



Утверждаю
Директор ТОО "Учприбор"
Терлецкий В.
август 2015 г.

Прайс-лист
Лабораторное оборудование

Код станда	Наименование	Стоимость, тенге
НТЦ-01.01	Электротехника и основы электроники	1 894 390
НТЦ-01.01Н	Электротехника и основы электроники	1 265 026
НТЦ-01.01.1	Электротехника и основы электроники с МПСО	2 388 436
НТЦ-01.01.3	Электротехника и основы электроники с МПСО М1	2 615 008
НТЦ-01.01.3Н	Электротехника и основы электроники с МПСО М1	1 938 443
НТЦ-01.01.Б (с блоками)	Электротехника и основы электроники	2 940 706
БИ01	блок измерений	693 872
БН01	блок нагрузок	229 720
БН02	блок нагрузок	102 269
БП01	блок питания	105 418
БП02	блок питания	122 724
БП03	блок питания	114 856
БЧ03	блок частотного преобразователя не входит в комплект поставки	484 127
БУВ01	блок управляемого выпрямителя не входит в комплект поставки	193 651
БИ02	блок измерений не входит в комплект поставки	968 253
БЭМ01	блок электрических машин	369 873
БШ01	блок ШИП не входит в комплект	387 301
НТЦ-01.01.Б/1	Цепи постоянного тока, Закон Ома, Законы Киргофа	88 111
НТЦ-01.01.Б/5	Однофазные RC цепи переменного тока не входит в комплект	91 889
НТЦ-01.01.Б/6	Однофазные RL цепи переменного тока не входит в комплект	90 630
НТЦ-01.01.Б/7	Однофазные RLC цепи переменного тока	90 630
НТЦ-01.01.Б/8	Однофазный трансформатор	100 698
НТЦ-01.01.Б/9	Трехфазные цепи	93 149
НТЦ-01.01.Б/11	Биполярный транзистор	103 217
НТЦ-01.01.Б/12	Нелинейные элементы не входит в комплект	114 545
НТЦ-01.01.Б/13	Электрические машины	115 804
НТЦ-01.01.Б/14	Трехфазные трансформаторы не входит в комплект	138 460
НТЦ-01.01.Б/15	Транзисторные усилители не входит в комплект	88 111
НТЦ-01.06	Теоретические основы электротехники	1 419 215
НТЦ-01.06Н	Теоретические основы электротехники	1 115 549
НТЦ-01.06.1	Теоретические основы электротехники и электроники с МПСО	1 938 443
НТЦ-01.06.1Н	Теоретические основы электротехники и электроники с МПСО	1 692 994
НТЦ-01.06.2	Теоретические основы электротехники с МПСО	1 696 136
НТЦ-01.06.2Н	Теоретические основы электротехники с МПСО	1 394 041
НТЦ-01.07	Теоретические основы электротехники	1 071 490
НТЦ-01.07Н	Теоретические основы электротехники	829 190
НТЦ-02.05	Электроника	931 459
НТЦ-02.05Н	Электроника	689 152
НТЦ-02.05.1	Электроника с МПСО	2 243 686
НТЦ-02.05.1Н	Электроника с МПСО	1 455 406
НТЦ-02.21	Устройство персонального компьютера	1 115 549
НТЦ-02.31.2	Микропроцессорная техника PIC	207 694
НТЦ-02.58	Основы цифровой электроники и микропроцессорной техники с МПСО	1 219 396
НТЦ-02.58Н	Основы цифровой электроники и микропроцессорной техники с МПСО	977 089
НТЦ-03.03	Оптоволоконная связь	3 854 859
НТЦ-03.03Н	Оптоволоконная связь	3 127 945
НТЦ-03.04.Б (без панелей)	Радиотехника и телекоммуникации с МПСО	679 714
НТЦ-03.04/1	Усилитель и эмиттерный повторитель на биполярном транзисторе	110 137
НТЦ-03.04/2	Бестрансформаторный двухтактный усилитель	113 286

НТЦ-03.04/3	Входной контур приемника	106 995
НТЦ-03.04/4	Генераторы гармонических колебаний	88 111
