

ООО «Производственная компания «Техпромсинтез»

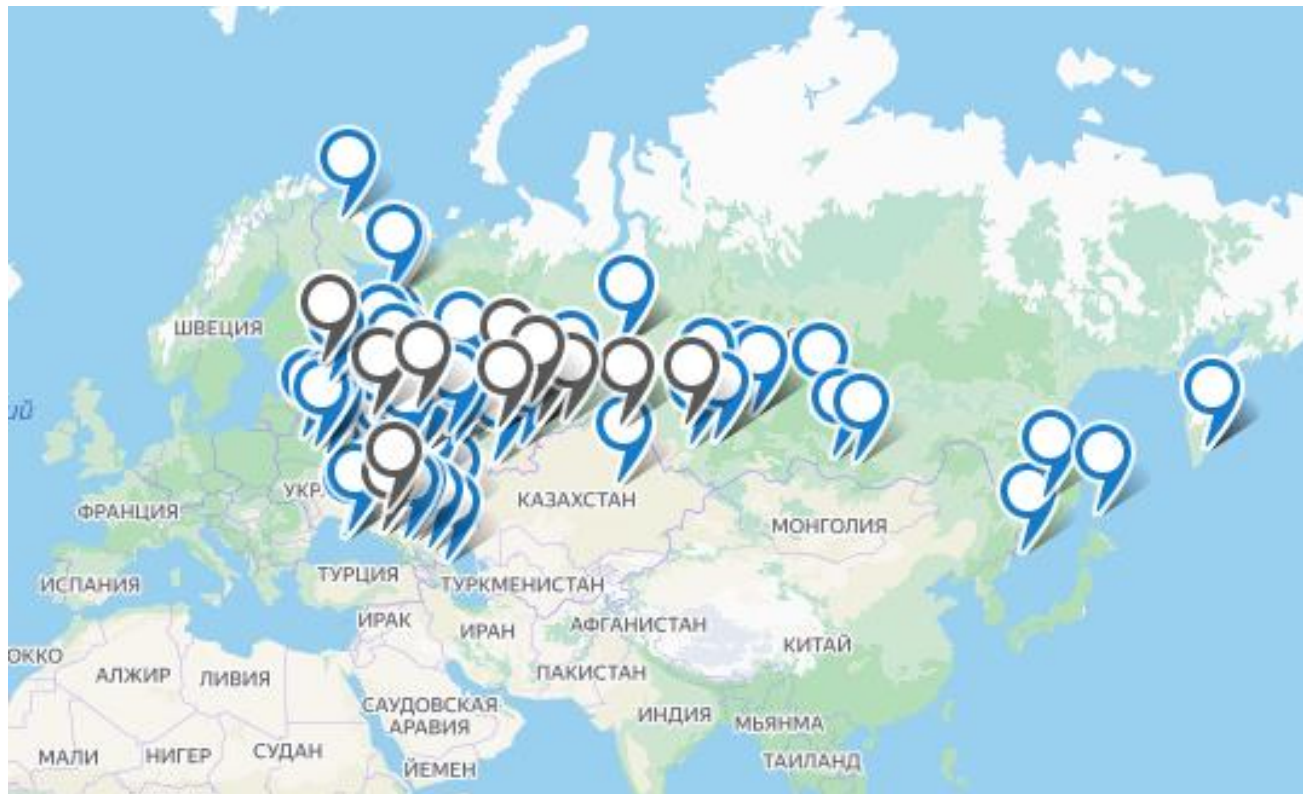
Производственная практика

2 курс

Компания расположена в Сергиево-Посадском районе Московской области.
Производственная компания "Техпромсинтез" – один из ключевых производителей защитных материалов на территории России.
Более 25 лет разрабатываются технологии для контрактного производства на базе собственного исследовательского центра.
На сегодняшний день завод выпускает автопрепараты и промышленные покрытия под 20 собственными марками клиентов.



География поставок продукции КОМПАНИИ



В цехах предприятия студенты изучили устройство и принцип работы основных видов используемого оборудования

Мешалка



Бисерная мельница



Реактор



Во время прохождения практики студенты изучили основные виды продукции предприятия, среди которых такие автопрепараты как антигравий и защитное полиуретановое покрытие, промышленные и конвейерные материалы на водной, алкидно-уретановой, битумной, масляно-восковой и алкидно-каучуковой основе, а также материалы на основе сополимера винилхлорида и двухкомпонентные материалы на эпоксидной и полиуретановой основе.



TPS CM 2704

Материал защитный

TPS CM 2704 - материал, представляющий собой композицию на основе модифицированного битума. Температурный режим эксплуатации покрытия на основе

[Узнать подробнее](#)

[Заказать](#)



TPS CM 2136

Эпоксидная грунт-эмаль, матовая для нанесения при отрицательных температурах

Двухкомпонентная эпоксидная матовая грунт-эмаль с фосфатом цинка, состоящая из полуфабриката и отвердителя. Полуфабрикат представляет собой систему

[Узнать подробнее](#)

[Заказать](#)



TPS CM 2135

Эпоксидная грунт-эмаль

Двухкомпонентная эпоксидная матовая грунт-эмаль с фосфатом цинка, состоящая из полуфабриката и отвердителя. Полуфабрикат представляет собой систему

[Узнать подробнее](#)

[Заказать](#)



TPS CM 2433

Грунт-эмаль на основе сополимера винилхлорида, матовая

Однокомпонентная антикоррозионная быстросохнущая матовая грунт-эмаль, представляет



TPS CM 2801

Защитный консервационный материал

TPS CM 2801 - материал, изготовленный на основе раствора модифицированных природных и синтетических восков, пакета



TPS CM 2621

Грунтовка акриловая по металлу

Материал лакокрасочный, представляющий собой стабильную композицию водных акриловых дисперсий, антикоррозионных



В химической лаборатории предприятия студенты проводили определение основных характеристик сырья и готовой продукции



Получили опыт работы с вязкозиметрами разных марок



Студенты освоили методику определения степени перетира – максимального размера измельченных твердых частиц в лакокрасочном материале, определяемого с помощью гриндометра и измеряемого в микрометрах.



Определяли цвет, блеск, степень высыхания поверхностей

