



ДЕПАРТАМЕНТ  
ОБРАЗОВАНИЯ  
ГОРОДА МОСКВЫ



Государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение города Москвы

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС  
«ЮГО-ЗАПАД»

Победитель приоритетного  
национального проекта  
«Образование»  
Лауреат гранта Мэра  
Москвы в сфере образования

# Профессиональное обучение без границ

## Предложение от колледжей:

ТСП «АКАДЕМИЧЕСКОЕ»  
(ул.Дм.Ульянова, 26)

ТСП «КОТЛОВКА» (ул.  
Б.Черемушкинская, 11А)

ТСП «СЕВАСТОПОЛЬСКИЙ»  
(Севастопольский пр-т, 11А)

# Приобретение профессиональных компетенций школьниками



## Полученные навыки по рабочей профессии, должности служащего позволят



На более выгодных условиях (в сравнении с претендентами без профессиональных навыков) устраиваться на работу на каникулах



Успешно трудоустроиться после окончания школы (например, при поступлении на заочную форму обучения)



Может быть учтено вузом в составе портфолио при поступлении



Знания производства «изнутри» позволят выпускнику вуза осуществлять профессиональный контроль над рабочим процессом



Получение навыков по рабочей профессии может помочь будущему выпускнику более осознанно подойти к своему профессиональному развитию.



# ТСП «АКАДЕМИЧЕСКОЕ»

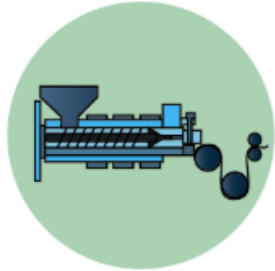
(ул. Дмитрия Ульянова, 26)

## Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров

Профессии и специальности | Химические технологии | Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров

18.02.07

Специальность



### Квалификация

Лаборант по физико-механическим  
испытаниям  
2 разряд

### Применение

производство полуфабрикатов, готовых изделий из  
пластмасс и эластомеров, производство  
высокомолекулярных и высокоэффективных  
соединений и устройств

### Компетенции

обслуживание и эксплуатация технологического  
оборудования;  
ведение технологического процесса переработки  
полимерных материалов и эластомеров;  
изготовление и применение высокомолекулярных и  
высокоэффективных соединений и устройств;  
планирование и организация работы подразделений;  
участие в экспериментальных и исследовательских  
работах;  
выполнение работ по одной или нескольким  
профессиям рабочих, должностям служащих.

Количество  
часов  
76

Режим занятий  
Вторая половина дня

Итоговый документ



ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС  
«ЮГО-ЗАПАД»



# ТСП «АКАДЕМИЧЕСКОЕ»

(ул. Дмитрия Ульянова, 26)

## Аналитический контроль качества химических соединений

Профессии и специальности | Химические технологии | Аналитический контроль качества химических соединений

18.02.01

Специальность

### Квалификация

Лаборант химического анализа

2 разряд

### Применение

контроль состава и свойств материалов с использованием химических и физико-химических методов анализа

### Компетенции

определение оптимальных средств и методов анализа природных и промышленных материалов;

проведение качественных и количественных анализов природных и промышленных материалов с применением химических и физико-химических методов анализа;

организация работы коллектива исполнителей;

выполнение анализов повышенной сложности с применением аппаратно-программных комплексов.

Количество часов  
76

Режим занятий  
Вторая половина дня

Итоговый документ  
Сертификат,  
свидетельство  
установленного  
образца



ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС  
«ЮГО-ЗАПАД»



# ТСП «КОТЛОВКА»

(ул. Большая Черемушкинская, 11А)

## Парикмахер: 43.01.02

### Применение

- оказание парикмахерских услуг населению
- выполнение стрижек и укладок волос;
- выполнение химической завивки волос;
- выполнение окрашивания волос;
- оформление причесок.

В процессе обучения, учащиеся ознакомятся с основами технологического процесса стрижки и укладки волос; выработают умения выполнения стрижки любых видов укладки волос. Овладеют практический опыт: организации подготовительных работы по обслуживанию клиентов, выполнения мытья, классических и салонных стрижек (мужских и женских), укладок, выполнение заключительных работ по обслуживанию клиентов. Ребята обретут знания в области: санитарных правил и нормы (СанПиНы); законодательных актов в сфере бытового обслуживания; физиологии кожи и волос; основных направлений моды в парикмахерском искусстве; норм расходов препаратов, времени на выполнение работ; технологии классических и салонных стрижек (мужских и женских); технологии укладки волос различными способами; критериев оценки качества стрижек и укладок.



# ТСП «КОТЛОВКА»

(ул. Большая Черемушкинская, 11А)

## *Художник керамист – 76 часов.*

В процессе обучения по программе ребята познакомятся с таким видом прикладного искусства, как керамика, узнают способы лепки сложных и простых изделий из глины, декоративных форм, посуды, предметов быта, сувенирной продукции. Научатся различным технологиям лепки: ручная лепка, лепка из пласта, жгутовая техника, лепка на гончарном круге. Освоят навыки работы с гипсовыми формами: отминка в гипсовые формы, заливка гипсовых форм. Познакомятся с основами цветоведение, композиции, стилизации. По окончании курса смогут самостоятельно декорировать выполненное изделие, создав творческий образ в эскизе и воплотив его в созданной работе.



