек	18
1.9	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), принятых на условиях целевого приема на первый курс на очную форму обучения по программам бакалавриата и специалитета в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам бакалавриата и специалитета на очную форму обучения	человек/%	6 / 0,58
1.10	Удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры	%	10

1.11	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), имеющих диплом бакалавра, диплом специалиста или диплом магистра других организаций, осуществляющих образовательную деятельность, принятых на первый курс на обучение по программам магистратуры образовательной организации, в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам магистратуры на очную форму обучения	человек/%	13 / 10,8
1.12	Общая численность студентов образовательной организации, обучающихся в филиале образовательной организации (далее - филиал) *Северо-Кавказский филиал ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский технический университет связи и информатики"* *Волго-Вятский филиал ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский технический университет связи и информатики" (ВВФ МТУСИ)* ***ВО/СПО***	человек	1341 970 371 (из них 202 - СПО)
2.	**Научно-исследовательская деятельность**		
2.1	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Web of Science в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	167,96
2.2	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	450,38
2.3	Количество цитирований в Российском индексе научного цитирования (далее - РИНЦ) в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	2655,81
2.4	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Web of Science, в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	10,08
2.5	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus, в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	11,89
2.6	Количество публикаций в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	242,12
2.7	Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - НИОКР)	тыс. руб.	1767855,4

2.8	Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	6698,95
2.9	Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации	%	80,2
2.10	Удельный вес НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей), в общих доходах образовательной организации от НИОКР	%	69,3
2.11	Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	1236,59
2.12	Количество лицензионных соглашений	единиц	0
2.13	Удельный вес средств, полученных образовательной организацией от управления объектами интеллектуальной собственности, в общих доходах образовательной организации	%	0
2.14	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников: без ученой степени - до 30 лет, кандидатов наук - до 35 лет, докторов наук - до 40 лет, в общей численности научно-педагогических работников	человек/%	 39/9,5% 33/8,05% 4/0,9%
2.15	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	человек/%	208/50,7%
2.16	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень доктора наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	человек/%	71/17,32%
2.17	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата и доктора наук, в общей численности научно-педагогических работников филиала (без совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера) СКФ МТУСИ ВВФ МТУСИ	человек/%	 25/93 1/0,1
2.18	Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией	единиц	2

2.19	Количество грантов за отчетный период в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	1,29
3.	**Международная деятельность**		
3.1	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран Содружества Независимых Государств (далее - СНГ)), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	человек/%	106/1,7
3.1.1	По очной форме обучения	человек/%	104/2,6
3.1.2	По очно-заочной форме обучения	человек/%	0
3.1.3	По заочной форме обучения	человек/%	2/0,1
3.2	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	человек/%	208/2,7
3.2.1	По очной форме обучения	человек/%	148/3,2
3.2.2	По очно-заочной форме обучения	человек/%	0
3.2.3	По заочной форме обучения	человек/%	60/2,9
3.3	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран СНГ), завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек/%	19/2
3.4	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек/%	18/1,9
3.5	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) образовательной организации, обучающихся по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам	человек/%	0

	магистратуры, прошедших обучение за рубежом не менее семестра (триместра), в общей численности студентов (курсантов)		
3.6	Численность студентов (курсантов) иностранных образовательных организаций, прошедших обучение в образовательной организации по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, не менее семестра (триместра)	человек	0
3.7	Численность/удельный вес численности иностранных граждан из числа научно-педагогических работников в общей численности научно-педагогических работников	человек/%	0
3.8	Численность/удельный вес численности иностранных граждан (кроме стран СНГ) из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	11/9,2
3.9	Численность/удельный вес численности иностранных граждан стран СНГ из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	4/3,4
3.10	Объем средств, полученных образовательной организацией на выполнение НИОКР от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	0
3.11	Объем средств от образовательной деятельности, полученных образовательной организацией от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	19 167,7
4.	**Финансово-экономическая деятельность**		
4.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс. руб.	3315778,7
4.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	12564,5
4.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	3177,8

