



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московской области

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова

Аналитическая справка
по итогам анализа трудоустройства и востребованности выпускников
по направлению подготовки 27.04.02 Управление качеством
МГОТУ 2019-2022 гг.

Разработчик:

Знайда Анна Владимировна, начальник центра содействия трудоустройству.

Технический специалист:

Полищук Наталья Николаевна, специалист по УМР 1 категории центра содействия трудоустройству

г. Королёв, 2022

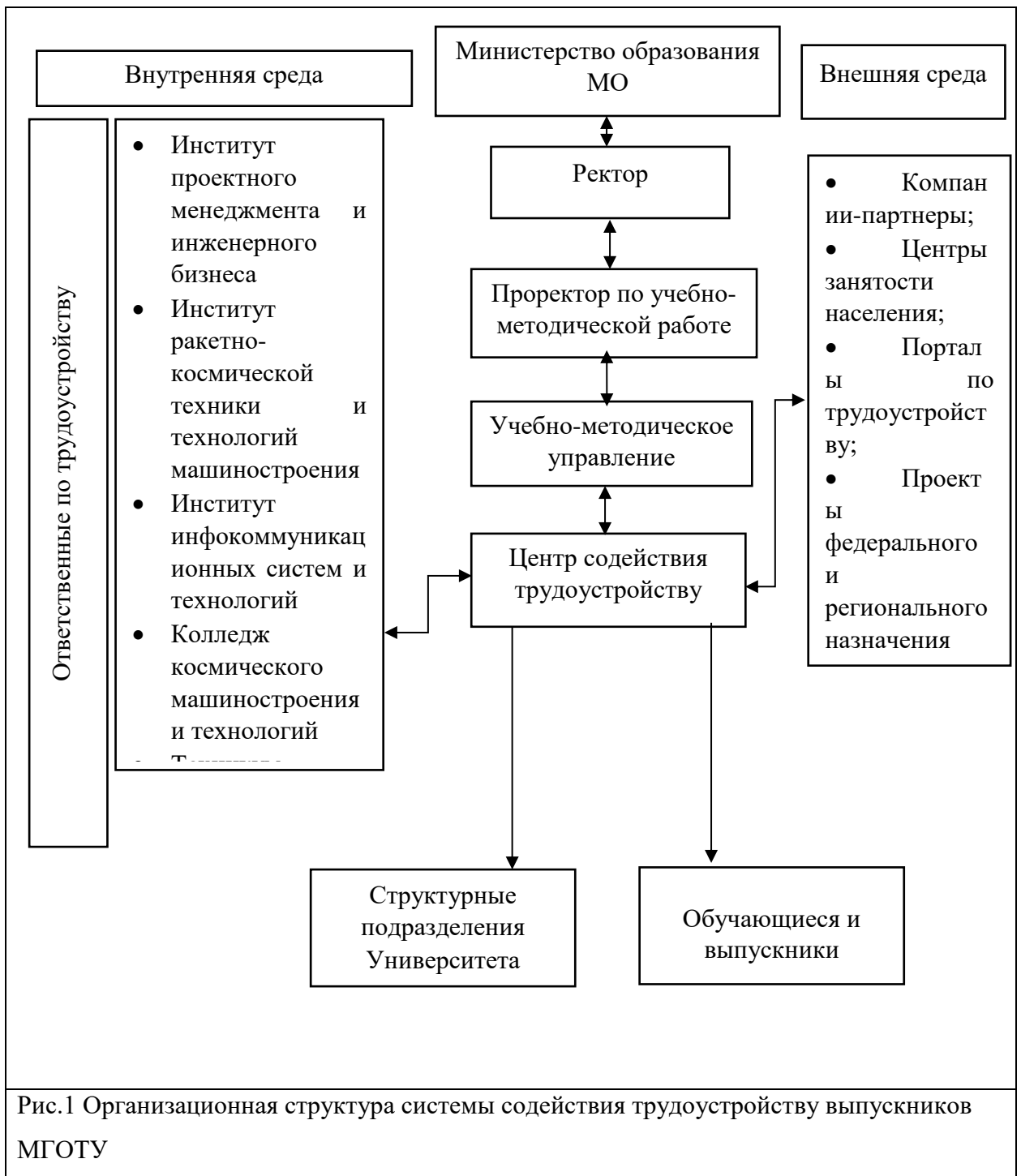
1. Система содействия трудоустройству выпускников ГБОУ ВО МО «Технологический университет».

