

Социально-партнерское взаимодействие.

Уже давно ни для кого не секрет, что поступление в престижный вуз - это победа, одержать которую под силу только работоспособным и целеустремленным учащимся старшей школы. Знания, получаемые учащимися в школе и требования, предъявляемые при поступлении в ВУЗ, зачастую далеки друг от друга. Помочь в преодолении барьера талантливому ученику может обучение в хорошей профильной школе. В связи с такими значительными переменами взаимодействие "Вуз - школа" будет активно развиваться. Вузы заинтересованы в подготовке к поступлению школьников старшей ступени обучения и проводят большую подготовительную работу.

В соответствии с договором о сотрудничестве № 5-ЦДП-ОУ от 24.05.2016г., учащиеся лица знакомятся с работой кафедр и факультетов МГТУ им. Н.Э.Баумана. В течение года был организован ряд экскурсий в филиал, где учащиеся профильных классов посетили и познакомились с работой кафедр: «Промышленная экология и химия», «Мехатроника и робототехника», «Информационная безопасность автоматизированных систем», «Материаловедение».

В течение второго полугодия 2016-2017 уч. года на базе лица заведующие кафедрами МГТУ им. Н.Э.Баумана проводят лекции, на которых учащиеся лица не только знакомятся со специальностями и направлениями подготовки бакалавров и инженеров, но и с приоритетными научными разработками кафедр, с научно-исследовательской работой студентов, с проектной деятельностью в ВУЗе .

Кроме того, на базе МГТУ им. Н.Э.Баумана проводятся занятия по профильным предметам (информатика, математика, физика) по договору с профильными школами, по итогам обучения на курсах учащиеся получают сертификаты с подписью директора филиала.

В связи с ростом заинтересованности учащихся старших классов в научной работе и исследовательской деятельности, была организована экскурсия на предприятия Калужского бизнес - инкубатора АНО КБИ «МИКЭЛ», а также на ООО «ЭЛМАТ» в период каникул 2016-2017 года.

Сотрудничество школы и вуза дает учащимся хорошие знания по профильным предметам, возможность участия в олимпиадах и других интеллектуальных соревнованиях, а также целенаправленную подготовку в ВУЗ.

Ежегодно учащиеся нашего лица посещают мероприятие «День открытых дверей МГТУ», «День открытых дверей КГУ» в рамках которых проводятся экскурсии по университетам для ознакомления с учебными корпусами, лабораториями, общежитиями, музеями, спортивной базой и т.д.