4.4	Отношение среднего заработка научно-педагогического работника в образовательной организации (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к соответствующей среднемесячной начисленной заработной плате наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) в субъекте Российской Федерации	%	200,3
5.	**Инфраструктура**		
5.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента (курсанта), в том числе:	кв. м	26,3
5.1.1	Имеющихся у образовательной организации на праве собственности	кв. м	0
5.1.2	Закрепленных за образовательной организацией на праве оперативного управления	кв. м	26,3
5.1.3	Предоставленных образовательной организации в аренду, безвозмездное пользование	кв. м	0
5.2	Количество компьютеров в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	0,35
5.3	Удельный вес стоимости оборудования (не старше 5 лет) образовательной организации в общей стоимости оборудования	%	73,53
5.4	Количество экземпляров печатных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия) из общего количества единиц хранения библиотечного фонда, состоящих на учете, в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	75
5.5	Удельный вес укрупненных групп специальностей и направлений подготовки, обеспеченных электронными учебными изданиями (включая учебники и учебные пособия) в количестве не менее 20 изданий по основным областям знаний	%	100
5.6	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), проживающих в общежитиях, в общей численности студентов (курсантов), нуждающихся в общежитиях	человек/%	1188/100
6.	**Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**		
6.1	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) из числа инвалидов и лиц с ограниченными	человек/%	37/0.6

	возможностями здоровья, обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры		
6.2	Общее количество адаптированных образовательных программ высшего образования, в том числе	единиц	0
6.2.1	программ бакалавриата и программ специалитета	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	единиц	0
6.2.2	программ магистратуры		0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	единиц	0
6.3	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам бакалавриата и программам специалитета, в том числе	человек	37
6.3.1	по очной форме обучения	человек	35

	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	35
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.3.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.3.3	по заочной форме обучения	человек	2
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	2
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.4	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным	человек	0

	программам бакалавриата и программам специалитета, в том числе		
6.4.1	по очной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.4.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.4.3	по заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0

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

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

	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.7	Численность/удельный вес численности работников образовательной организации, прошедших повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности работников образовательной организации, в том числе:	человек/%	229/20,15
6.7.1	численность/удельный вес профессорско-преподавательского состава, прошедшего повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности профессорско-преподавательского состава	человек/%	185/58,54
6.7.2	численность/удельный вес учебно-вспомогательного персонала, прошедшего повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности учебно-вспомогательного персонала	человек/%	8/26,7

Приложение Б

Показатели деятельности СКФ МТУСИ

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Значение показателя
1	**Образовательная деятельность**		
1.1	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в том числе:	чел.	976
1.1.1	По очной форме обучения	чел.	280
1.1.2	По очно-заочной форме обучения	чел.	0
1.1.3	По заочной форме обучения	чел.	696
1.2	Общая численность аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров), обучающихся по образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки, в том числе:	чел.	0
1.2.1	По очной форме обучения	чел.	0
1.2.2	По очно-заочной форме обучения	чел.	0
1.2.3	По заочной форме обучения	чел.	0
1.3	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, в том числе:	чел.	0
1.3.1	По очной форме обучения	чел.	0
1.3.2	По очно-заочной форме обучения	чел.	0
1.3.3	По заочной форме обучения	чел.	0
1.4	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам ЕГЭ на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	0

1.5	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам дополнительных вступительных испытаний на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	0
1.6	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам ЕГЭ и результатам дополнительных вступительных испытаний на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы РФ	баллы	59,1
1.7	Численность студентов (курсантов)-победителей и призеров заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников, членов сборных команд РФ, участвовавших в международных олимпиадах по общеобразовательным предметам по специальностям и (или) направлениям подготовки, соответствующим профилю всероссийской олимпиады школьников или международной олимпиады, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета без вступительных испытаний	чел.	0
1.8	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров олимпиад школьников, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета по специальностям и направлениям подготовки, соответствующим профилю олимпиады школьников, без вступительных испытаний	чел.	0
1.9	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), принятых на условиях целевого приема на первый курс на очную форму обучения по программам бакалавриата и специалитета в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам бакалавриата и специалитета на очную форму обучения	чел./ %	0/0
1.10	Удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры	%	0
1.11	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), имеющих диплом бакалавра, диплом специалиста или диплом магистра других организаций, осуществляющих образовательную деятельность, принятых на первый курс на обучение по программам магистратуры образовательной организации, в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам магистратуры на очную форму обучения	чел./%	0/0