Работа Центра содействия трудоустройству (далее Центр, ЦСТ) регламентируется Положением о центре содействия трудоустройству СМК-ПСП-13.07-22 (https://unitech-mo.ru/upload/files/resolution-582/structure/position/CDKO_ST_2022.pdf).

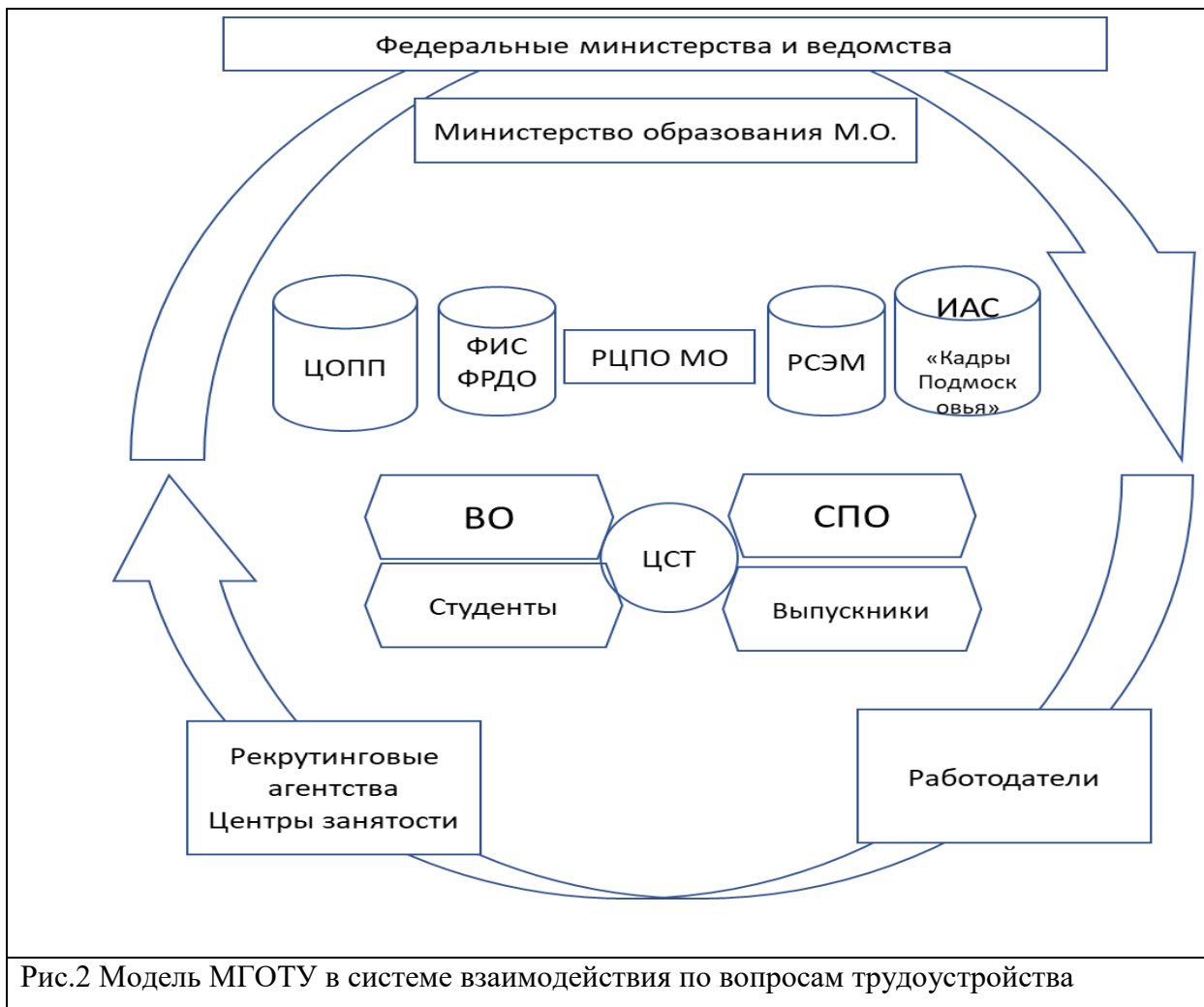
ЦСТ координирует деятельность структурных подразделений Университета по вопросам профориентации студентов и выпускников, организует мероприятия по содействию трудоустройству выпускников, повышению их востребованности и конкурентоспособности на рынке труда, проводит аналитическую работу по оценке эффективности трудоустройства выпускников.

