|  |
| --- |
| Дисциплина “Электроснабжение”  Контрольная работа  Вариант №10 |
| Выполнить проверку сечения проводников по отклонению напряжения для самого удаленного и ближайшего потребителя электрической сети напряжением 0,38…10 кВ по схеме. Построить диаграммы отклонения напряжения в сети. Определить сечения проводников, которые удовлетворяли бы требованиям ГОСТ. Сделать выводы.    Дано:  ; ; ; ;  ; провод СИП2-3х50  ; провод СИП2-3х50+1х70  ; провод СИП2-3х50+70  В начальной точке линии L1 напряжением 10 кВ значение отклонения напряжения δU100 = -7%; δU25 = -2,5 % |