1.12	Общая численность студентов образовательной организации, обучающихся в филиале образовательной организации (далее - филиал) *Северо-Кавказский филиал ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский технический университет связи и информатики"*	чел.	976
2	**Научно-исследовательская деятельность**		
2.1	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Web of Science в расчете на 100 научно-педагогических работников за период 2015-2019 гг.	единиц	29,1
2.2	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников за период 2015-2019 гг.	единиц	65,2
2.3	Количество цитирований в Российском индексе научного цитирования (далее - РИНЦ) в расчете на 100 научно-педагогических работников за период 2015-2019 гг.	единиц	520
2.4	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Web of Science в расчете на 100 научно-педагогических работников за 2019	единиц	21
2.5	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников за 2019	единиц	42,42
2.6	Количество публикаций в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников за 2019	единиц	236,4
2.7	Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - НИОКР)	тыс. руб.	2000
2.8	Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	71,45
2.9	Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации	%	3,59
2.10	Удельный вес НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей), в общих доходах образовательной организации от НИОКР	%	100
2.11	Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	71,43
2.12	Количество лицензионных соглашений	единиц	0
2.13	Удельный вес средств, полученных образовательной организацией от управления объектами интеллектуальной собственности, в общих доходах образовательной организации	%	0
2.14	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников без ученой	чел./ %	0/0%

	степени - до 30 лет, кандидатов наук - до 35 лет, докторов наук - до 40 лет, в общей численности научно-педагогических работников		1/4% 0/0
2.15	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	чел./%	29/78,3%
2.16	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень доктора наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	чел./%	5/ 14%
2.17	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата и доктора наук в общей численности научно-педагогических работников филиала (без совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера)*	чел./ %	26 / 93 %
2.18	Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией	единиц	1
2.19	Количество грантов за отчетный период в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	0
3	**Международная деятельность**		
3.1	Численность/ удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран Содружества Независимых Государств (далее - СНГ), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	чел. / %	0/0
3.1.1	По очной форме обучения	чел. / %	0/0
3.1.2	По очно-заочной форме обучения	чел. / %	0/0
3.1.3	По заочной форме обучения	чел. / %	0/0
3.2	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	чел. / %	4/0,41
3.2.1	По очной форме обучения	чел. / %	3/0.31
3.2.2	По очно-заочной форме обучения	чел. / %	0/0
3.2.3	По заочной форме обучения	чел. / %	1/0,1

3.3	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран СНГ), завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	чел. / %	0/0
3.4	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	чел. / %	4/0,41
3.5	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) образовательной организации, обучающихся по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, прошедших обучение за рубежом не менее семестра (триместра), в общей численности студентов (курсантов)	чел. / %	0/0
3.6	Численность студентов (курсантов) иностранных образовательных организаций, прошедших обучение в образовательной организации по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, не менее семестра (триместра)	чел.	0
3.7	Численность/удельный вес численности иностранных граждан из числа научно-педагогических работников в общей численности научно-педагогических работников	чел. / %	0/0
3.8	Численность/удельный вес численности иностранных граждан (кроме стран СНГ) из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	чел. / %	0/0
3.9	Численность/удельный вес численности иностранных граждан стран СНГ из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	чел. / %	0/0
3.10	Объем средств, полученных образовательной организацией на выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	0
3.11	Объем средств от образовательной деятельности, полученных образовательной организацией от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	0
4	**Финансово-экономическая деятельность**		