Центр входит в организационную структуру МГОТУ и взаимодействует со всеми структурными подразделениями по вопросам содействия трудоустройству, мониторинга, анализа потребностей рынка труда, анализа востребованности и трудоустройства выпускников Университета.

В ходе выполнения основных задач и реализации своих функций Центр устанавливает двусторонние отношения с органами местного самоуправления, территориальными органами государственной службы занятости населения, кадровыми агентствами, предприятиями и организациями региона по вопросам трудоустройства выпускников (Рис.1. Организационная структура системы содействия трудоустройству выпускников МГОТУ).



Для эффективной реализации мер по содействию трудоустройству выпускников МГОТУ, ЦСТ взаимодействует государственными органами и организациями на федеральном, региональном, отраслевом и территориальном уровнях. (Рис.2 Модель МГОТУ в системе взаимодействия по вопросам трудоустройства).



В настоящей Модели МГОТУ в системе взаимодействия по вопросам трудоустройства использованы следующие сокращения:

ЦОПП	Центр опережающей профессиональной подготовки Московской области
ФИС ФРДО	Федеральная информационная система «Федеральный реестр сведений о документах об образовании и (или) о квалификации, документах об обучении»
РЦПО МО	Ресурсный центр педагогического образования Московской области
РСЭМ	Региональная система электронного мониторинга
ИАС	Информационно-аналитическая система
«Кадры Подмоск овья»	Информационно-аналитическая система «Кадры Подмоск овья»
ВО	Высшее образование
СПО	Среднее профессиональное образование
ЦСТ	Центр содействия трудоустройству

Основные направления деятельности центра:

- Мониторинг удовлетворенности потребителей качеством оказанных образовательных услуг по выбранным образовательным программам и направлениям подготовки.
- Содействие трудоустройству выпускников МГОТУ, временной занятости студентов и развитие форм сотрудничества с предприятиями и организациями.
- Мониторинг трудоустройства выпускников университета, анализ их востребованности и конкурентоспособности на рынке труда.

Сбор исходной информации производится по основным и вспомогательным показателям.

Основные показатели характеризуют четыре уровня трудоустройства (занятости) выпускников: прогнозируемый, фактический, профильный и территориальный.

Вспомогательные показатели позволяют провести анализ потенциально занятых выпускников (армия, декрет и продолжение учебы).

При проведении мониторинга по трудоустройству отчетным периодом является учебный год. Показатели формируются по состоянию на конец учебного года. В рамках года данные обновляются ежеквартально/по запросу.

Данные мониторинга предоставляются посредством сводных таблиц, диаграмм и графиков.

Основные этапы проведения мониторинга по трудоустройству:

1 этап. Организационный (январь-март).