# ТСП «СЕВАСТОПОЛЬСКИЙ»

(ул. Севастопольский проспект, 11А)

## Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов (профессиональная подготовка)

[Электроника, радиотехника и системы связи](#) | [Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов \(профессиональная подготовка\)](#) 14618 – 76 часов.

### Квалификации

- монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов 2-го разряда.
- Применение
- монтаж простых узлов, блоков, приборов, радиоустройств, печатных плат, секций фильтров и панелей радиоэлектронной аппаратуры
- Компетенции
- знание способов монтажа мягких и жестких схем по шаблону, способов формовки выводов ЭРЭ и требований, предъявляемых при работе с микросхемами;
- знание устройства и принципа действия монтируемой аппаратуры, наименований и маркировки, применяемых при монтаже материалов и ЭРЭ;
- выполнение монтажа простых узлов, блоков, приборов, радиоустройств, печатных плат и телефонных устройств.





# ТСП «СЕВАСТОПОЛЬСКИЙ»

(ул. Севастопольский проспект, 11А)

## Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

[Информатика и вычислительная техника](#) | [Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин](#)16199

Квалификации: оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин 2-го разряда (76 часов).

### Применение

- выполнять ввод информации в ЭВМ с носителей данных и каналов связи и вывод её из машины, подготавливать носители данных на устройствах подготовки данных, выполнять запись, считывание, копирование и перезапись информации с одного вида носителей на другой, оформлять результаты выполняемых работ
- Компетенции
- выполнение работ по эксплуатации аппаратного обеспечения, операционной системы, периферийных устройств офисной оргтехники персонального компьютера;
- обработка информации с помощью прикладного программного обеспечения для персонального компьютера.



# ТСП «СЕВАСТОПОЛЬСКИЙ»

(ул. Севастопольский проспект, 11А)

## Слесарь по ремонту автомобилей

[Техника и технологии наземного транспорта](#) | [Слесарь по ремонту автомобилей](#)18511

### Квалификация:

слесарь по ремонту автомобилей 2-го разряда.

### Применение:

- ремонт автотранспортных средств
- знание основ слесарного дела;
- наименований применяемого слесарного инструмента и маркировки обрабатываемых материалов;
- разборка, сборка узлов и агрегатов автомобиля и устранение неисправностей;
- оформление отчетной документации по техническому обслуживанию.



# ТСП «СЕВАСТОПОЛЬСКИЙ»

(ул. Севастопольский проспект, 11А)

## СЛЕСАРЬ МЕХАНОСБОРОЧНЫХ РАБОТ 2-й разряд

76 часов.

**Характеристика работ:** Сборка и регулировка простых узлов и механизмов. Слесарная обработка и пригонка деталей по 12 - 14 квалитетам. Сборка узлов и механизмов средней сложности с применением специальных приспособлений. Сборка деталей под прихватку и сварку. Резка заготовок из прутка и листа на ручных ножницах и ножовках. Снятие фасок. Сверление отверстий по разметке, кондуктору на простом сверлильном станке, а также пневматическими и электрическими машинками. Нарезание резьбы метчиками и плашками. Разметка простых деталей. Соединение деталей и узлов пайкой, клеями, болтами и холодной клепкой. Испытание собранных узлов и механизмов на стендах и прессах гидравлического давления. Участие совместно со слесарем более высокой квалификации в сборке сложных узлов и машин с пригонкой деталей, в регулировке зубчатых передач с установкой заданных чертежом и техническими условиями боковых и радиальных зазоров.

**Будет знать:** технические условия на собираемые узлы и механизмы, наименование и назначение простого рабочего инструмента; наименование и маркировку обрабатываемых материалов; систему допусков и посадок собираемых узлов и механизмов; основные механические свойства обрабатываемых металлов; способы устранения деформаций при термической обработке и сварке; причины появления коррозии и способы борьбы с ней; назначение и правила применения контрольно - измерительных инструментов и наиболее распространенных специальных и универсальных приспособлений; назначение смазывающих жидкостей и способы их применения; правила разметки простых деталей.



# ТСП «СЕВАСТОПОЛЬСКИЙ»

(ул. Севастопольский проспект, 11А)

## Формовщик стеклопластиковых изделий

[Химические технологии](#) | [Формовщик стеклопластиковых изделий](#) 19433

76 часов.

### Квалификация:

формовщик стеклопластиковых изделий.

### Применение:

- формование стеклопластиковых изделий из композиционных материалов простой конфигурации контактным методом под руководством формовщика стеклопластиковых изделий более высокой квалификации
- Компетенции
- формование стеклопластиковых изделий;
- работа с полиэфирными смолами;
- изготовление матриц;
- проведение сборочных и клеесборочных операций, герметизация конструкций при сборке.





ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС  
«ЮГО-ЗАПАД»