4.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс. руб.	55704,2
4.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	1990,1
4.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	630,55
4.4	Отношение среднего заработка научно-педагогического работника в образовательной организации (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к средней заработной плате по экономике региона	%	208,8
5	**Инфраструктура**		
5.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента (курсанта), в том числе:	кв. м	13,08
5.1.1	имеющихся у образовательной организации на праве собственности	кв. м	-
5.1.2	закрепленных за образовательной организацией на праве оперативного управления	кв. м	3661,5
5.1.3	предоставленных образовательной организации в аренду, безвозмездное пользование	кв. м	-
5.2	Количество компьютеров в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	0,85
5.3	Удельный вес стоимости оборудования (не старше 5 лет) образовательной организации в общей стоимости оборудования	%	24,14
5.4	Количество экземпляров печатных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия) из общего количества единиц хранения библиотечного фонда, состоящих на учете, в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	36,1
5.5	Удельный вес укрупненных групп специальностей и направлений подготовки, обеспеченных электронными учебными изданиями (включая учебники и учебные пособия) в количестве не менее 20 изданий по основным областям знаний	%	100
5.6	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), проживающих в общежитиях, в общей численности студентов (курсантов), нуждающихся в общежитиях	чел./%	0/-
6	**Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**		
6.1	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и	человек/%	7/0,71

	программам магистратуры		
6.2	Общее количество адаптированных образовательных программ высшего образования, в том числе	единиц	-
6.2.1	программ бакалавриата и программ специалитета	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений	единиц	-
6.2.2	программ магистратуры	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	единиц	-
6.3	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам бакалавриата и программам специалитета, в том числе	человек	7
6.3.1	по очной форме обучения	человек	4
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	4
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
6.3.2	по очно-заочной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-

	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
6.3.3	по заочной форме обучения	человек	3
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	3
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
6.4	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным программам бакалавриата и программам специалитета, в том числе	человек	-
6.4.1	по очной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
6.4.2	по очно-заочной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-

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

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

6.7	Численность/удельный вес численности работников образовательной организации, прошедших повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности работников образовательной организации, том числе:	человек/%	2 / 2,5 %
6.7.1	численность/удельный вес профессорско-преподавательского состава, прошедшего повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности профессорско-преподавательского состава	человек/%	2 / 5,4 %
6.7.2	численность/удельный вес учебно-вспомогательного персонала, прошедшего повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности учебно-вспомогательного персонала	человек/%	0/ 0 %

Приложение В

Показатели деятельности Волго-Вятского филиала МТУСИ

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Значение показателя
А	Б	В	Г
1	**Образовательная деятельность**		
1.1	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в том числе:	человек	171
1.1.1	по очной форме обучения	человек	44
1.1.2	по очно-заочной форме обучения	человек	-
1.1.3	по заочной форме обучения	человек	127
1.2	Общая численность аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров), обучающихся по образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки, в том числе:	человек	-
1.2.1	по очной форме обучения	человек	-
1.2.2	по очно-заочной форме обучения	человек	-
1.2.3	по заочной форме обучения	человек	-
1.3	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, в том числе:	человек	66
1.3.1	по очной форме обучения	человек	66
1.3.2	по очно-заочной форме обучения	человек	-
1.3.3	по заочной форме обучения	человек	-
1.4	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	196
1.5	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам дополнительных вступительных испытаний на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	-

