# Выпарщик щелоков

### Область профессиональной деятельности

Деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность, мебельное производство

# Профессиональный стандарт

23.019 Выпарщик щелоков

# Должность (профессия рабочего)

Выпарщик щелоков 2-6-го разрядов

#### ОКЗ

8171 Операторы машин по изготовлению бумажной массы и бумаги

#### ОКПДТР

11564 Выпарщик щелоков

# Профильный совет по профессиональным квалификациям

Совет по профессиональным квалификациям в целлюлозно-бумажной, мебельной и деревообрабатывающей промышленности

#### Особые условия допуска к работе

К работе допускаются лица, достигшие 18 лет, прошедшие обучение и инструктаж по охране труда и получившие об этом соответствующее удостоверение(1). Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации(2).

#### ETKC/EKC

ЕТКС, вып. 41, раздел «Производство целлюлозы, бумаги, картона и изделий из них», параграфы 31-35

### Описание профессии

Выпарщик щелоков контролирует процесс упаривания (сгущения) щелоков - отходов, образующихся при варке целлюлозы, что предотвращает загрязнение щелоками водоемов и при последующем их сжигании позволяет регенерировать химикаты и тепло. С помощью контрольно-измерительных приборов и средств автоматики он контролирует уровни в баках щелока, поступающего с варки целлюлозы, перекачку неупаренного щелока на выпарную станцию, перекачку щелока в аппарат многоступенчатой выпарной станции и откачку упаренного щелока из выпарной станции в баки хранения. Выпарщик контролирует температуру и давление поступающего пара, температуру и давление в аппаратах выпарной станции, качество образующегося конденсата и его отвод из аппаратов, поддерживает параметры процесса в соответствии с технологическим режимом. По данным анализов упариваемого щелока, а также по показаниям контрольно-измерительных приборов и средств автоматики он определяет завершение процесса упаривания. Следит за исправностью технологического оборудования и контрольно-измерительных приборов и автоматики. Все работы проводятся в соответствии с производственными инструкциями и правилами по охране труда и пожарной безопасности.

### Профессиональное образование и обучение

Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих; программы переподготовки рабочих, служащих.

# Сфера применения профессии

Организации различных форм собственности целлюлозно-бумажной промышленности.

#### Родственные профессии

Варщик целлюлозы

#### Возможность получения образования

Профессиональное обучение по профессии "выпарщик щелоков" могут пройти лица, имеющие образование не ниже основного общего образования или среднего общего образования, в профессиональных образовательных организациях или в организациях, осуществляющих обучение, в т. ч. в учебных центрах профессиональной квалификации и на производстве.

# Возможности трудоустройства

Трудоустройство на целлюлозно-бумажные комбинаты.

Подробнее с вакансиями можно ознакомиться на сайте https://trudvsem.ru.

#### Примерная заработная плата по профессии

25000 - 80000 рублей

# Востребованность, перспективы развития професии и занятости

Профессия "выпарщик щелоков" является одной из важнейших профессий в целлюлозно-бумажной промышленности. Перспективы и пути развития целлюлозно-бумажной промышленности определены в государственных программах Российской Федерации "Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности" и "О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов". В настоящее время целлюлозно-бумажная промышленность развивается: практически полностью обновлены производства сульфатной целлюлозы на крупнейших предприятиях целлюлозно-бумажной промышленности, введены в строй новые заводы нейтрально-сульфитной целлюлозы производительностью 300 тыс. тонн в год, планируется строительство целлюлозно-бумажных комбинатов, что создаст дополнительные рабочие места.