Цель: сбор информации о прогнозируемом трудоустройстве выпускников.

Инструмент: создание баз данных выпускников.

Методика: запрос информации о планируемом трудоустройстве в учебных подразделениях МГОТУ (высшее образование и среднее профессиональное образование), формирование первичной базы данных.

Показатели: направление подготовки, форма обучения, место планируемого трудоустройства, контактные данные выпускника.

2 этап. Апрель – июнь.

Цель: актуализация данных на основе проведения анкетирования выпускника.

Инструмент: анкета (электронный опрос, созданный на платформе Яндекс форм).

Методика: дистанционный опрос.

Показатели: направление подготовки, форма обучения, место планируемого трудоустройства, профессиональные планы после окончания обучения, контактные данные выпускника.

3 этап. Июль – август.

Цель: оперативный сбор информации о трудоустройстве выпускников (уточнение данных о выпускниках на основании данных учебных подразделений и приказов о выдаче дипломов и предоставлении последипломных каникул с последующим отчислением обучающимся).

Инструмент: Приказ об итоговой государственной аттестации и выдачи дипломов выпускникам.

Методика: Телефонный опрос.

Показатели: фактическое трудоустройство на момент проведения опроса.

4 этап. Сентябрь-декабрь.

Цель: обработка и уточнение информации о трудоустройстве выпускников и содействие трудоустройству.

Инструмент: содействие в трудоустройстве через предложения открытых вакансий предприятий партнеров.

Методика: дистанционный опрос и сводные таблицы.

Показатели: фактическое трудоустройство на момент проведения опроса.

На сайте МГОТУ размещена основная информация о деятельности Центра:

- Слайдер с указанием контактных данных Центра и телефон горячей линии по содействию трудоустройству <https://unitech-mo.ru/>;
- Партнеры-работодатели Университета (<https://unitech-mo.ru/information/career-center/partners/>; <https://unitech-mo.ru/#ut-partners>)
- Подбор вакансий <https://unitech-mo.ru/information/career-center/vacancies/>
- Центр опережающей профессиональной подготовки Московской области (ЦОПП МО) <https://unitech-mo.ru/information/career-center/centre-advanced-vocational/>
- Перечень ресурсов трудоустройства, получения практических навыков и компетенций, организации самозанятости <https://unitech-mo.ru/information/career-center/useful-links/>
- Анкетирование выпускников <https://unitech-mo.ru/information/career-center/questioning/>
- Анкетирование работодателей <https://unitech-mo.ru/information/career-center/a-survey-of-employers/>
- Документы Центра <https://unitech-mo.ru/information/career-center/dokumenty/>

и т.п.

**2. Анализ трудоустройства и востребованности выпускников
по направлению подготовки 27.04.02 Управление качеством**

2.1. Перечень предприятий-партнеров МГОТУ

Год 2019

№ п/п	Профессия/специальность (код, наименование)	Перечень предприятий-партнеры (по каждой профессии/специальности)
1	27.04.02 Управление качеством	АО «КБХиммаш имени А.М. Исаева
		АО «Композит»
		ФГБУ «Главный метрологический центр Министерства обороны Российской Федерации»
		ФКП «Научно-испытательный центр ракетно-космической промышленности»
		АО «Трубопроводные системы и технологии»
		Научно-внедренческое предприятие (НВП) "Болид"

Год 2020

№ п/п	Профессия/специальность (код, наименование)	Перечень предприятий-партнеры (по каждой профессии/специальности)
1	27.04.02 Управление качеством	АО «КБХиммаш имени А.М. Исаева
		АО «Композит»
		ФГБУ «Главный метрологический центр Министерства обороны Российской Федерации»
		ФКП «Научно-испытательный центр ракетно-космической промышленности»
		АО «Трубопроводные системы и технологии»
		Научно-внедренческое предприятие (НВП) "Болид"

