Вакансия действительна с 15.12.2017 по 15.01.2018

Аппаратчик синтеза
ПРОИЗВОДСТВО

Промышленность, производство / Другое

Предприятие: Акционерное общество "Каустик"
Оплата труда: от 70 000 тенге
Посменный, постоянная работа, нормальные условия труда

Информация о вакансии

Регион: Павлодарская область / г. Павлодар

Должностные обязанности:

3 разряд:
Ведение технологического процесса синтеза под руководством аппаратчика более высокой квалификации. Подготовка и загрузка сырья, выгрузка продукта. Отбор проб для анализа. Перекрытие вакуумных, паровых и других коммуникаций в зависимости от показаний контрольно-измерительных приборов. Промывка, чистка, смазка оборудования и механизмов.

4 разряд:
Ведение одной-двух химических стадий технологического процесса синтеза, а также сопутствующих им процессов до получения полуфабриката или готового продукта. Прием сырья, проверка его качества органолептически и по результатам анализов. Расчет, дозировка и загрузка сырья, полуфабрикатов в аппараты строго по рецептуре при соблюдении установленной последовательности и дозировки. Контроль и регулирование температуры, давления, концентрации, реакции среды и других параметров по результатам анализов и контрольно-измерительным приборам. Регулирование в процессе синтеза подачи в аппараты дополнительных сырьевых компонентов и прочих добавок или катализаторов. Предупреждение и устранение причин отклонений от установленных норм технологического режима. Обслуживание аппаратов, смесителей, насосов и другого оборудования. Отбор проб и проведение контрольных анализов. Учет расхода сырья и полуфабрикатов. Прием оборудования из ремонта. Руководство аппаратчиками более низкой квалификации при их наличии.

5 разряд:
Ведение трех и более химических стадий технологического процесса синтеза, а также сопутствующих им процессов до получения полуфабрикатов или готового продукта с соблюдением особых условий, связанных с применением или получением ядовитых или сильнодействующих веществ. Ведение всех стадий процесса синтеза в аппаратуре с автоматическим регулированием под руководством аппаратчика более высокой квалификации. Расчет, дозировка, последовательная, строго регламентированная по времени, весу и температуре загрузка компонентов в реактор. Приготовление исходных растворов с доведением их до заданной концентрации. Проведение анализов. Контроль и регулирование процесса по показаниям КИПиА и результатам анализов. Выявление и устранение причин отклонения от норм технологического режима, устранение неисправностей в работе оборудования и коммуникаций отделений синтеза. Руководство аппаратчиками более низкой квалификации, координация работы на участке.

6 разряд:
Ведение всех стадий технологического процесса синтеза в аппаратуре с автоматическим регулированием параметров и режимов процесса в производствах тяжелого синтеза, или ведение сложных химических процессов синтеза, связанных с освоением новой технологии с применением взрыво- и огнеопасных, ядовитых и сильнодействующих веществ, требующих исключительной осторожности, особой ответственности. Изучение и фиксация особенностей нового

технологического процесса, выявление оптимальных условий получения продукта с наибольшим выходом и наилучшего качества. Определение степени интенсивности процессов синтеза на каждой стадии, времени начала и окончания реакции, выгрузки продукта и других параметров по контрольно-измерительным приборам, результатам анализов и органолептически. Регулирование и наладка процессов на оптимальные условия и переключение процесса на автоматическое регулирование. Обслуживание сложных установок, реакторов синтеза. Учет расхода сырья, полуфабрикатов и готовой продукции. Руководство и координация работы рабочих всех профессий на обслуживаемом производственном участке, отделении или цехе.
Должен знать:
Основные физико-химические свойства сырья и полуфабрикатов и предъявляемые к ним требования; физико-химические основы получения продуктов методом органического и неорганического синтеза; принцип работы обслуживаемых аппаратов.

Сущность технологического процесса синтеза и сопутствующих процессов; устройство, принцип работы основного и вспомогательного оборудования; схему коммуникаций: назначение контрольно-измерительных приборов на обслуживаемом участке; свойства сырья, полуфабрикатов и готовой продукции и предъявляемые к ним требования; правила отбора проб и методику проведения контрольных анализов.

Количество вакансий 1

Требования к соискателю

Стаж по специальности 1 год

Требования к квалификации
- по 3 разряду имеющее среднее общее образование без предъявления требований к стажу работы;
- по 4 или 5 разряду имеющее начальное профессиональное или среднее профессиональное (техническое) образование и стаж работы по данной профессии 1 год;
- 6 разряд имеющее среднее профессиональное (техническое) или высшее профессиональное (техническое) образование и стаж работы по данной профессии не менее 2 лет.

Уровень образования послесреднее

Личные навыки быстрое восприятие изменений, адаптивность; гибкость; коммуникативная способность;

Информация о предприятии

Количество работников 463

Контактное лицо Садвокасова Гульнара Жаксылыковна

Регион предприятия Павлодарская область / г. Павлодар

Адрес предприятия Солтустік Онеркэсіптік аймағы 28/1