

**“УТВЕРЖДАЮ”**

**Директор  
ООО «УЦ «АРИАДНА – II»**


**Пономарева И. Б.**  
“ 30 ” \_\_\_\_\_ 2014 г.

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**Повышения квалификации рабочих по профессии  
«Контролер стекольного производства»  
4-5-го разряда  
Код профессии: 13065**

**г. Владимир, 2014 г.**

**“СОГЛАСОВАНО”**  
И.О. руководителя Управления по  
технологическому и экологическому  
надзору по Владимирской области

“ 29 ”  Лифанов Л.Г.  
20 10 г.



**“УТВЕРЖДАЮ”**

Директор  
ООО «УЦ «АРИАДНА – II»

“ 19 ”  Пономарева И. Б.  
20 10 г.



## УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА

Повышения квалификации рабочих по профессии  
«Контролер стекольного производства»

3-4 разряд

4-5

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа предназначена для повышения квалификации рабочих по профессии контролер стекольного производства 3-го разряда на 4-5-й разряд.

К обучению допускаются лица не моложе 18 лет, не имеющие медицинских противопоказаний, имеющие стаж работы по профессии контролер стекольного производства и разряд не ниже 3-го.

Программа предусматривает изучение стекольного производства, контроля качества стеклоизделий в соответствии с требованиями государственных стандартов и технических условий по внешнему виду, размерам и форме с помощью специальных приборов и измерительного инструмента, контроль, отбраковка и приемка полуфабриката и стеклоизделий простой и средней сложности конфигурации при прохождении их по стадиям технологического процесса.

Необходимым условием является обязательная стажировка (производственное обучение) для освоения специфики выполнения контроля стекольного производства. При подготовке новых рабочих практическое обучение предусматривает в своей основе производственную практику на предприятиях. По окончании стажировки предусмотрено самостоятельное выполнение работ контролера стекольного производства под руководством наставника.

Квалификационный разряд присваивается в зависимости от уровня теоретических знаний и видов работ во время стажировки согласно ЕТКС работ и профессий рабочих. По итогам аттестации при условии освоения необходимого перечня работ согласно ЕТКС выдается документ установленного образца.

В тематические планы изучаемого предмета могут вноситься изменения и дополнения с учетом специфики отрасли в пределах часов, установленных учебным планом.

К концу обучения каждый обучаемый должен уметь самостоятельно выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, технологическими условиями.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**Профессиональной подготовки рабочих по профессии**  
**«Контролер стекольного производства»**  
**4-5-го разряда**

№ п/п	Наименование тем	Количество во часов
<b>1</b>	<b>Теоретическое обучение</b>	<b>80</b>
1.1.	Стекло, его физико-химические свойства и характеристики	8
1.2.	Составы стекол для выработки стеклоизделий, их свойства	8
1.3.	Сырьевые материалы и приготовление шихты	4
1.4.	Варка стекол в газопламенных печах	10
1.5.	Выработка стеклоизделий, их отжиг	8
1.6.	Пороки стекломассы, дефекты стеклоизделий, методы их предупреждения и устранения	12
1.7.	Нормативно-техническая документация на стеклоизделия, методы их контроля и испытаний	16
1.8.	Контролируемые параметры стеклоизделий. Измерительные приборы и испытательное оборудование	12
1.9.	Основы метрологического обеспечения контроля и испытаний стеклоизделий	8
<b>2.</b>	<b>Производственное обучение</b>	<b>88</b>
2.1.	Инструктаж по технике безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности, электробезопасности	4
2.2.	Основные сведения о выпускаемой продукции и производственном процессе предприятия	20
2.3.	Обучение работе контролера стекольного производства: - изучение стандартов и технических условий на выпускаемую продукцию - изучение методов отбора проб стеклоизделий - правила эксплуатации средств измерения и испытательного оборудования - контроль параметров качества стеклоизделий контроль хранения готовой продукции, качество тары, упаковки, правильности маркировки погрузки и транспортировки продукции	44
2.4.	Самостоятельное выполнение работ контролера стекольного производства под руководством наставника	20
<b>3.</b>	<b>Квалификационный экзамен</b>	<b>4</b>
<b>ИТОГО:</b>		<b>172</b>