



**Профессия моего папы
“Сушильщик”**

volga

Балахнинский Бумкомбинат

Выполнил- Хайрулин
Тимофей

3 (Б) класс. МБОУ СОШ
N12

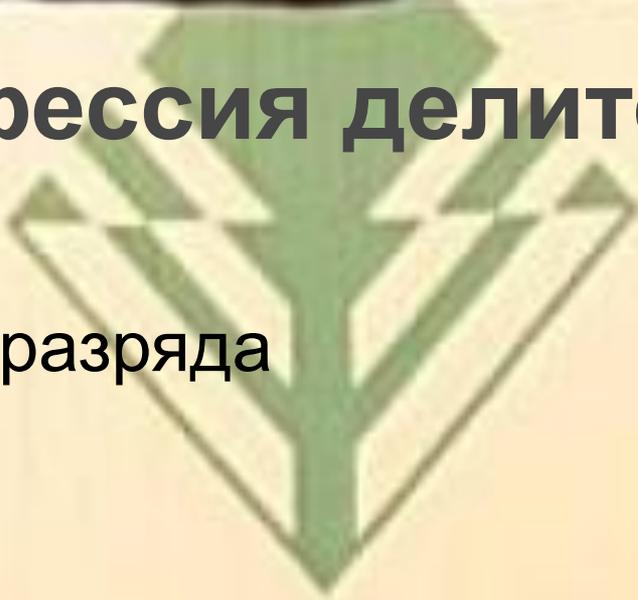
Небольшая история происхождения профессии

- Сушильщик это специалист, который ведет процесс сушки материалов, изделий и полуфабрикатов в сушильных печах.
- В зависимости от разряда сушильщик может выполнять простые или более сложные работы:
- Подготовка и загрузка.
- Чистка печи и устранение заторов в течках питателей.
- Замер температуры в сушильных печах, загрузочных и разгрузочных камерах.
- Регулирование влажности продукта, разрежения, температуры в соответствии с инструкциями.
- Обеспечение заданного теплового режима и скорости потока воздуха, пара, газов.
- Наблюдение за показаниями контрольно-измерительных приборов.
- Определение степени готовности материалов сушки.
- Выгрузка готового продукта из сушильных установок в транспортные сосуды, на транспортеры или выталкивание вагонеток.
- Ведение производственного журнала.
- Выявление и устранение неисправностей в работе обслуживаемого оборудования.
- И другие работы.

Балахнинский Бумкомбинат

Также профессия делится на разряды

- Делится на 5 разряда



volga

Балахнинский Бумкомбинат

2-й разряд

- ▣ **Характеристика работ.** Ведение процесса сушки в шкафах, плитах, подовых печах, на стеллажах, в сушильных барабанах с суммарной производительностью до 100 т/ч. Заполнение сушилки материалом для сушки. Перемешивание концентрата на поду обслуживаемой печи, наблюдение за работой печи. Топка сушильных печей и регулирование температуры печи. Выгрузка материалов, изделий, сырья после сушки, засыпка их в тару, укладка в отведенном месте.
- ▣ **Должен знать:** принцип действия и правила обслуживания сушильных печей и другого обслуживаемого оборудования; основы технологии и режимы сушки; виды топлива; назначение применяемых контрольно-измерительных приборов и инструмента; технические требования, предъявляемые к качеству просушенных концентратов и других материалов сушки.

3-й разряд

- ▣ **Характеристика работ.** Подготовка и загрузка материалов, изделий и полуфабрикатов в сушильные печи. Чистка газопроводов, колосников, патрубков, топок и устранение заторов в течках питателей. Замер температуры в сушильных печах, загрузочных и разгрузочных камерах. Регулирование влажности продукта, разрежения, температуры в соответствии с инструкциями. Перекрытие шиберов и течек для распределения продуктов разных сортов по бункерам. Обеспечение заданного теплового режима и скорости потока воздуха, пара, газов.
- ▣ **Должен знать:** устройство, принцип действия и правила обслуживания сушильных печей, питателей, транспортеров

4-й разряд - 5-й разряд

- при обслуживании башенных распылительных сушилок производительностью 120 т/ч и более - **5-й разряд.**
- **Примечание.**
- При выполнении работы под руководством сушильщика более высокой квалификации тарификация производится на один разряд ниже.

□

volga

Балахнинский Бумкомбинат

Бумагадеятельная машина



Продукция которую производит бумкамбинат



КОНЕЦ

▣ Всем спасибо за внимание.

