|  |  |
| --- | --- |
| [организационно-правовая форма, наименование организации, предприятия] | Утверждаю  [должность, подпись, Ф. И. О. руководителя или иного должностного лица, уполномоченного утверждать должностную инструкцию]  [число, месяц, год]  М. П. |

# Должностная инструкция инженера-энергетика

1. **Общие положения**

1. Инженер-энергетик относится к категории специалистов.

2. На должность инженера-энергетика назначается лицо, имеющее высшее профессиональное (техническое) образование и стаж работы по специальности на инженерно-технических должностях не менее 3 лет или среднее профессиональное (техническое) образование и стаж работы по специальности на инженерно-технических должностях.

3. Назначение на должность инженера-энергетика и освобождение от нее производится приказом директора предприятия по представлению (руководителя соответствующего структурного подразделения; иного должностного лица)

4. Инженер-энергетик должен знать:

4.1. Постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по эксплуатации энергетического оборудования и коммуникаций.

4.2. Организацию энергетического хозяйства.

4.3. Перспективы технического развития предприятия.

4.4. Технические характеристики, конструктивные особенности, режимы работы и правила технической эксплуатации энергетического оборудования.

4.5. Единую систему планово-предупредительного ремонта и рациональной эксплуатации оборудования.

4.6. Организацию и технологию ремонтных работ.

4.7. Методы монтажа, регулировки, наладки и ремонта энергетического оборудования.

4.8. Порядок составления заявок на энергоресурсы, оборудование, материалы, запасные части, инструменты.

4.9. Правила сдачи оборудования в ремонт и приема после ремонта.

4.10. Основы технологии производства продукции предприятия.

4.11. Требования организации труда при эксплуатации, ремонте и модернизации энергетического оборудования.

4.12. Передовой отечественный и зарубежный опыт по эксплуатации и ремонту энергооборудования.

4.13. Установленные тарифы на электрическую энергию.

4.14. Основы экономики, организации производства и управления.

4.15. Основы трудового законодательства.

4.16. Правила внутреннего трудового распорядка.

4.17. Правила и нормы по охране труда, технике безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности.

5. Инженер-энергетик подчиняется непосредственно (руководителю соответствующего структурного подразделения; иному должностному лицу)

6. На время отсутствия инженера-энергетика (болезнь, отпуск, командировка, пр.) его обязанности исполняет лицо, назначенное в установленном порядке. Данное лицо приобретает соответствующие права и несет ответственность за надлежащее исполнение возложенных на него обязанностей.

**II. Должностные обязанности**

Инженер-энергетик:

1. Обеспечивает бесперебойную работу, правильную эксплуатацию, ремонт и модернизацию энергетического оборудования, электрических и тепловых сетей, воздухопроводов и газопроводов.

2. Определяет потребность производства в топливно-энергетических ресурсах, готовит необходимые обоснования технического перевооружения, развития энергохозяйства, реконструкции и модернизации систем энергоснабжения.

3. Составляет заявки на приобретения оборудования, материалов, запасных частей, необходимых для эксплуатации энергохозяйства, выполняет расчеты с необходимыми обоснованиями мероприятий по экономии энергоресурсов, потребности подразделений предприятия в электрической, тепловой и других видах энергии, участвует в разработке нор их расхода, режима работы подразделений предприятия, исходя из потребностей в энергии.

4. Составляет графики снижения энергетических нагрузок в часы максимальных нагрузок энергосистемы и обеспечивает их выполнение в пределах определенной для подразделений предприятия величины, проводит паспортизацию установленных на предприятии энергетических, электрических и природоохранных установок.

5. Участвует в испытаниях и приемке энергетических установок и сетей в промышленную эксплуатацию, в рассмотрении причина аварий энергетического оборудования и разрабатывает мероприятия по их предупреждению, созданию безопасных условий труда.

6. Организует проверку и испытания средств релейной защиты и автоматики.

7. Осуществляет технический надзор за контрольно-измерительными, электротехническими и теплотехническими приборами, применяемыми на предприятии, а также обеспечивает подготовку и  сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара и горячей воды, электроустановок и других объектов энергохозяйства дли приемки в эксплуатацию, проверки и освидетельствования органами государственного надзора.

8. Осуществляет контроль за соблюдением инструкций по эксплуатации, техническому обслуживанию и надзору за оборудованием и электрическими сетями.

9. Участвует в разработке и внедрении стандартов и технических условий на энергетическое оборудование.

10. Подготавливает необходимые материалы для заключения договоров на ремонт оборудования с подрядными организациями.

11. Осуществляет контроль за выполнением капитальных и других ремонтов энергооборудования.

12. Изучает и обобщает передовой отечественный и зарубежный опыт по рациональному использованию и экономии топливно-энергетических ресурсов.

13. Обеспечивает соблюдение правил и норм охраны труда при эксплуатации и ремонте энергоустановок и сетей.

14. Подготавливает отчетность по утвержденным формам и показателям.

15. Выполняет отдельные служебные поручения своего непосредственного руководителя.

1. **Права**

Инженер-энергетик вправе:

1. Знакомиться с проектами решений руководства предприятия, касающимися его деятельности.

2. Вносить на рассмотрение руководства предложения по совершенствованию работы, связанной с предусмотренными настоящей должностной инструкций обязанностями.

3. Сообщать непосредственному руководителю о всех выявленных в процессе исполнения своих должностных обязанностей недостатках в производственной деятельности предприятия (его структурных подразделениях) и вносить предложения по их устранению.

4. Запрашивать лично или по поручению непосредственного руководителя от руководителей подразделений предприятия и специалистов информацию и документы, необходимые для выполнения его должностных обязанностей.

5. Привлекать специалистов всех (отдельных) структурных подразделений к решению задач, возложенных на него (если это предусмотрено положениями о структурных подразделениях, если нет — то с разрешения руководства).

6. Требовать от руководства предприятия оказания содействия в исполнении им его должностных обязанностей и прав.

**IV. Ответственность**

Инженер-энергетик несет ответственность:

1. За ненадлежащее исполнение или неисполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных настоящей должностной инструкцией — в пределах, определенных действующим трудовым законодательством Российской Федерации.

2. За правонарушения, совершенные в процессе осуществления своей деятельности — в пределах, определенных действующим административным, уголовным и гражданским законодательством Российской Федерации.

3. За причинение материального ущерба — в пределах, определенных действующим трудовым и гражданским законодательством Российской Федерации.

Руководитель кадровой службы:

[инициалы, фамилия]

[подпись]

[число, месяц, год]

Согласовано:

[инициалы, фамилия]

[подпись]

[число, месяц, год]

С инструкцией ознакомлен:

[инициалы, фамилия]

[подпись]

[число, месяц, год]