



№ б/н от_01 февраля 2024 г.

Руководителю предприятия

Кафедра “Электрические станции” предлагает программное обеспечение для задач проектирования и эксплуатации электростанций, подстанций и систем электроснабжения, используемое большинством проектных организаций, сетевых и генерирующих компаний РФ,

для компьютеров с операционными системами Windows 11/10/8/7 и Windows XP:

1. Программу **GuPlanAC** (<http://es.mpei.ac.ru/GuFiles/GuPlanAC.zip>) - Расчет коротких замыканий в электроустановках переменного тока напряжением до 1 кВ по ГОСТ 28249-93 и свыше 1 кВ по ГОСТ Р 52735-2007, стоимость одного рабочего места – 84 000 руб.
2. Программу **GuPlanDC** (<http://es.mpei.ac.ru/GuFiles/GuPlanDC.zip>) - Расчет коротких замыканий в электроустановках оперативного постоянного тока, стоимость одного рабочего места - 84 000 руб.
3. Программу **GuMapsDC** - (<http://es.mpei.ac.ru/GuMapsDCSetup.zip>) Построение карт селективности автоматических выключателей и плавких предохранителей в электроустановках оперативного постоянного тока, стоимость одного рабочего места - 84 000 руб.
4. Программу **GuCabLines** (<http://es.mpei.ac.ru/GuCabLinesSetup.rar>) - Расчет параметров линий с одножильными и трехжильными экранированными кабелями, включая СПЭ- и ЭПР-кабели, стоимость одного рабочего места - 84 000 руб.

для компьютеров с операционными системами Windows XP/2000/Me/98/95:

5. Программу **GUCHOICE** (<http://es.mpei.ac.ru/GuFiles/GUCHOICE.zip>) - Построение карт селективности автоматических выключателей и плавких предохранителей в электроустановках оперативного постоянного тока, программа, стоимость одного рабочего места - 31860 руб.
6. Программу **GUSELECT** (<http://es.mpei.ac.ru/GuFiles/GUSELECT.zip>)- Построение карт селективности зависимых расцепителей автоматических выключателей в электроустановках переменного тока напряжением 0.4 кВ с расчетом пусков двигателей и термической стойкости и невозгораемости кабелей в зоне перегрузок, стоимость одного рабочего места - 23600 руб.

для компьютеров с операционными системами Windows Me/98/95:

7. Программу **GUMOTORS** (<http://es.mpei.ac.ru/GuFiles/GuMotors.zip>) - Расчет процессов пуска, выбега и самозапуска асинхронных электродвигателей напряжением 6 кВ, программа, стоимость одного рабочего места - 31860 руб.
8. Программу **GUDEFEND** (<http://es.mpei.ac.ru/GuFiles/GUDEFEND.zip>) - Расчет зон защиты типа “А” и “Б” одиночных, двойных и многократных стержневых молниеотводов высотой до 150 м, стоимость одного рабочего места - 21240 руб.

Цены действительны до 30.06.2024 г. и приведены для одного рабочего места, включают НДС и стоимость доставки программы. Бесплатная гарантия на электронный ключ – 1 год.

Поставка программ производится через коммерческого посредника, требуется предоплата в размере 100% стоимости поставки.

Профессор кафедры "Электрические станции",
руководитель рабочей группы «Токи короткого
замыкания ТК 016 Росстандарта
E-mail: GusevYP@mpei.ru, телефон: (495) 362-71-73

Ю. П. ГУСЕВ