Год 2021

№ п/п	Профессия/специальность (код, наименование)	Перечень предприятий-партнеры (по каждой профессии/специальности)
		Научно-внедренческое предприятие (НВП) "Болид"
1	27.04.02 Управление качеством	АО «КБХиммаш имени А.М. Исаева
		АО «Композит»
		ФГБУ «Главный метрологический центр Министерства обороны Российской Федерации»
		ФКП «Научно-испытательный центр ракетно-космической промышленности»
		АО «Трубопроводные системы и технологии»
		Научно-внедренческое предприятие (НВП) "Болид"

Год 2022

№ п/п	Профессия/специальность (код, наименование)	Перечень предприятий-партнеры (по каждой профессии/специальности)
1	27.04.02 Управление качеством	АО «КБхиммаш имени А.М. Исаева
		АО «Композит»
		ФГБУ «Главный метрологический центр Министерства обороны Российской Федерации»
		ФКП «Научно-испытательный центр ракетно-космической промышленности»
		АО «Трубопроводные системы и технологии»
		Научно-внедренческое предприятие (НВП) "Болид"

**2.2. Анализ показателей мониторинга трудоустройства
и занятости выпускников по направлению подготовки 27.04.02
Управление качеством
на сентябрь 2022г. (по оперативным данным).**

2019г.

Направление подготовки	Количество выпускников				Всего трудоустроенных				из них							
	всего	из них			всего	из них			трудоустроено в Московской				Трудоустроено в других регионах			
		бюджет		внебюд-жет		бюджет		внебюд-жет	всего	из них		всего	из них		внебюд-жет	
		всего	из них целевой			всего	из них целевой			всего	из них целевой		всего	из них целевой		
27.04.02 Управление качеством	25	5	0	20	25	5	0	20	19	5	0	14	6	0	0	6

2020г.

Направление подготовки	Количество выпускников				Всего трудоустроенных				из них								
	всего	из них			всего	из них			трудоустроено в Московской				Трудоустроено в других регионах				
		бюджет		внебюд-жет		бюджет		внебюд-жет	всего	из них		всего	из них		внебюд-жет		
		всего	из них целевой			всего	из них целевой			всего	из них целевой		всего	из них целевой			
27.04.02 Управление качеством	21	5	0	16	21	5	0	16	13	3	0	10	8	2	0	6	
Направление подготовки	декрет				армия				продолжение обучения				нетрудоустроены				
	всего	из них			всего	из них			всего	из них			всего	из них			
		бюджет		внебюд-жет		бюджет		внебюд-жет		всего	из них			всего	из них		внебюд-жет
		всего	из них целевой			всего	из них целевой				всего	из них целевой			всего	из них целевой	
27.04.02 Управление качеством	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

2021г.

Направление подготовки	Количество выпускников				Всего трудоустроенных				из них								
	всего	из них			всего	из них			трудоустроено в Московской				Трудоустроено в других регионах				
		бюджет		внебюд-жет		бюджет		внебюд-жет	всего	из них		всего	из них		всего	из них	
		всего	из них целевой			всего	из них целевой			всего	из них целевой		всего	из них целевой			
27.04.02 Управление качеством	14	10	0	4	12	9	0	3	9	7	0	2	3	2	0	1	
Направление подготовки	декрет				армия				продолжение обучения				нетрудоустроены				
	всего	из них			всего	из них			всего	из них			всего	из них			
		бюджет		внебюд-жет		бюджет		внебюд-жет		бюджет		внебюд-жет		бюджет		внебюд-жет	
		всего	из них целевой			всего	из них целевой			всего	из них целевой			всего	из них целевой		
27.04.02 Управление качеством	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

2022г.

