

Перечень оборудования, приобретённого для лаборатории
инженерных дисциплин в 2020 году

№ п/п	Наименование	Количество, шт.
1.	Сверлильно-фрезерный станок с ЧПУ 3D TECHNODRILL3	1
2.	Ручной дозатор для паяльной пасты и клея, модель CMS 450.DOTTY	1
3.	Полуавтоматический настольный принтер для трафаретной печати, модель STP-550	1
4.	Настольный автоматический установщик SMD-компонентов, модель KAYO-A4	1
5.	Настольная камерная конвекционная печь FT03	1
6.	Комплект функциональных модулей "Комбинационные цифровые устройства" (функциональные модули не менее 6 шт.)	8
7.	Комплект функциональных модулей "Основы цифровой техники" (функциональные модули не менее 4 шт.)	8
8.	Комплект функциональных модулей "Цифровые устройства" (функциональные модули не менее 8 шт.)	8
9.	Комплект функциональных модулей "Схемы ЦАП и АЦП" (функциональные модули не менее 3 шт.)	8
10.	Лабораторная установка "Прием и обработка ВЧ/СВЧ сигналов"	1
11.	Лабораторный модуль "Датчики технологической информации"	4
12.	Лабораторный стенд "Исследование импульсного модулятора с полным разрядом накопителя" (включая Осциллограф)	1
13.	Лабораторный стенд "Исследование импульсного модулятора с частичным разрядом накопителя" (включая Осциллограф)	1
14.	Типовой комплекс учебного лабораторного оборудования «Устройства СВЧ»	1
15.	Типовой комплект учебного оборудования «Основы силовой электроники»	4
16.	Типовой комплект учебного	8

	оборудования "Настольная цифровая станция"	
17.	Типовой комплект учебного оборудования "Промышленные датчики механических величин"	1
18.	Типовой комплект учебного оборудования "Промышленные датчики технологической информации"	1
19.	Типовой комплект учебного оборудования "Система автоматического управления"	1
20.	Типовой комплект учебного оборудования "Средства автоматизации и управления Siemens"	1
21.	Типовой комплект учебного оборудования «Автоматизированная система управления технологического процесса»	1
22.	Типовой комплект учебного оборудования «Асинхронный электропривод»	1
23.	Типовой комплект учебного оборудования «Однофазные цепи переменного тока»	8
24.	Типовой комплект учебного оборудования «Основы электроники»	8
25.	Типовой комплект учебного оборудования «Рабочие процессы поршневого вакуумного насоса»	1
26.	Типовой комплект учебного оборудования «Трёхфазные электрические цепи»	8
27.	Типовой комплект учебного оборудования «Электрические цепи постоянного тока»	8
28.	Набор отладочных плат для обработки информации	8
29.	Плоттер для печатных плат	2
30.	Средства связи, выполняющие функцию систем коммутации	6
31.	Стол регулировщика радиоаппаратуры АРМ (тип 1): АРМ-4250	8
32.	Стойка для РС и UPS АРМ (тип 1): АРМ-2626	8
33.	Выдвижная полка под клавиатуру АРМ (тип 1): АРМ-9311	8
34.	Осциллограф цифровой ADS (тип 1): ADS-2111MV	3
35.	Осциллограф цифровой ADS (тип 2) с дополнительными опциями: ADS-6322	1
36.	Опция сенсорного дисплея ADS (тип 1): ADS-6000TDS	1

37.	Опция декодирования ADS (тип 1): ADS-6000CAN Опция декодирования CAN	1
38.	Опция декодирования ADS (тип 2): ADS-6000DEC Опция декодирования I2C/SPI/RS232	1
39.	Опция встроенного генератора ADS (тип 1): ADS-6000FG2 Опция встроенного генератора (2 канала, 25 МГц)	1
40.	Делитель с пином коэффициента HP (тип 1): HP-6351R Делитель 350 МГц с пином коэффициента	2
41.	Сумка для осциллографа (тип 1): SDS bag	1
42.	Генератор сигналов специальной формы AWG (тип 1): AWG-4110	3
43.	Мультиметр АММ (тип 1): АММ-1048	5
44.	Источник питания APS (тип 1): APS-1335	3
45.	Типовой комплект учебного оборудования «Промышленные датчики технологической информации», исполнение моноблочное ручное, ПД-ТИ-МР	1
46.	Типовой комплект учебного оборудования «Основы силовой электроники», исполнение моноблочное ручное, ОСЭ-МР	4