

Договор № 225

о сотрудничестве федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э.Баумана) с «Предпрофильной образовательной организацией – ассоциированным партнером МГТУ им. Н.Э. Баумана».

№ 225 от « 24.04 » 2023 г.

г. Москва

МГТУ имени Н.Э. Баумана, именуемый в дальнейшем «Университет», в лице первого проректора-проректора по учебной работе Б.В. Падалкина, действующего на основании доверенности № 1 от 31.12.2022 г., с одной стороны, и образовательное учреждение Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Школа «КвантУм» имени Героя Советского Союза Василия Фабричного, именуемое в дальнейшем «Предпрофильная образовательная организация», в лице директора Кляпки Оксаны Владимировны, на основании устава «Предпрофильной образовательной организации», с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

Предметом договора является сотрудничество Университета и «Предпрофильной образовательной организации», направленное на создание необходимых условий для:

- подготовки абитуриентов из числа учащихся «Предпрофильной образовательной организации», способных к освоению образовательных программ Университета;
- организации профильного инженерно-технического образования с целью обеспечения непрерывности образовательного процесса в рамках взаимодействия «школа-ВУЗ-работодатель».

2. ОБЯЗАННОСТИ ПРЕДПРОФИЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

2.1. Открывать профильные классы с углубленным изучением математики, физики, информатики.

2.2. Обеспечивать преподавание физики, математики, информатики на высоком уровне в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (раздел: профильное образование).

2.3. Обеспечивать качество обучения по показателям:

- сумма средних баллов ЕГЭ по физике, математике, русскому языку за последних 3 года не менее 180 баллов;
- участие в научно-образовательных и академических соревнованиях Олимпиады школьников «Шаг в будущее»;
- участие во Всероссийских предметных олимпиадах и научно-технических конференциях;
- организация научно-исследовательской, проектной деятельности учащихся.

2.4. Обеспечивать участие педагогов «Предпрофильной образовательной организации» в научно-методических семинарах, педагогических чтениях, мастер-классах, проводимых по плану Центра довузовской подготовки МГТУ им. Н.Э. Баумана и направлять педагогов на курсы повышения квалификации и профессиональной переподготовки МГТУ им. Н.Э. Баумана с целью повышения профессиональной компетентности (при наличии целевого финансирования от органов управления образованием).

2.5. Обеспечивать участие школьников в научно-образовательных и академических мероприятиях, проводимых Университетом:

- экскурсии в музей, на кафедры, лаборатории, факультеты, учебно-научные Центры;

- научно-образовательные и академические соревнования Олимпиады школьников «Шаг в будущее»;

- День открытых дверей. День профориентации. Российский фестиваль науки;

- летние научно-ознакомительные практики.

2.6. Реализовывать программы дополнительного образования: лекции, практические занятия, физико-математические кружки, кружки научно-технического творчества.

2.7. Назначать в образовательной организации ответственного координатора по взаимодействию с Университетом.

2.8. Проводить профориентационную работу по привлечению учащихся к поступлению в Университет, приглашать представителей профессорско-преподавательского состава Университета для выступлений с презентацией кафедр и факультетов на классных часах, родительских собраниях, праздниках Дня знаний и Последнего звонка, выпускных вечерах (по предварительному согласованию с Центром довузовской подготовки).

2.9. Проводить комплекс работ по повышению качества профильного инженерно-технического обучения.

2.10. Предоставлять планы и отчеты по разработанной Университетом форме по основным направлениям совместной деятельности в Центр довузовской подготовки.

3. ОБЯЗАННОСТИ УНИВЕРСИТЕТА

3.1. Содействовать организации профильного инженерно-технического обучения, развитию исследовательской и проектной деятельности учащихся. Осуществлять трансферт опыта научно-педагогических школ МГТУ им. Н.Э. Баумана.

3.2. Привлекать школьников к участию в мероприятиях Университета:

- научно-тематические экскурсии в музеи, на кафедры, лаборатории, факультеты и научно-учебные центры Университета;
- Олимпиады школьников «Шаг в будущее»:
 - научно-образовательные соревнования («Шаг в будущее, Москва», («Шаг в будущее, Космонавтика», «Шаг в будущее, Россия») по комплексу предметов «Техника и технологии»;
 - академические соревнования по общеобразовательным предметам: математика, физика, информатика и комплексу предметов «Техника и технологии»;
- Дни профориентации учащихся, Дни открытых дверей, Всероссийский фестиваль науки.