НТЦ-03.04/5	Амплитудная модуляция и детектирование со звеном усиления	100 698
НТЦ-03.04/6	Частотное детектирование	97 550
НТЦ-03.05	Глобальные, локальные проводные и беспроводные сети	3 974 435
НТЦ-03.50	Оперативно-технологическая связь	22 759 389
НТЦ-03.53.Б (без панелей)	Радиотехнические цепи и системы	679 714
НТЦ-03.53/1	Транзисторы	110 137
НТЦ-03.53/2	Фильтры	50 349
НТЦ-03.53/3	Усилители	114 856
НТЦ-03.53/4	Генераторы гармонических колебаний	88 111
НТЦ-03.53/5	Модулятор-демодулятор	129 021
НТЦ-04.64.Б (без панелей)	Преобразовательная техника с МПСО	798 667
НТЦ-04.64/1	Однофазные выпрямители	УТОЧНИТЬ
НТЦ-04.64/2	Трехфазные выпрямители	217 857
НТЦ-04.64/3	Однофазный управляемый выпрямитель с аналоговой системой управления	219 793
НТЦ-04.64/4	Трехфазный управляемый выпрямитель	363 095
НТЦ-04.64/5	Реверсивный широтно-импульсный преобразователь	435 714
НТЦ-04.64/6	Автономный трехфазный инвертор с широтно-импульсной и частотной модуляцией	448 301
НТЦ-04.84.Б (без панелей)	Вторичные источники питания с МПСО	755 237
НТЦ-04.84/1	Выпрямитель	152 618
НТЦ-04.84/2	Линейный стабилизатор	118 005
НТЦ-04.84/3	Импульсный стабилизатор	130 592
НТЦ-04.84/4	Прямоходовой и обратноходовой однотактные преобразователи	138 460
НТЦ-04.84/5	Двухтактный широтно-импульсный преобразователь	132 170
НТЦ-04.84/6	Полумостовой преобразователь	130 592
НТЦ-04.84/7	Автогенераторный двухтактный преобразователь	130 592
НТЦ-04.84/8	DC-DC преобразователь с гальванической связью	138 460
НТЦ-04.84/9	Ферромагнитные материалы	125 873
НТЦ-05.01.1	Измерение неэлектрических величин. Измерение температуры	970 792
НТЦ-05.01.2	Измерение неэлектрических величин. Измерение расхода	2 276 728
НТЦ-05.05	Технологические датчики	1 307 507
НТЦ-05.08	Электрические измерения	1 244 781
НТЦ-05.08Н	Электрические измерения	1 100 761
НТЦ-05.08.1	Электрические измерения с МПСО	1 971 485
НТЦ-05.16	Измерительный комплекс	2 227 950
НТЦ-05.56	Учебный цифровой прибор	155 767
НТЦ-06.03	Электрические машины	1 480 581
НТЦ-06.03Н	Электрические машины	1 165 898
НТЦ-06.03.1	Электрические машины с МПСО	1 773 237
НТЦ-06.03.1Н	Электрические машины с МПСО	1 458 555
НТЦ-06.11	Асинхронный электродвигатель с МПСУ	2 626 024
НТЦ-06.12	Синхронный электродвигатель и генератор с МПСУ	2 858 885
НТЦ-06.13	Двигатель и генератор постоянного тока	2 393 156
НТЦ-06.14	Трансформаторы	1 559 253
НТЦ-06.15	Двигатель постоянного тока последовательного возбуждения с МПСУ	2 819 553
НТЦ-06.23	Электрические машины с МПСУ (100Вт)	3 441 049
НТЦ-06.23	Электрические машины с МПСУ (1кВт)	3 917 795
НТЦ-06.24	Трехфазный асинхронный электродвигатель с имитатором неисправностей	160 486
НТЦ-06.24.1	Трехфазный асинхронный электродвигатель с имитатором неисправностей с МПСУ	637 232
НТЦ-07.01.Б	Автономные преобразователи	2 564 658
НТЦ-07.01Н	Автономные преобразователи	2 029 702
НТЦ-07.02	Автоматизированное управление электроприводом	1 439 670
НТЦ-07.02.1	Автоматизированное управление электроприводом с МПСО	1 612 744
