



МОСКОВСКИЙ  
ПОЛИТЕХ

приоритет 2030<sup>+</sup>  
лидерами становитесь

МОСКОВСКИЙ

ПОЛИТЕХ

Магистратура

2024



МОСКОВСКИЙ  
ПОЛИТЕХ

## Московский Политех – это

35+

образовательных  
программ

3 место

в рейтинге  
популярных вузов  
Москвы

10

общежитий

8

кампусов

6

филиалов



## Стипендии

Реализуй свои амбиции и получай  
повышенную стипендию до

21 000 ₺

Стипендия от партнеров

15 000+ ₺

# Практические навыки

## Проектная деятельность

Проектная деятельность – отличный инструмент для апробирования научных и бизнес-идей, подбора команды для своего стартапа, развития навыка продюсирования и управления проектом. Каждый может стать заказчиком и куратором проекта в Московском Политехе. Каждый студент получает опыт и нарабатывает портфолио в наиболее привлекательных для него направлениях:

### Индустрия

решения для реальных инженерных, дизайнерских или управленческих задач, которые стоят перед предприятиями – индустриальными партнерами университета.

### Наука

исследовательские проекты и передовые разработки в составе научных коллективов.

### Стартапы

перспективные инициативные проекты по различным тематикам, результаты которых могут быть внедрены в производство и социальную сферу.

Подать заявку на реализацию проекта можно уже сейчас.



# Карьерные перспективы

Стажировки уже во время обучения

# >95%

студентов трудоустраиваются по специальности на старших курсах и сразу после окончания университета

# Научная деятельность

# 750+

индустриальных партнеров



современные лаборатории



цифровые кафедры



целевое обучение



международные программы



## Арт, дизайн и медиа

Медиаменеджеры, главные редакторы, издатели, арт-директора, продюсеры, транспортные и промышленные дизайнеры медиааналитики и креаторы – востребованность этих специалистов на рынке будет только расти, как и зарплатные предложения для экспертов высокого уровня. Этим профессиям учат в Московском Политехе. Здесь студентам передают накопленные за десятки лет теоретические знания и практический опыт, а также помогают собрать команду для проекта, выйти на рынок с креативным и медиа стартапом, стать лидером успешного бизнеса, построить научную карьеру.

### Реализуемые направления

Экзамен : Междисциплинарный экзамен - мин. балл 40 :

Код	Название образовательной программы	Балл 2023	Форма обучения	Количество мест
<b>42.04.02</b>	<b>Журналистика</b> (Медиакоммуникации в креативных индустриях)	-	очная	Б 19 / П 30
<b>42.04.03</b>	<b>Издательское дело</b> (Современный издательский процесс: инновационные практики)	98	очная	Б 20 / П 30

Экзамен : Профессиональное портфолио - мин. балл 40 :

<b>54.04.01</b>	<b>Дизайн</b>			
54.04.01.01	Графический дизайн	90	очно-заочная	Б 20 / П 30
54.04.01.02	Инженерный дизайн	80	очная	Б 15 / П 20
54.04.01.03	Дизайн и стилистика транспортных средств	-	очная	Б 10 / П 10
54.04.01.04	Транспортный и промышленный дизайн	-	очная	Б 15 / П 15



медиабизнес, арт-бизнес, креативные индустрии, креативный продюсер, креативный директор, медиастартап, литературные проекты, медиапроекты, медиакommunikации, медиапедагог, медиатренинг, издательский бизнес, маркет-плейс, литературный агент, издательский маркетинг, медиамаркетинг, информационная политика, редакционная политика, главный редактор, медиа-менеджер, пресс-служба, пресс-секретарь, арт-дирекшн, дизайн интерфейсов, комплекс визуальных коммуникаций, веб-дизайн, инфографика, гейм-дизайн, моушн-дизайн, брендбук, дополненная реальность, виртуальная реальность, видеоарт, типографика, тайп-дизайн, гейм-дизайн, профессиональное портфолио, актуальное искусство





## Урбанистика

Потребность в специалистах-теплоэнергетиках с высшей квалификацией возрастает с каждым годом, поэтому наши выпускники являются самыми востребованными на рынке труда. В сфере компетенций наших выпускников – проектирование сетей, деталей, узлов, систем теплоснабжения для промышленных предприятий и жилищно-коммунального хозяйства, разработка проектной документации, проектирование сетей для предприятий с использованием возобновляемых источников энергии, управление энергоэффективностью предприятия.

