

ЗАДАНИЕ К
КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЕ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ»

(фамилия, имя, отчество)

Курс, группа № _____

ВАРИАНТ № 6

1. Механизм воздействия электромагнитного поля на человека.
2. Суммарная потенциальная кривая группового заземлителя, состоящего из двух одинаковых половинок шаровых электродов.
3. Выносные заземляющие устройства электроустановок.
4. Оказание первой помощи при поражении электрическим током.
5. Меры безопасности при выполнении работ на электрических генераторах.

ЛИТЕРАТУРА

1. Библия электрика. ПУЭ. МПОТ. ПТЭЭ.М.: – Эксмо, 2016. – 752с.
2. Привалов, Е. Е. Электробезопасность: в 3-х частях: Ч. I. Воздействие электрического тока и электромагнитного поля на человека: учебное пособие / Е. Е. Привалов. - Ставрополь: СтГАУ «АГРУС», 2013. – 132с.
3. Привалов, Е. Е. Электробезопасность в 3-х частях: Ч. II. Заземление электроустановок: учебное пособие / Е. Е. Привалов. - Ставрополь: СтГАУ АГРУС, 2013. – 140с.
4. Привалов, Е. Е. Электробезопасность. в 3-х частях: Ч. III. Защита от напряжения прикосновения и шага: учебное пособие / Е. Е. Привалов. - Ставрополь: СтГАУ АГРУС, 2013. – 156с.
5. Привалов, Е. Е. Электробезопасность. Вопросы и ответы: методическое пособие / Е. Е. Привалов, А. В. Гальвас: СтГАУ. Ставрополь: «АГРУС», 2012. – 192с.