НТЦ-07.02.2	Автоматизированное управление электроприводом с МК	1 757 501
НТЦ-07.24	Электропривод с МПСУ 0,5кВт	4 106 605
НТЦ-07.24	Электропривод с МПСУ 0,1кВт	2 790 715
НТЦ-07.24.1	Электропривод с МПСУ М1	4 632 122

НТЦ-07.25	Основы электропривода и преобразовательной техники с МПСУ	2 045 438
НТЦ-07.30	Электропривод с сервоприводом - МПСУ 0,5кВт	4 046 817
НТЦ-07.30	Электропривод с сервоприводом - МПСУ 0,1кВт	2 596 130
НТЦ-07.31	Преобразователь частоты - асинхронный двигатель	1 267 301
НТЦ-07.32	Трехфазный инвертор	247 026
НТЦ-07.36	Сервопривод	1 820 438
НТЦ-07.37.Б (без панелей)	Монтаж и наладка электроприводов	3 050 843
НТЦ-07.37.Б/1	Прямой пуск АД	97 550
НТЦ-07.37.Б/2	Реверс АД	92 830
НТЦ-07.37.Б/3	Плавный пуск АД	94 408
НТЦ-07.37.Б/4	Частотный преобразователь	95 979
НТЦ-07.37.Б/5	Двускоростной АД	106 995
НТЦ-07.37.Б/6	Схемы пуска ДПТ не входит в комплект	94 408
БР02	не входит в комплект поставки	629 364
БДПТ	не входит в комплект поставки	346 154
БН02	не входит в комплект поставки	314 682
НТЦ-07.37.Б/7	ДПТ-ТП не входит в комплект	125 873
БТП01	не входит в комплект поставки	193 651
БДПТ	не входит в комплект поставки	346 154
НТЦ-07.37.Б/8	ДПТ-ШИП не входит в комплект	110 137
БДПТ	не входит в комплект поставки	346 154
БШИП01	не входит в комплект поставки	387 301
НТЦ-07.37.Б/9	Схемы управления ДПТ на основе ПЛК не входит в комплект	157 344
БДПТ	не входит в комплект поставки	346 154
БПЛК01 на базе SIMATIC S7-30	не входит в комплект поставки	1 833 025
НТЦ-08.09	Электрические аппараты	1 204 852
НТЦ-08.15	Монтаж и наладка электрооборудования предприятий и гражданских зданий	1 416 899
НТЦ-08.47	Радиомонтажный комплекс	333 512
НТЦ-08.47.1.Б	Электромонтажный комплекс	413 810
НТЦ-08.47.1/01	Ввод и диагностика неисправностей трехфазного асинхронного двигателя с короткозамкнутым ротором	154 751
НТЦ-08.47.1/02	Электромонтаж и эксплуатация открытой проводки	145 637
НТЦ-08.47.1/03	Электромонтаж и эксплуатация скрытой проводки	248 597
НТЦ-08.47.1/04	Электромонтаж и эксплуатация шкафа управления	276 920
НТЦ-08.47.1/05	Электромонтаж и наладка магнитных пускателей и эксплуатации компонентов аппаратной части комплекта	209 576
НТЦ-08.47.1/06	Набор соединителей, электрических кабелей и метизов	165 923
НТЦ-09.02	Технические средства автоматизации	3 883 182
НТЦ-09.11	Основы автоматизации	986 528
НТЦ-09.11Н	Основы автоматизации	671 846
НТЦ-09.12	Основы автоматики и вычислительной техники	1 283 903
НТЦ-09.12Н	Основы автоматики и вычислительной техники	969 221
НТЦ-09.12.1	Автоматизация производственных процессов и автоматика	3 030 388
НТЦ-09.12.1Н	Автоматизация производственных процессов и автоматика	2 715 706
НТЦ-09.15	Автоматика на основе программируемого контроллера	4 662 016
НТЦ-09.16	Программируемый логический контроллер - Широтно-импульсный преобразователь	4 666 736
НТЦ-09.21	Умный дом	2 690 531
НТЦ-09.21	Умный дом	6 561 126
НТЦ-09.31	Система числового программного управления (ЧПУ) электромеханическими системами класса PCNC	9 088 023