1.6	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена и результатам дополнительных вступительных испытаний на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации	баллы	-
1.7	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников, членов сборных команд Российской Федерации, участвовавших в международных олимпиадах по общеобразовательным предметам по специальностям и (или) направлениям подготовки, соответствующим профилю всероссийской олимпиады школьников или международной олимпиады, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета без вступительных испытаний	человек	-
1.8	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров олимпиад школьников, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета по специальностям и направлениям подготовки, соответствующим профилю олимпиады школьников, без вступительных испытаний	человек	-
1.9	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), принятых на условиях целевого приема на первый курс на очную форму обучения по программамбакалавриата и специалитета в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам бакалавриата и специалитета на очную форму обучения	человек/%	-
1.10	Удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры	%	-
1.11	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), имеющих диплом бакалавра, диплом специалиста или диплом магистра других организаций, осуществляющих образовательную деятельность, принятых на первый курс на обучение по программам магистратуры образовательной организации, в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам магистратуры на очную форму обучения	человек/%	-
1.12	Общая численность студентов образовательной организации, обучающихся в филиале образовательной организации (далее - филиал) *Северо-Кавказский филиал ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский технический университет связи и информатики"* *Волго-Вятский филиал ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский технический университет связи и информатики" (ВВФ МТУСИ)*	человек	237
2	**Научно-исследовательская деятельность**		
2.1	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Web of Science в расчете на 100 научно-педагогических работников за период 2013-2017 гг.	единиц	331
2.2	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников за период 2013-2017 гг.	единиц	326
2.3	Количество цитирований в Российском индексе научного цитирования (далее - РИНЦ) в расчете на 100 научно-педагогических работников за период 2013-2017 гг.	единиц	12421,6

2.4	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования WebofScience в расчете на 100 научно-педагогических работников за 2017 гг.	единиц	-
2.5	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников за 2017 гг.	единиц	-
2.6	Количество публикаций в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников за 2017 гг.	единиц	822
2.7	Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - НИОКР)	тыс. руб.	-
2.8	Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	-
2.9	Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации	%	-
2.10	Удельный вес НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей), в общих доходах образовательной организации от НИОКР	%	-
2.11	Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	-
2.12	Количество лицензионных соглашений	единиц	-
2.13	Удельный вес средств, полученных образовательной организацией от управления объектами интеллектуальной собственности, в общих доходах образовательной организации	%	-
2.14	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников без ученой степени до 30лет, кандидатов наук - до 35 лет, докторов наук - до 40 лет, в общей численности научно-педагогических работников	- Человек/% Человек/% Человек/%	- 1/0,1% -
2.15	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	человек / %	8/0,8%
2.16	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень доктора наук,	человек /	1/0,1%
2.17	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата и доктора наук в общей численности научно-педагогических работников филиала (без совместителей и работающих по	человек / %	1/0,1%
2.18	Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией	единиц	-
2.19	Количество грантов за отчетный период в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	-
3	**Международная деятельность**		

3.1	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран Содружества Независимых Государств (далее - СНГ), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	человек / %	-
3.1.1	По очной форме обучения	человек /	-
3.1.2	По очно-заочной форме обучения	человек /	-
3.1.3	По заочной форме обучения	человек /	-
3.2	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей	человек / %	3/0,02%
3.2.1	По очной форме обучения	человек /	3/0,02%
3.2.2	По очно-заочной форме обучения	человек /	-
3.2.3	По заочной форме обучения	человек /	-
3.3	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран СНГ), завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек / %	-
3.4	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек / %	-
3.5	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) образовательной организации, обучающихся по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, прошедших обучение за рубежом не менее семестра (триместра), в общей численности студентов (курсантов)	человек / %	-
3.6	Численность студентов (курсантов) иностранных образовательных организаций, прошедших обучение в образовательной организации по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, не менее семестра (триместра)	человек	-
3.7	Численность/удельный вес численности иностранных граждан из числа научно-педагогических работников в общей численности научно-педагогических работников	человек / %	-
3.8	Численность/удельный вес численности иностранных граждан (кроме стран СНГ) из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек / %	-

