

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ИНСТРУКЦИЯ МАШИНИСТА НАСОСНЫХ УСТАНОВОК

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- 1.1. Машинист насосных установок подчиняется непосредственно мастеру участка.
- 1.2. Машинисту насосных установок необходимо выполнять свои обязанности в соответствии с требованиями настоящей Инструкции.
- 1.3. Машинист насосных установок должен знать:
- принцип работы, устройство насосов и решеток водоприемников;
 - схемы всасывающих и нагнетательных трубопроводов и регулирующих устройств;
 - расположение и назначение средств измерений и арматуры;
 - элементарные сведения по гидравлике и механике.
- 1.4. В своей деятельности машинист насосных установок должен руководствоваться:
- действующим законодательством РФ;
 - правилами внутреннего трудового распорядка;
 - правилами личной гигиены и промышленной санитарии;
 - требованиями охраны труда и промышленной безопасности;
 - правилами противопожарного режима;
 - основами трудового законодательства;
 - настоящей производственной инструкцией.
- 1.5. Машинист насосных установок назначается на должность и освобождается от должности приказом руководителя организации в соответствии с действующим законодательством РФ.
- 1.6. Машинистом насосных установок может быть назначено лицо не моложе 18 лет, прошедшее обучение и проверку знаний в установленном порядке, прошедшее медосмотр и имеющее необходимую группу по электробезопасности.
- 1.7. Машинист насосных установок обеспечивается спецодеждой и спецобувью в соответствии с действующими нормами.
- 1.8. Машинисту насосных установок необходимо знать и строго соблюдать требования по охране труда, пожарной безопасности, производственной санитарии.
- 1.9. Машинист насосных установок должен:
- соблюдать правила внутреннего трудового распорядка и установленный режим труда и отдыха;
 - выполнять работу, входящую в его обязанности или порученную администрацией, при условии, что он обучен правилам безопасного выполнения этой работы;
 - применять безопасные приемы и методы выполнения работ;
 - уметь оказывать первую помощь пострадавшим.

2. ОБЯЗАННОСТИ

- 2.1. Перед началом работ машинист насосных установок обязан:
- проверить и надеть спецодежду, спецобувь и другие средства индивидуальной защиты;
 - проверить наличие необходимой технической документации и укомплектованность аптечки для оказания первой помощи;

- проверить исправность технологического оборудования, наличие и исправность первичных средств пожаротушения и средств индивидуальной защиты;
- проверить работу вентиляционных установок и электрооборудования;
- включить вытяжную вентиляцию и проветрить помещение насосной;
- произвести внешний осмотр насоса и привода;
- убедиться в наличии и исправности необходимых контрольно-измерительных приборов;
- проверить наличие ограждений.

2.2. Во время работы машинист насосных установок обязан:

- обслуживать и обеспечивать надежную работу насосных станций;
- осуществлять контроль за давлением воды, температурой и смазкой подшипников, работой насосов и электродвигателей, состоянием решеток водоприемников и гидротехнических сооружений;
- производить пуск, остановку и опробование насосов;
- выявлять и устранять неисправности в работе оборудования;
- участвовать в ликвидации аварийных ситуаций;
- применять исправные средства индивидуальной и коллективной защиты;
- следить за показаниями контрольно-измерительных приборов;
- не допускать работу насосных установок при наличии посторонних и повышенных шумов и стуков;
- контролировать герметичность уплотнений насосов, трубопроводов и их арматуры;
- не загромождать проходы между насосами и обеспечить свободные подходы со всех сторон для их обслуживания;
- хранить смазочные масла, обтирочные и другие легковоспламеняющиеся материалы в специально отведенных местах, в закрытых несгораемых ящиках;
- производить работы при достаточном освещении.

2.3. Во время работы машинисту насосных установок запрещается:

- производить пуск насосов в работу при неисправной или выключенной вентиляции;
- допускать в насосную посторонних лиц;
- выполнять ремонт насосов в процессе их работы;
- прикасаться к подвижным частям оборудования и инструмента;
- производить в насосных ремонт электросети и электрооборудования.

В случае загорания в насосной машинист должен отключить электроэнергию, закрыть задвижки на входных и выходных линиях насосов и вызвать пожарную охрану.

При внезапном прекращении подачи электроэнергии машинист насосных установок должен немедленно отключить двигатели насосов от электросети, после чего перекрыть задвижки на всасывающих и напорных трубопроводах насосов.

2.4. После окончания работы машинист насосных установок обязан:

- сдать дежурство сменному машинисту, сообщив обо всех замеченных недостатках и неисправностях, указаниях и распоряжениях руководства

- переместить в установленные места хранения переносное оборудование, инвентарь, приспособления и инструмент;
- привести в порядок рабочее место;
- убрать в специальные ящики использованные обтирочные материалы;
- переодеться, принять теплый душ, тщательно вымыть лицо и руки теплой водой с мылом.

3. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Машинист насосных установок несет ответственность за:

- 3.1. Своевременное и полное осуществление возложенных на него обязанностей.
- 3.2. Организацию своей работы, своевременное и квалифицированное выполнение приказов, распоряжений и поручений руководства, нормативно-правовых актов по своей деятельности.
- 3.3. Соблюдение правил внутреннего распорядка, противопожарной безопасности, требований охраны труда и промышленной безопасности.
- 3.4. Ведение документации, предусмотренной действующими нормативно-правовыми актами.
- 3.5. Оперативное принятие мер, включая своевременное информирование руководства, по устранению нарушений требований охраны труда и промышленной безопасности, противопожарных и иных правил, создающих угрозу деятельности организации, ее работникам и иным лицам.
- 3.6. Нарушение трудовой дисциплины, законодательных и иных нормативно-правовых актов. В зависимости от допущенных нарушений машинист насосных установок может быть привлечен к дисциплинарной, материальной, административной и уголовной ответственности.

4. ПРАВА

Машинист насосных установок имеет право:

- 4.1. Давать подчиненным ему сотрудникам поручения и задания по кругу вопросов, входящих в его функциональные обязанности.
- 4.2. Контролировать выполнение производственных заданий и своевременное выполнение отдельных поручений подчиненными ему сотрудниками.
- 4.3. Запрашивать и получать необходимые материалы и документы, относящиеся к вопросам своей деятельности.
- 4.4. Взаимодействовать с другими службами предприятия по производственным и другим вопросам, входящим в его функциональные обязанности.
- 4.5. Знакомиться с проектами решений руководства предприятия, касающимися деятельности подразделения.
- 4.6. Предлагать на рассмотрение руководителя предложения по совершенствованию работы, связанной с предусмотренными настоящей инструкцией обязанностями.

5. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 5.1. Ознакомление работника с настоящей инструкцией осуществляется при приеме (переводе) на работу.
- 5.2. Факт ознакомления работника с настоящей инструкцией подтверждается росписью в листе ознакомления, являющемся неотъемлемой частью инструкции, хранящемся у работодателя.