### Реализуемые направления

Экзамен : Собеседование - мин. балл 40 :

Код	Название образовательной программы	Балл 2023	Форма обучения	Количество мест
13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника (Распределенная тепловая энергетика)	-	очная	Б 14 / П 15
		-	заочная	Б 15 / П 15



*город, дом, уют, энергетика, строительство, урбанистика, градостроительство, энергоэффективность, комфорт, тепло, теплоснабжение, теплотехника, вентиляция, отопление, водоснабжение, подземное строительство, высотные здания, пространственное развитие, энергетика, среда обитания человека, BIM, информационное моделирование зданий, технологии информационного моделирования, энергоснабжение*

# Экология и технологии ЖИЗНИ

Высококвалифицированные биотехнологи, инспекторы труда, инженеры в сфере химического машиностроения, экологической безопасности, нефтехимии, холодильной и криогенной техники – это все о наших выпускниках. Крупнейшие предприятия отрасли и научные организации активно участвуют в реализации образовательных программ: приглашают преподавателей из индустрии, организуют оплачиваемые стажировки, обеспечивают места для прохождения практики и трудоустройства.

## Реализуемые направления

Экзамен : Собеседование – мин. балл 40 :


Код	Название образовательной программы	Балл 2023	Форма обучения	Количество мест
16.04.03	<b>Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения</b> (Криогенные технологии индустрии водорода и систем сжиженного газа)	81	очная	Б 20 / П 15

Экзамен : Междисциплинарный экзамен – мин. балл 40 :

19.04.01	<b>Биотехнология</b> (Промышленная биотехнология и биоинженерия)	-	очная	Б 14 / П 15
----------	--	---	-------	-------------

Экзамен : Собеседование – мин. балл 40 :

20.04.01	<b>Техносферная безопасность</b>			
20.04.01.01	Надзорная и инспекционная деятельность в сфере труда	85	очная	Б 15 / П 15
		93	заочная	Б 20 / П 20
20.04.01.02	Экологическая безопасность в промышленности	-	очная	Б 14 / П 15



*химическое машиностроение, биотехнология, химическая технология, энергосбережение, ресурсосбережение, инженер, экология, техносфера, техносферная безопасность, охрана труда, холодильная техника, конструктор, технолог, биотехнолог, химическая промышленность, химия, жизнеобеспечение, низкие температуры, криогенная техника, теплотехника, микробиолог, микробиология, промышленная биотехнология, водородная энергетика, сжиженный природный газ, СПГ, компьютерная графика, проектирование, автоматизация*



## Бизнес

В условиях быстрого развития технологий и динамичных изменений в бизнес-среде наши программы ориентированы на подготовку специалистов под конкретные управленческие позиции по заказу индустриальных партнеров.

Учащиеся магистратуры изучают теорию и практику в сфере экономики, управления, рекламы и маркетинга. Наши студенты проходят стажировку и практику в таких компаниях, как «Сбербанк», «Газпром», «Роскосмос», «Мосгортранс», «Сапфир», «Ростех».

### Реализуемые направления

Экзамен : Междисциплинарный экзамен - мин. балл 40 :

Код	Название образовательной программы	Балл 2023	Форма обучения	Количество мест
<b>27.04.02</b>	<b>Управление качеством</b>			
		95	очная	Б 13 / П 30
27.04.02.01	Управление бизнес-системами	-	очно-заочная	Б 14 / П 30
		93	очная	Б 12 / П 30
27.04.02.02	Управление цифровой трансформацией	-	заочная	Б 25 / П 30
		70	очная	Б 13 / П 20
27.04.02.03	Управление качеством в индустрии 4.0	-	заочная	Б 20 / П 20
		-	очная	Б 13 / П 15
27.04.02.04	Технологический консалтинг высокотехнологичных производств	-	очная	Б 13 / П 15