3.9	Численность/удельный вес численности иностранных граждан стран СНГ из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек / %	-
3.10	Объем средств, полученных образовательной организацией на выполнение НИОКР от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	-
3.11	Объем средств от образовательной деятельности, полученных образовательной организацией от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	-
4	**Финансово-экономическая деятельность**		
4.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс. руб.	19133
4.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	4251,77
4.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	1392,75
4.4	Отношение среднего заработка научно-педагогического работника в образовательной организации (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к соответствующей среднемесячной начисленной заработной плате наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) в субъекте Российской Федерации	%	233
5	**Инфраструктура**		
5.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента (курсанта), в том числе:	кв. м	18,6
5.1.1	имеющихся у образовательной организации на праве собственности	кв. м	-
5.1.2	закрепленных за образовательной организацией на праве оперативного управления	кв. м	-
5.1.3	предоставленных образовательной организации в аренду, безвозмездное пользование	кв. м	18,6
5.2	Количество компьютеров в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	1,06
5.3	Удельный вес стоимости оборудования (не старше 5 лет) образовательной организации в общей стоимости оборудования	%	22
5.4	Количество экземпляров печатных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия) из общего количества единиц хранения библиотечного фонда, состоящих на учете, в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	238
5.5	Удельный вес укрупненных групп специальностей и направлений подготовки, обеспеченных электронными учебными изданиями (включая учебники и учебные пособия) в количестве не менее 20 изданий по основным областям знаний	%	100
5.6	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), проживающих в общежитиях, в общей численности студентов (курсантов), нуждающихся в общежитиях	человек/%	-

6	**Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**		
6.1	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры	человек/%	-
6.2	Общее количество адаптированных образовательных программ высшего образования, в том числе	единиц	-
6.2.1	программ бакалавриата и программ специалитета	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений	единиц	-
6.2.2	программ магистратуры	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	единиц	-
6.3	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам бакалавриата и программам специалитета, в том числе	человек	-
6.3.1	по очной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-

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

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

	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
6.6	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным программам магистратуры, в том числе	человек	-
6.6.1	по очной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
6.6.2	по очно-заочной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
6.6.3	по заочной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
6.7	Численность/удельный вес численности работников образовательной организации, прошедших повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности работников образовательной организации, том числе:	человек/%	1/0,03%

6.7.1	численность/удельный вес профессорско-преподавательского состава, прошедшего повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности профессорско-преподавательского состава	человек/%	1/0,03%
6.7.2	численность/удельный вес учебно-вспомогательного персонала, прошедшего повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности учебно-вспомогательного персонала	человек/%	-

Приложение Г

Показатели
деятельности КТ МТУСИ

№ п/п	**Показатели**	Единица измерения	Значения показателей
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	1356
1.2.1	По очной форме обучения	Человек	1134
1.2.2	По очно-заочной форме обучения	Человек	21
1.2.3	По заочной форме обучений	Человек	201
1.3	Количество реализуемых образовательных программ среднего профессионального образования	единиц	8
1.4	Численность студентов (курсантов), зачисленных на первый курс на очную форму обучения, за отчетный период	Человек	558
1.5	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) из числа инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности студентов (курсантов)	Человек/%	14 человек/ 1,03 %
1.6	Численность/удельный вес численности выпускников, прошедших государственную итоговую аттестацию и получивших оценки «хорошо» и «отлично», в общей численности выпускников	Человек/%	183 человека/ 78,2 %
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/%	5 человек/ 0,36 %
1.8	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по очной форме обучения, получающих государственную академическую стипендию, в общей численности студентов	Человек/%	391 человек/ 34,5%
1.9	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности работников	Человек/%	62 человека / 61%
1.10	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование, в общей численности педагогических работников	Человек/%	58 человек / 94%
1.11	Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена квалификационная категория, в общей численности педагогических работников, в том числе:	Человек/%	35 человек / 56 %
1.11.1	Высшая	Человек/%	20 человек / 32%
1.11.2	Первая	Человек/%	15 человек / 24%
1.12	Численность/удельный вес численности педагогических	Человек/%	52 человек