НТЦ-10.10	Электроснабжение промышленных предприятий	1 189 502
НТЦ-10.10Н	Электроснабжение промышленных предприятий	874 820
НТЦ-10.10.1	Электроснабжение промышленных предприятий с МПСО	1 952 601
НТЦ-10.10.2	Релейная защита и автоматика МР-301	2 780 220
НТЦ-10.48	Энергосберегающие технологии. Автономная энергетическая система ДПТ-СГ с МПСО	4 076 711
НТЦ-10.48.1	Энергосберегающие технологии. Автономная энергетическая система ДВС-СГ с МПСО	9 335 049

НТЦ-10.49	Энергосберегающие технологии. Электроснабжение с МПСО	5 168 656
НТЦ-10.65	Качество электрической энергии в системах электроснабжения с МПСО	2 402 601
НТЦ-10.66	Релейная защита и автоматика в системах электроснабжения с МПСО	2 751 897
НТЦ-10.66 перед	Релейная защита и автоматика в системах электроснабжения с МПСО	1 595 437
НТЦ-10.67	Распределительные сети систем электроснабжения с МПСО	2 212 214
НТЦ-10.67 перед	Распределительные сети систем электроснабжения с МПСО	1 345 269
НТЦ-10.72	Моделирование переходных процессов в электроэнергетических системах с МПСО	3 068 150
НТЦ-10.78	Кабельно-проводниковая продукция и соединительные муфты	1 236 703
НТЦ-10.86	Статическая модель узла нагрузки с МПСО	4 520 408
НТЦ-11.01	Модель гидропоршневой насосной установки	4 171 058
НТЦ-11.02	Модель штанговой насосной установки	4 050 906
НТЦ-11.17	Гидравлика	2 550 500
НТЦ-11.17.1	Гидравлика М1	2 817 982
НТЦ-11.17.2	Гидравлика М2	3 164 129
НТЦ-11.36	Гидромашины и гидроприводы М1	3 288 431
НТЦ-11.36.1	Гидромашины и гидроприводы М2	3 620 420
НТЦ-11.37	Гидравлическая аппаратура М1	2 509 590
НТЦ-11.37.1	Гидравлическая аппаратура М2	2 816 404
НТЦ-11.38	Гидравлика, гидромашины и гидроприводы	5 999 417
НТЦ-11.60	Исследование гидравлических характеристик насосного оборудования с МПСО	2 893 506
НТЦ-11.89	Гидростатика	2 855 744
НТЦ-11.90	Открытые потоки	5 324 335
НТЦ-11.90.1	Гидравлика: фильтрация, грунт	УТОЧНИТЬ
НТЦ-11.91	Гидродинамика	2 629 173
НТЦ-11.92	Исследование гидравлического удара	2 114 665
НТЦ-11.94	Гидравлическая аппаратура с электрическим пропорциональным управлением	4 573 905
НТЦ-11.95	Автоматизированный гидропривод	7 384 019
НТЦ-11.99	Электрогидравлические системы автоматического управления	2 773 923
НТЦ-12.01	Пневматическая аппаратура	4 948 375
НТЦ-12.02	Пневмоавтоматика с МПСО	4 876 000
НТЦ-12.03.Б	Пневматика	7 892 230
НТЦ-13.01.Б	Прикладная механика	2 879 341
НТЦ-13.01.1	Изучение плоской системы сходящихся сил	337 027
НТЦ-13.01.2	Изучение системы плоско расположенных сил	475 798
НТЦ-13.01.3	Определение опорных реакций балок	1 163 068
НТЦ-13.01.4	Определение центра тяжести плоских фигур	208 824
НТЦ-13.01.5	Балансировка тел вращения	594 751
НТЦ-13.01.6	Испытание прямых гибких стержней на сжатие	418 983
НТЦ-13.01.10	Измеритель деформации тензометрический цифровой	319 402
НТЦ-13.01.11	Определения модуля сдвига при кручении	674 676
НТЦ-13.01.12	Определение линейных и угловых перемещений поперечных сечений статически определимой балки	656 428