Направление подготовки	Количество выпускников				Всего трудоустроенных				из них								
	всего	из них			всего	из них			трудоустроено в Московской				Трудоустроено в других регионах				
		бюджет		внебюд-жет		бюджет		внебюд-жет	всего	из них		всего	из них		всего	из них	
		всего	из них целевой			всего	из них целевой			всего	из них целевой		всего	из них целевой			
27.04.02 Управление качеством	20	17	0	3	20	17	3	3	17	16	0	1	3	1	0	2	
Направление подготовки	декрет				армия				продолжение обучения				нетрудоустроены				
	всего	из них			всего	из них			всего	из них			всего	из них			
		бюджет		внебюд-жет		бюджет		внебюд-жет		бюджет		внебюд-жет		бюджет		внебюд-жет	
		всего	из них целевой			всего	из них целевой			всего	из них целевой			всего	из них целевой		
27.04.02 Управление качеством	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

**2.2.1. Основные места трудоустройства выпускников
по направлению подготовки 27.04.02 Управление качеством
на сентябрь 2022г. (по оперативным данным).**

Место работы 2020		
ПАО РКК ЭНЕРГИЯ	инженер	г. Королёв
Интернет провайдер СитиЛинк	аналитик по ценообразованию	г. Королёв
ООО Энджин	специалист по работе с претензиями	г. Москва
ООО	менеджер по продажам	г. Москва
ФГБУ ПОО Государственное училище олимпийского резерва г. Щёлково Московской области	специалист 1 категории	г. Щёлково
Альфа-банк	специалист по выдаче карт	г. Москва
МР ИФНС №2 России по МО	государственный налоговый инспектор	г. Королёв

АО Тинькофф банк	ведущий специалист сектора отчетности	г. Москва
АО Метровагонмаш	распределитель работ	г. Мытищи
ООО НИМЦ МЕДИКА МЕНТЕ	экономист	г. Королёв
ООО Репетитор РУ	репетитор	г. Пушкино
АО Композит	экономист	г. Королёв
ФГБУ ПОО Государственное училище олимпийского резерва г. Щелково Московской области	руководитель отдела закупок инвентаря	г. Щёлково
ФГКУ ЦФиМТ МО РФ (Федеральное государственное казенное учреждение центр фармации и медицинской техники Министерства обороны Российской Федерации)	инженер	г. Мытищи

Место работы 2021		
АО "НПО ИТ"	Инженер	г. Королёв
АО «Композит»	Техник	г. Королёв
ГБОУ ВО МО "Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, лётчика-космонавта А.А. Леонова"	Специалист УМР	г. Королёв
ООО "Династия"	Ассистент менеджера по продажам e-commerce	г. Королёв
ООО ОКБ "Гамма"	инженер по качеству	г. Ивантеевка
МБУ Автобытдор	Инспектор по содержанию дорог	г. Королёв
ПАО Московская Биржа	Специалист	г. Москва
АО АВЭКС	Инженер технолог 3 категории	г. Москва
ГБОУ ВО МО "Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, лётчика-космонавта А.А. Леонова"	Специалист по учебно-методической работе	г. Королёв
ГБОУ ВО МО «Технологический университет»	Специалист по учебно-методической работе	г. Королёв

Место работы 2022		
Механизация строительства	Менеджер по закупкам	г. Мытищи
АО Композит	Аппаратчик установки опытного производства	г. Королёв
АО «Константа»	Контролёр ОТК	г. Королёв
Композит	Инженер	г. Королёв
Технологический университет	Младший лаборант	г. Королёв
АО КТРВ	Инженер конструктор	г. Королёв
АО НПО ИТ	Техник 2 категории	г. Королёв