	работников, прошедших повышение квалификации/профессиональную переподготовку за последние 3 года, в общей численности педагогических работников		/ 84 %
1.13	Численность/удельный вес численности педагогических работников, участвующих в международных проектах и ассоциациях, в общей численности педагогических работников	Человек/%	0 человек /0%
1.14	Общая численность студентов (курсантов) образовательной организации, обучающихся в филиале образовательной организации (далее – филиал)	Человек	0человек
2.	**Финансово-экономическая деятельность**		
2.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	Тыс. руб.	103088,7
2.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного педагогического работника	Тыс. руб.	2041,4
2.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного педагогического работника	Тыс. руб.	938,6
2.4	Отношение среднего заработка научно-педагогического работника в образовательной организации (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к соответствующей среднемесячной начисленной заработной плате наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) в субъекте Российской Федерации	%	103,4
3.	**Инфраструктура**		
3.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента (курсанта)	Кв. м	9983
3.2	Количество компьютеров со сроком эксплуатации не более 5 лет в расчете на одного студента (курсанта)	%	0,07
3.3	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), проживающих в общежитиях, в общей численности студентов (курсантов), нуждающихся в общежитии	Человек/%	128 человек/ 15 %
4	**Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**		
4.1	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности студентов (курсантов)	человек/%	14 человек / 1,03 %
4.2	Общее количество адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования, в том числе	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений	единиц	0

4.3	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, в том числе	человек	0
4.3.1	по очной форме обучения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
4.3.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
4.3.3	по заочной форме обучения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
4.4	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным образовательным программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, в том числе	человек	0
4.4.1	по очной форме обучения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0

	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
4.4.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
4.4.3	по заочной форме обучения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
4.5	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам подготовки специалистов среднего звена, в том числе	человек	14
4.5.1	по очной форме обучения	человек	14
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	1
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	3
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	9
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	1
4.5.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0

	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
4.5.3	по заочной форме обучения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
4.6	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным программам подготовки специалистов среднего звена, в том числе	человек	0
4.6.1	по очной форме обучения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
4.6.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
4.6.3	по заочной форме обучения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0

	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
4.7	Численность/удельный вес численности работников образовательной организации, прошедших повышение квалификации по вопросам получения среднего профессионального образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности работников образовательной организации	человек/%	13 человек/ 21%

Приложение Д

Показатели
деятельности профессиональной образовательной организации по программам СПО (КТ ВВФ)

(*утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 10 декабря 2013 г. № 1324)*

№ п/п	**Показатели**	Единица измерения	Значения показателей
1.1	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, в том числе:	Человек	-
1.1.1	По очной форме обучения	Человек	-
1.1.2	По очно-заочной форме обучения	Человек	-
1.1.3	По заочной форме обучения	Человек	-
1.2	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам подготовки специалистов среднего звена, в том числе:	Человек	66
1.2.1	По очной форме обучения	Человек	66
1.2.2	По очно-заочной форме обучения	Человек	-
1.2.3	По заочной форме обучений	Человек	-
1.3	Количество реализуемых образовательных программ среднего профессионального образования	единиц	1
1.4	Численность студентов (курсантов), зачисленных на первый курс на очную форму обучения, за отчетный период	Человек	53
1.5	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) из числа инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности студентов (курсантов)	Человек/%	-

1.6	Численность/удельный вес численности выпускников, прошедших государственную итоговую аттестацию и получивших оценки «хорошо» и «отлично», в общей численности выпускников	Человек/%	-
1.7	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), ставших победителями и призерами олимпиад, конкурсов профессионального мастерства федерального и международного уровней, в общей численности студентов (курсантов)	Человек/%	-
1.8	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по очной форме обучения, получающих государственную академическую стипендию, в общей численности студентов	Человек/%	26/39%
1.9	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности работников	Человек/%	11/0,3%
1.10	Численность/удельный вес численности педагогических работников , имеющих высшее образование, в общей численности педагогических работников	Человек/%	11/100%
1.11	Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена квалификационная категория, в общей численности педагогических работников, в том числе:	Человек/%	1/0,1%
1.11.1	Высшая	Человек/%	1/0,1%
1.11.2	Первая	Человек/%	-
1.12	Численность/удельный вес численности педагогических работников, прошедших повышение квалификации/профессиональную переподготовку за последние 3 года, в общей численности педагогических работников	Человек/%	6/0,5%
1.13	Численность/удельный вес численности педагогических работников, участвующих в международных проектах и ассоциациях, в общей численности педагогических работников	Человек/%	-
1.14	Общая численность студентов (курсантов) образовательной организации, обучающихся в филиале образовательной организации (далее – филиал)	Человек	-
2.	**Финансово-экономическая деятельность**		
2.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	Тыс. руб.	19133
2.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного педагогического работника	Тыс. руб.	3803,17