НТЦ-13.01.13	Определение прогибов при косом изгибе	677 195
НТЦ-13.01.14	Определение главных напряжений при кручении и при совместном действии изгиба и кручения	847 878
НТЦ-13.01.15	Определение критической силы для сжатого стержня большой гибкости	682 733
НТЦ-13.01.16	Определение коэффициента трения	435 016
НТЦ-13.02.1	Естественный треугольник	607 968
НТЦ-13.02.2	Углы эйлера	589 084
НТЦ-13.02.3	Эллипсограф	645 100
НТЦ-13.02.4	Пара вращений	536 534
НТЦ-13.02.5	Колеса эллиптические	501 921
НТЦ-13.02.6	Ось вращения	1 019 570
НТЦ-13.02.7	Шарнирный четырехзвенник	815 025
НТЦ-13.02.8	Метрический синтез кривошипно-ползунного механизма	1 058 077
НТЦ-13.02.9	Метрический синтез четырехшарнирного механизма	1 058 077
НТЦ-13.03.2		615 206
НТЦ-13.03.5		761 534
НТЦ-13.03.6		791 428

НТЦ-13.06.11	Влияние условий закрепления сжатого стержня на форму упругой линии при потере устойчивости	916 353
НТЦ-13.06.12	Моделирование процесса формообразования зубьев в станочном зацеплении	830 761
НТЦ-13.04	Разрывная машина	УТОЧНИТЬ
НТЦ-13.04.2	Разрывная машина 2кН	2 038 829
НТЦ-13.04.5	Разрывная машина 5кН	2 199 627
НТЦ-13.04.20	Разрывная машина 20кН	2 470 257
НТЦ-13.04.40	Разрывная машина 40кН	4 086 590
НТЦ-13.06.1	Соппротивление материалов с МПСО	4 731 250
НТЦ-13.06.2	Соппротивление материалов с МПСО М1	3 689 647
НТЦ-13.09.1	Червячный редуктор	273 772
НТЦ-13.09.2	Цилиндрический редуктор	590 032
НТЦ-13.09.3	Раскрытие стыка резьбового соединения	2 307 536
НТЦ-13.09.4	Ременные передачи	1 533 455
НТЦ-13.09.5	Редукторные передачи	3 589 239
НТЦ-13.09.6	Предохранительные муфты	2 405 736
НТЦ-13.11	Анализ машин, механизмов и мехатронных устройств	4 841 265
НТЦ-14.50	Энергосберегающие технологии. Теплоснабжение с МПСО	4 830 370
НТЦ-14.51	Система отопления	4 090 869
НТЦ-14.52	Энергосберегающие технологии. Тепловой насос с МПСО	9 309 874
НТЦ-14.57	Термодинамика. Обратные термодинамические циклы (устройства)	2 528 474
НТЦ-14.61.Б	Дросселирование. Течение газов в суживающем сопле. Течение газа в сопле Лаваля с МПСО.	5 685 629
НТЦ-14.62	Кондиционер	УТОЧНИТЬ
НТЦ-14.79.Б	Термодинамические процессы с МПСО	2 934 098
НТЦ-14.82	Энергосберегающие технологии. Исследование вихревого генератора с МПСО	4 141 218
НТЦ-15.02	Система электрооборудования семейства модернизированных тракторов Беларус.	5 738 233
НТЦ-15.06	Электронная система управления секциями распределителей EHS внешних потребителей (БЕЛАРУС-3022.1)	5 673 719
НТЦ-15.13	Электронная система управления двигателем трактора	5 742 952
НТЦ-15.20	Учебный автомобиль со встроенным регулятором неисправностей	20 035 389
НТЦ-15.21	Противоугонная система с иммобилайзером	1 463 274
НТЦ-15.24	Пассажирская дверь с электроподъемником и электроприводом зеркала	1 368 866
НТЦ-15.25	Подушка и ремни безопасности без доп.оборуд (-компрессор)	1 888 093
НТЦ-15.26	Система впрыска FSI	7 174 755
НТЦ-15.39	Испытание и диагностирование рулевого управления трактора с гидроусилителем интегрального типа	3 733 705
