Приложение № 1

к Правилам по охране труда

при эксплуатации электроустановок,

утвержденным приказом Минтруда России

от 15 декабря 2020 г. № 903н

ГРУППЫ

ПО ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО

(ЭЛЕКТРОТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО) ПЕРСОНАЛА И УСЛОВИЯ ИХ ПРИСВОЕНИЯ

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группа по электробезопасности | Минимальный стаж работы в электроустановках, мес. | | | | | | Требования к персоналу |
| персонал организаций, имеющий | | | | практиканты | |
| основное общее образование | среднее полное образование | начальное профессиональное и высшее профессиональное (техническое) образование | высшее профессиональное (техническое) образование в области электроэнергетики | начальных профессиональных учебных заведений | высших учебных заведений, техникумов и колледжей |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| II | Не требуется | | | | Не требуется | | 1. Элементарные технические знания об электроустановке и ее оборудовании.  2. Отчетливое представление об опасности электрического тока, опасности приближения к токоведущим частям.  3. Знание основных мер предосторожности при работах в электроустановках.  4. Практические навыки оказания первой помощи пострадавшим.  5. Работники с основным общим или со средним полным образованием должны пройти обучение в образовательных организациях с целью получения знаний и навыков, указанных для данной группы, в объеме не менее 72 часов. |
| III | 3  в предыдущей группе | 2  в предыдущей группе | 2  в предыдущей группе | 1  в предыдущей группе | 6  в предыдущей группе | 3  в предыдущей группе | 1. Элементарные познания в общей электротехнике.  2. Знание электроустановки и порядка ее технического обслуживания.  3. Знание общих правил охраны труда, в том числе правил допуска к работе, правил пользования и испытаний средств защиты и специальных требований, касающихся выполняемой работы.  4. Умение обеспечить безопасное ведение работы и вести надзор за работающими в электроустановках.  5. Знание правил (инструкций) по освобождению пострадавшего от действия электрического тока, оказания первой помощи пострадавшим на производстве и умение практически ее оказывать. |
| IV | 6  в предыдущей группе | 3  в предыдущей группе | 3  в предыдущей группе | 2  в предыдущей группе | - | - | 1. Знание электротехники в объеме среднего профессионального образования.  2. Полное представление об опасности при работах в электроустановках.  3. Знание Правил, правил технической эксплуатации электрооборудования, правил (инструкций) пользования и испытаний средств защиты, устройства электроустановок и пожарной безопасности в объеме занимаемой должности.  4. Знание схем электроустановок и оборудования обслуживаемого участка, знание технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работ.  5. Умение проводить инструктаж, организовывать безопасное проведение работ, осуществлять надзор за членами бригады.  6. Знание правил (инструкций) по освобождению пострадавшего от действия электрического тока, оказания первой помощи и умение практически оказывать ее пострадавшему.  7. Умение обучать персонал правилам охраны труда, практическим приемам оказания первой помощи пострадавшим на производстве и умение практически ее оказывать. |
| V | 24 в предыдущей группе | 12  в предыдущей группе | 6  в предыдущей группе | 3  в предыдущей группе | - | - | 1. Знание схем электроустановок, компоновки оборудования технологических процессов производства.  2. Знание настоящих Правил, правил (инструкций) пользования и испытаний средств защиты, четкое представление о том, чем вызвано то или иное требование.  3. Знание правил технической эксплуатации, правил устройства электроустановок и пожарной безопасности в объеме занимаемой должности.  4. Умение организовать безопасное проведение работ и осуществлять непосредственное руководство работами в электроустановках любого напряжения.  5. Умение четко обозначать и излагать требования о мерах безопасности при проведении инструктажа работников.  6. Умение обучать персонал правилам охраны труда, практическим приемам оказания первой помощи пострадавшим на производстве и умение практически ее оказывать. |