2.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного педагогического работника	Тыс. руб.	1952,3
2.4	Отношение среднего заработка научно-педагогического работника в образовательной организации (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к соответствующей среднемесячной начисленной заработной плате наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) в субъекте Российской Федерации	%	102
3.	**Инфраструктура**		
3.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента (курсанта)	Кв. м	16
3.2	Количество компьютеров со сроком эксплуатации не более 5 лет в расчете на одного студента (курсанта)	%	0,9%
3.3	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), проживающих в общежитиях, в общей численности студентов (курсантов), нуждающихся в общежитии	Человек/%	-
4	**Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**		
4.1	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности студентов (курсантов)	человек/%	-
4.2	Общее количество адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования, в том числе	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений	единиц	-
4.3	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, в том числе	человек	-

4.3.1	по очной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
4.3.2	по очно-заочной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
4.3.3	по заочной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-

	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
4.4	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным образовательным программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, в том числе	человек	-
4.4.1	по очной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
4.4.2	по очно-заочной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
4.4.3	по заочной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-

	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
4.5	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам подготовки специалистов среднего звена, в том числе	человек	-
4.5.1	по очной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
4.5.2	по очно-заочной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-

4.5.3	по заочной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
4.6	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным программам подготовки специалистов среднего звена, в том числе	человек	-
4.6.1	по очной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
4.6.2	по очно-заочной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-

	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
4.6.3	по заочной форме обучения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями зрения	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями слуха	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	-
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	-
4.7	Численность/удельный вес численности работников образовательной организации, прошедших повышение квалификации по вопросам получения среднего профессионального образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности работников образовательной организации	человек/%	-

Приложение Е

Показатели
деятельности ИПК МТУСИ

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Значения показателей
1.			
1.1	Численность/удельный вес численности слушателей, обучившихся по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации, в общей численности слушателей, прошедших обучение в образовательной организации	человек / %	1051/94,7
1.2	Численность/удельный вес численности слушателей, обучившихся по дополнительным профессиональным программам профессиональной переподготовки, в общей численности слушателей, прошедших обучение в образовательной организации	человек / %	59/5,3
1.3	Численность/удельный вес численности слушателей, направленных на обучение службами занятости, в общей численности слушателей, прошедших обучение в образовательной организации за отчетный период	единиц	36/3,2
1.4	Количество реализуемых дополнительных профессиональных программ, в том числе:	единиц	43
1.4.1	Программ повышения квалификации	единиц	38
1.4.2	Программ профессиональной переподготовки	единиц	5
1.5	Количество разработанных дополнительных профессиональных программ за отчетный период	единиц	14
1.5.1	Программ повышения квалификации	единиц	13
1.5.2	Программ профессиональной переподготовки	единиц	1
1.6	Удельный вес дополнительных профессиональных программ по приоритетным направлениям развития науки, техники и технологий в общем количестве реализуемых дополнительных профессиональных	%	77

	программ		
1.7	Удельный вес дополнительных профессиональных программ, прошедших профессионально-общественную аккредитацию, в общем количестве реализуемых дополнительных профессиональных программ	%	0
1.8	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученые степени и (или) ученые звания, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	человек / %	2/50
1.9	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, прошедших за отчетный период повышение квалификации или профессиональную переподготовку, в общей численности научно-педагогических работников	человек / %	4/100
1.10	Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена квалификационная категория, в общей численности педагогических работников, в том числе:	человек / %	0/0
1.10.1	Высшая	человек / %	0/0
1.10.2	Первая	человек / %	0/0
1.11	Средний возраст штатных научно-педагогических работников организации дополнительного профессионального образования	лет	49,3
1.12	Результативность выполнения образовательной организацией государственного задания в части реализации дополнительных профессиональных программ	%	0
1.13	Доходы образовательной организации от дополнительного профессионального образования	тыс. руб.	6 446,72