Экзамен : Междисциплинарный экзамен - мин. балл 40 :

<b>42.04.01</b>	<b>Реклама и связи с общественностью</b>			
		100	очная	Б 20 / П 30
42.04.01.01	Технологии анализа медиасферы	-	заочная	Б 15 / П 30
		-	очно-заочная	Б 19 / П 30
42.04.01.02	Продюсирование в креативных индустриях	-	очно-заочная	Б 19 / П 30





*инноватика, HR, стратегия, маркетинг, реклама, экономика, стартап, предпринимательство, HR-бренд, технологическое предпринимательство, связи с общественностью, бизнес-процессы, стратегическое мышление, качество, персонал, коммуникации, инновации, инвестиции, медиабизнес, управление бизнесом, управление инновациями, продюсер, креативная индустрия, креативные проекты, медиааналитика*





## Транспорт, инженерия, ЛОГИСТИКА

В текущих и перспективных запросах рынка и общества – экологически чистые силовые установки, интеллектуальные системы управления, комфортный и экологичный транспорт. Именно поэтому в Московском Политехе уделяют большое внимание транспортному и машиностроительному направлениям.

Высокий уровень цифровизации учебного процесса, фундаментальность знаний и многопрофильность обучения в сфере конструирования, исследования, испытаний и эксплуатации автомобилей, обеспечивают нашим выпускникам высокую конкурентоспособность на рынке труда.

### Реализуемые направления

Экзамен : Междисциплинарный экзамен – мин. балл 40 :

Код	Название образовательной программы	Балл 2023	Форма обучения	Количество мест
<b>23.04.02</b>	<b>Наземные транспортно-технологические комплексы</b>			
23.04.02.01	Электрифицированные транспортные средства	77	очная	Б 14 / П 15
23.04.02.02	Гоночный инжиниринг	80	очная	Б 14 / П 15
<b>13.04.03</b>	<b>Энергетическое машиностроение</b> (Проектирование и эксплуатация двигателей для инновационного транспорта)	95	очная	Б 14 / П 15



промышленный дизайн, электроника, автогонки, гоночный болид, сенсоры, транспортный дизайн, двигатель, интеллектуальные системы, умный автомобиль, беспилотник, моделирование, программирование, инжиниринг, конструирование, цифровизация, динамика, прочность, электромобиль, спорткар, сервис, оптоэлектроника, экологичный транспорт, энергоустановка, технологическое предпринимательство





# Технологии, материалы и производство

Цифровые производственные технологии, материалы с управляемыми свойствами, роботизированные и беспилотные системы – это наступившее будущее. Такому миру необходимы высококвалифицированные специалисты с глубокими знаниями и управленческими компетенциями, способные видеть производство в целом. Именно таких востребованных технологических лидеров готовит Московский Политех по программам, в основе которых лежат цифровые технологии в инжиниринге, инструменты оптимизации решений, инновационные процессы и материалы, методы автоматизированного управления и обеспечения качества продукции.

## Реализуемые направления

Экзамен : Междисциплинарный экзамен - мин. балл 40 :

Код	Название образовательной программы	Балл 2023	Форма обучения	Количество мест
15.04.01	<b>Машиностроение</b> (Цифровые технологии аддитивного и заготовительного производства; Комплексные высокоэффективные технологии машиностроения; Роботизированное сварочное производство)	89	очна	Б 46 / П 30

Экзамен : Собеседование - мин. балл 40 :

15.04.02	<b>Технологические машины и оборудование</b> (Инжиниринг технологических производств)	-	очная	Б 16 / П 15
----------	---	---	-------	-------------

Экзамен : Междисциплинарный экзамен - мин. балл 40 :

15.04.06	<b>Мехатроника и робототехника</b> (Промышленная мехатроника)	-	очная	Б 16 / П 15
22.04.01	<b>Материаловедение и технологии материалов</b>			
22.04.01.01	Технологии композитов	86	очная	Б 17 / П 15
22.04.01.02	Технология биосовместимых материалов	-	очная	Б 18 / П 15