3.3. Проводить индивидуальные консультации для руководителей и учителей профильных классов в области профильного обучения (в течение года, по заявкам руководства образовательной организации).

3.4. Способствовать повышению профессиональной компетентности учителей, работающих в профильных классах в области физики, математики, информатики и осуществляющих руководство научно-исследовательской работой молодежи, а также формированию готовности педагогов к инновационной деятельности. Проводить курсы профессиональной переподготовки, повышения квалификации руководителей и педагогов образовательной организации по программам повышенного профильного уровня (при наличии целевого финансирования от органов управления образованием).

3.5. Обеспечивать участие закрепленных представителей профессорско-преподавательского состава Университета в научно-методических конференциях, семинарах и других мероприятиях.

3.6. Формировать портфолио «Предпрофильной образовательной организации» по развитию системы профильного образования во взаимодействии с Университетом.

3.7. Организовывать консультации родителей школьников по вопросам организации довузовской и профориентационной работы в Университете, знакомства с факультетами, специальностями, порядком и Правилами приема в МГТУ им. Н.Э. Баумана.

3.8. Проводить педагогические чтения, мастер-классы, годовые методические семинары для учителей физики и математики, а также учителей, обеспечивающих подготовку школьников к участию в академических и научных соревнованиях Университета с выдачей Сертификатов МГТУ им. Н.Э. Баумана.

3.9. Проводить профориентационную работу. Организовывать выступления профессорско-преподавательского состава с презентациями кафедр и факультетов Университета на классных часах, родительских собраниях, праздниках Дня знаний и Последнего звонка, выпускных вечерах с целью знакомства с особенностями учебного процесса и научно-исследовательской работы студентов в Университете. Обеспечивать рекламными и раздаточными материалами по профориентации.

4. УСЛОВИЯ ДОГОВОРА

4.1. Договор с образовательными организациями заключается на основании заявления «Предпрофильной образовательной организации» о сотрудничестве МГТУ им. Н.Э. Баумана.

4.2. Договор заключается сроком на 3 года. В течение срока действия договор может быть изменен или дополнен по соглашению сторон, участвовавших в его заключении, с составлением Дополнительного соглашения к договору, которое будет являться неотъемлемой частью настоящего договора.

4.3. Настоящий договор может быть расторгнут по инициативе одной из сторон. При расторжении договора инициативная сторона уведомляет другую сторону в письменной форме.

4.4. Координацию и контроль сотрудничества «Предпрофильной образовательной организацией» и Университета осуществляет Отдел взаимодействия с профильными школами Центра довузовской подготовки.

4.5. «Предпрофильная образовательная организация» может досрочно пройти процедуру добровольной академической аттестации на присвоения категории «Базового профильного образовательного учреждения МГТУ им. Н.Э. Баумана» или «Образовательное учреждение – партнер МГТУ им. Н.Э. Баумана» при условии выполнения требований, предусмотренных «Положением о проведении добровольной академической аттестации профильных образовательных учреждений, взаимодействующих МГТУ им. Н.Э. Баумана».

4.6. После окончания срока настоящего Договора, «Предпрофильная образовательная организация» проходит академическую аттестацию на предоставление категории профильного при МГТУ им. Н.Э. Баумана.

4.7. Договор составлен в двух экземплярах и хранится по одному экземпляру у каждой из сторон.

4.8. По настоящему договору стороны не несут взаимных финансовых обязательств.

4.9. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания сторонами.

5. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И ПОДПИСИ СТОРОН

МБОУ Школа «КвантУм», г. Звенигород,
Одинцовский г.о., Московская область

название образовательной организации

143185, г. Звенигород, мкрн. Супонево, д.16

адрес

Директор «Предпрофильной
образовательной организации»

О.В. Кляпка

подпись

ФИО

«14» «апреля» 2023г.
дата



МГТУ им. Н.Э.Баумана

105005, г. Москва, 2-я Бауманская, дом № 5,
строение 1

Первый проректор - проректор по учебной
работе

подпись

Б.В. Надалкин

«14» «апреля» 2023г.
дата

дата

МП