ООО НПФ "ЮНИВЕСТ"	Проектировщик	г. Мытищи
АО ЦНИИАГ	Инженер по качеству второй категории	г. Москва
АО "композит"	Начальник участка	г. Королёв
МГОТУ	Специалист по УМР	г. Королёв
МГОТУ	Специалист УМР	г. Королёв
Техникум технологий и дизайна	Преподаватель	г. Королёв
ООО «Созидание»	Экономист по бухгалтерскому учету и хозяйственной деятельности	г. Королёв
АО «ОКБ КП»	Специалист по подбору и подготовке персонала	г. Мытищи
Технологический университет	Специалист по УМР / Преподаватель в ТТД	г. Королёв
ООО "ОСНОВА"	Экономист	г. Мытищи
ООО "Основа"	Экономист	г. Мытищи
ГБУК «КЦ Акулово»	Администратор	г. Москва

2.3. Отзывы работодателей

Представители работодателей, как правило, дают высокую оценку профессиональной подготовке выпускников МГОТУ, овладевших общими и профессиональными компетенциями. Эта оценка отражена в отзывах работодателей и благодарственных письмах в адрес Университета. Отзывы работодателей прикреплены в дополнительном файле.

2.4. Динамика трудоустройства выпускников

Специальность ВО	2019		2020		2021		2022		Итого
	Очно	Заочно	Очно	Заочно	Очно	Заочно	Очно	Заочно	
27.04.02 Управление качеством	25	0	20	1	14	0	20	0	80
Специальность ВО	Трудоустроено (чел)				Итого	Доля трудоустроенных в %			
	2019	2020	2021	2022		2019	2020	2021	2022
27.04.02 Управление качеством	25	21	12	20	78	100%	100%	86%	100%

2.5. Сравнительный анализ заработной платы выпускников и среднемесячной заработной платы по региону.

По данным Федеральной службы государственной статистики по городу Москве и Московской области (Мосстат) среднемесячная начисленная заработная плата работников организаций Московской области в январе – мае 2022 года составила более 67 тысяч рублей и по сравнению с аналогичным периодом 2021 года увеличилась на 11,4%. Среднесписочная численность работников составила 2,3 млн человек – на 1% больше, чем в аналогичном периоде прошлого года.

Проанализировав уровень зарплат выпускников МГОТУ, можно сделать вывод о том, что несмотря на существенный разброс в стартовом вознаграждении между различными направлениями подготовки средний уровень среднемесячной начисленной заработной платы коррелирует со средними значениями по Московской области. По ряду наиболее востребованных в настоящий момент направлений подготовки вознаграждение выпускников МГОТУ существенно превышает средние значения по области.

Специальность ВО	Средняя заработная плата	
	Выпускники МГОТУ	Московская область
27.04.02 Управление качеством	66 000	61 000



2.6. Сведения о лучших выпускниках по направлению подготовки 27.04.02 Управление качеством

Белавина Анастасия Николаевна

По результатам обучения в университете имеет диплом с отличием. Обладатель диплома за 3-е место Международной студенческой олимпиады по экологии, участница Всероссийской студенческой олимпиады «Менеджмент качества». Является автором 3-х научных статей.

Работает в ООО «ROSSPORTMASH» Узбекистан, г. Ташкент, Чиланзарский р-он, Бунёдкор, 28 специалистом службы качества.

Тишечкин Александр Владимирович

Принял участие:

- в Международной молодежной научной конференции «Молодежь и XXI век »;
- во 2-й Международной научно-методической конференции «ОБРАЗОВАНИЕ. НАУКА. КАРЬЕРА»;
- во Всероссийской конференции с международным участием «Современное состояние, проблемы и перспективы развития отраслевой науки» 2019г.

Работает инженером на производственном предприятии АО «АВЭКС».

Емельянов Павел Владимирович

Дипломант Всероссийской студенческой олимпиады «Системы качества» 2018 г.

Проходил целевое обучения от АО «Научно-производственное объединение измерительной техники», работает в НПО ИТ инженером 1 категории.

Газарьян Владимир Владимирович

Староста учебной группы. Принимал активное участие в мероприятиях по проведению выборов Президента РФ, местных выборах. Является членом участковой избирательной комиссии. Закончил магистратуру по управлению качеством. Работает инженером на предприятии АО «Композит».