*машиностроение, аддитивное производство, роботы, автоматизация, мехатроника, качество, электронные системы, радиоэлектроника, промышленный интернет, материалы, инжиниринг, импортозамещение, инновации в производстве, управление производством, инновации в металлургии, печатная электроника, технологических консалтинг, управление цифровой трансформацией, исследование и разработки, беспилотная робототехника*

Экзамен : Собеседование – мин. балл 40 :

Код	Название образовательной программы	Балл 2023	Форма обучения	Количество мест
<b>22.04.02</b>	<b>Металлургия</b> (Инновации в металлургии)	83	заочная	Б 28 / П 15

Экзамен : Междисциплинарный экзамен – мин. балл 40 :

<b>29.04.03</b>	<b>Технология полиграфического и упаковочного производства</b> (Полиграфические технологии производства высокотехнологичной продукции)	-	очная	Б 15 / П 15
<b>27.04.02</b>	<b>Управление качеством</b>			
		95	очная	Б 13 / П 30
27.04.02.01	Управление бизнес-системами	-	очно-заочная	Б 14 / П 30
		93	очная	Б 12 / П 30
27.04.02.02	Управление цифровой трансформацией	-	заочная	Б 25 / П 30
27.04.02.04	Технологический консалтинг высокотехнологичных производств	-	очная	Б 13 / П 15
<b>27.04.04</b>	<b>Управление в технических системах</b>			
27.04.04.01	Автономные информационные управляющие системы	72	очная	Б 12 / П 15
27.04.04.02	Беспилотная робототехника	68	очная	Б 13 / П 15
27.04.04.03	Высокоавтоматизированные транспортные средства	50	очная	Б 13 / П 15



Информационные технологии пронизывают все сферы нашей жизни: от умного дома до бухгалтерских программ, от автоматизации систем управления до виртуальной реальности, от мобильных игр до управления космическими полетами. С быстрыми темпами развития IT-индустрии связан и дефицит высококвалифицированных кадров.

В Московском Политехе готовят экспертов во всех сферах IT. Около 30% преподавателей, которые работают со студентами, – практики из индустрии.

Вуз регулярно проводит мероприятия совместно с индустриальными партнерами (лекции, мастер-классы лидеров рынка, хакатоны и джемы). Это помогает студентам быть всегда в курсе самых актуальных трендов в индустрии и лучше решать профессиональные задачи в будущем.

## Реализуемые направления

Экзамен : Междисциплинарный экзамен – мин. балл 40 :

Код	Название образовательной программы	Балл 2023	Форма обучения	Количество мест
<b>01.04.02</b>	<b>Прикладная математика и информатика</b>			
01.04.02.01	Программная инженерия в автомобилестроении	40	очная	Б 15 / П 10
01.04.02.02	Системная аналитика больших данных	62	очная	Б 30 / П 30
<b>09.04.01</b>	<b>Информатика и вычислительная техника</b> (Интеллектуальные системы)	78	очная	Б 35 / П 30
<b>09.04.02</b>	<b>Информационные системы и технологии</b> (Мобильные технологии)	98	очная	Б 35 / П 50
<b>10.04.01</b>	<b>Информационная безопасность</b>			
10.04.01.01	Системы управления информационной безопасностью	-	очная	Б 30 / П 30
10.04.01.02	Инженерия безопасности компьютерных систем и сетей	-	очная	Б - / П 60
<b>27.04.04</b>	<b>Управление в технических системах</b>			
27.04.04.01	Автономные информационные управляющие системы	72	очная	Б 12 / П 15
27.04.04.02	Беспилотная робототехника	68	очная	Б 13 / П 15
27.04.04.03	Высокоавтоматизированные транспортные средства	50	очная	Б 13 / П 15



