

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП. 18 Контроль качества сырья, полуфабрикатов и готовой продукции

1.1. Область применения рабочей программы:

Учебная дисциплина «Контроль качества сырья, полуфабрикатов и готовой продукции» является частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 18.02.13 Технология производства изделий из полимерных композитов, входящей в укрупнённую группу 18.00.00 Химический технологии.

1.2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Контроль качества сырья, полуфабрикатов и готовой продукции» является обязательной частью ОПОП и обеспечивает формирование общих и профессиональных компетенций по всем видам деятельности ФГОС СПО по специальности 18.02.13 Технология производства изделий из полимерных композитов. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01-10.

1.3. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 1-10 ПК 2.2-2.3 ПК 4.2	<ul style="list-style-type: none">- определять необходимые параметры контроля;- выбирать методы контроля качества продукции, работ и услуг;- выбирать и использовать средства измерений и методики выполнения измерений;- выбирать методы контроля качества сырья, готовой продукции и полуфабрикатов из композитных материалов;- использовать методы определения параметров измерения качественных и количественных характеристик;- осуществлять выборку продукции и проводить ее оценку; оформлять результаты контроля качества и испытаний в соответствии с установленными требованиями;- применять методы статистического приемочного контроля;- рассчитывать результаты контроля качества и испытаний;- применять современные методы контроля качества	<ul style="list-style-type: none">- основы организации контроля качества на предприятии;- этапы проведения контроля качества;- организационные принципы службы всестороннего контроля качества на предприятии;- методы и правила отбора проб;- виды контроля качества;- градации качества;- статистические методы контроля качества;- требования к качеству сырья, полуфабрикатов и готовой продукции;- виды дефектов, причины их возникновения, меры по предупреждению;- методики контроля полуфабрикатов и заготовок в производстве продукции из композитных материалов и правила их выбора;- стандарты, применяемые в производстве композитов;- современные методы контроля качества композитов;

	композитов - оформлять акты, листы учета на забракованную продукцию.	- технический учет продукции несоответствующего качества; - правила оформления актов, листов учета на забракованную продукцию.
--	--	---