программирование, бизнес-процессы, веб, мобильные приложения, базы данных, аналитика, мобильная робототехника, техническое зрение, беспилотник, дрон, БПЛА, БПТС, 3D-моделирование, it-стартап, САПР, CAD, CAM, CAE, геометрическое ядро, графическая платформа, инфобез, игровой движок, инженерное программное обеспечение, VR/AR, UX/UI, искусственный интеллект, нейросети, nanoCAD, Компас-3D, VR-concept, C3D, C++, Python, JS, SQL, C#, Linux, OpenCV, ROS, Gazebo, OpenGL, Unity, Arduino, STM32, Raspberry Pi, Big Data, большие данные, мобильные технологии





## Передовая инженерная школа

Передовая инженерная школа электротранспорта – это школа для тех, кто хочет получить образование в сфере современного автомобилестроения. Мы готовим специалистов совместно с компаниями-партнерами, такими как АВТОТОР, Меркатор, G-Drive Racing, ИЦ Камаз Сколково и Споры GT, заинтересованными в развитии новых направлений.

О ПИШ электротранспорта в цифрах:

>130

подготовленных  
специалистов

17+

лет в автоспорте

27

созданных прототипов

1

мировой рекорд  
скорости на льду

### Профессии:

- Гоночный инженер
- Инженер-конструктор
- Инженер-программист по разработке систем управления транспортными средствами
- Руководитель исследовательской продукции
- Дизайнер интерьера и экстерьера транспорта

### Программы:

- Электрифицированные транспортные средства
- Гоночный инжиниринг
- Инженерный дизайн
- Высокоавтоматизированные транспортные средства
- Программная инженерия в автомобилестроении





## Индивидуальные достижения

Диплом о высшем образовании с отличием		10 баллов
Открытая секция студенческой научной конференции Московского Политеха	победитель (диплом 1 степени)	5 баллов
	призер (дипломы 2 и 3 степени)	3 балла
Студенческий трек Национальной технологической олимпиады (НТО)	победитель	10 баллов
	призер	8 баллов
	участник	5 баллов
Лауреат конкурса имени первопечатника Ивана Федорова «Молодой ученый» на лучшую научно-исследовательскую работу	лауреат	5 балла
Паспорт универсальных компетенций по результатам оценки Центра компетенций АНО «Россия – страна возможностей»	паспорт компетенций	5 баллов
Всероссийский конкурс «Начни игру»	победитель/призер	5 баллов
	финалист	
	участник	



## Студенческая жизнь

В нашем университете каждый может проявить свою индивидуальность, открыть для себя совершенно новое и оригинальное хобби.

### Музыка и Танцы



#### Вокальный ансамбль Московского Политеха

- Раскрой вокальный и артистический потенциал
- Выступай с многократными победителями международных конкурсов и фестивалей

#### Танцевальный коллектив FREE DANCE FAMILY

- Стань универсальным танцором высокого уровня
- Выступай по всему миру, побеждай на чемпионатах

### Театр и другие творческие объединения



#### Иллюзионная мастерская Московского Политеха

- Выходи за рамки классического искусства, реализуя смелые идеи в креативном коллективе
- Открой для себя фокусы, жонглирование, постановку световых и теневых шоу, эквилибристику

#### Творческая мастерская Московского Политеха

- Научись актерскому мастерству и режиссуре
- Посети тренинги по сценодвижению, ораторскому искусству
- Учувствуй в постановках репертуарных спектаклей

# Спорт

## Сборные

- Стань частью сборной по волейболу, футболу, баскетболу или другим видам спорта

## Яхт-клуб

- Научись управлять парусной яхтой, контролировать ветер в парусах, прогнозировать погоду, вязать морские узлы и многому другому
- Обучайся и отдыхай на островах одновременно

## Киберспорт

- Занимай призовые места на киберспортивных турнирах по CS:GO, DOTA 2, Hearthstone и другим дисциплинам
- Знакомься с тиммейтами и собери самую скилловую команду



---

В Московском Политехе более 30 объединений, где ты сможешь найти единомышленников.

---

# МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХ

Наши социальные сети



## КОНТАКТЫ

Москва, Б. Семеновская, 38  
Тел.: +7 495 223 05 23  
[mospolytech@mospolytech.ru](mailto:mospolytech@mospolytech.ru)  
[mospolytech.ru](http://mospolytech.ru)