НТЦ-15.39.1	Испытания и диагностирование рулевого управления трактора с гидроусилителем интегрального типа и гидравлической системой управления блокировкой дифференциала	4 880 720
НТЦ-15.39.2	Позлементные испытания и диагностирование рулевого управления автомобиля с гидроусилителем полуинтегрального типа	4 350 483
НТЦ-15.39.3	Общие иazoleментные испытания и диагностирование рулевого управления автомобиля с гидроусилителем полуинтегрального типа	4 863 413
НТЦ-15.40	Система управления двигателем с многоточечным впрыском (MPI)	2 063 747
НТЦ-15.40.1	Система питания двигателем с распределенным впрыском топлива	2 602 420
НТЦ-15.40.2	Система управления двигателем с многоточечным впрыском (MPI) М1	2 360 120
НТЦ-15.41	Гидравлическая тормозная система	1 477 432
НТЦ-15.41.1	Гидравлическая тормозная система автомобиля с антиблокировочной системой торможения (ABS)	5 805 889
НТЦ-15.41.2	Гидравлическая тормозная система автомобиля с антиблокировочной системой торможения (ABS) с МПСО	6 066 444
НТЦ-15.42	Системы зажигания и генераторные установки автомобилей	1 982 501
НТЦ-15.42.2	Системы зажигания и генераторные установки автомобилей М1	2 328 648
НТЦ-15.43	Система освещения и световой сигнализации автомобиля	1 120 269
НТЦ-15.43.2	Система освещения и световой сигнализации автомобиля М1	1 447 538
НТЦ-15.69	Системы кондиционирования и климат-контроля автомобиля с МПСО	4 780 021
НТЦ-15.98	Комплексная электронная система управления трансмиссией (КЭСУТ) трактора Беларус 3022.1	4 183 699

НТЦ-16.22	Контролируемая вентиляция жилых помещений	3 491 398
НТЦ-16.35	Автоматизация производства строительных материалов	1 675 680
НТЦ-16.46	Автоматизация в водоснабжении и водоотведении	1 841 665
НТЦ-17.54.1	Освещение. Электрические источники света и светильники	1 475 861
НТЦ-17.54.2	Освещение. Обследование условий освещения рабочих мест без доп.компл	706 459
НТЦ-17.54.3	Освещение. Светотехника без доп.компл	877 962
НТЦ-17.55.1	Безопасность жизнедеятельности. Освещение без доп.компл	888 978
НТЦ-17.55.2	Безопасность жизнедеятельности. Пожарная безопасность	1 198 311
модуль	Модуль пожаротушения к НТЦ-17.55.2	1 698 560
НТЦ-17.55.3	Безопасность жизнедеятельности. Электробезопасность без доп.компл	719 046
НТЦ-17.55.4	Безопасность жизнедеятельности. Виброзащита	1 016 422
НТЦ-17.55.5	Безопасность жизнедеятельности. Звукоизоляция и звукопоглощение.	2 224 362
НТЦ-17.55.6	Безопасность жизнедеятельности. Охранная сигнализация и видеонаблюдение	2 895 076
НТЦ-17.55.8	Безопасность жизнедеятельности. Методы очистки воздуха от газообразных примесей.	2 825 850
НТЦ-17.55.9	Безопасность жизнедеятельности. Защита от теплового излучения	911 004
НТЦ-17.55.10	Пылевая камера для определения запыленности воздуха массовым методом	1 944 740
НТЦ-18.54	Исследование тепловых процессов нагрева материалов	1 565 543
НТЦ-18.74.Б	Исследование процессов теплопередачи с МПСО "Базис".	2 386 899
НТЦ-19.83	Исследование центробежных и осевых вентиляторов с МПСО.	4 361 499
НТЦ-20.51	Энергосберегающие технологии. Газогенераторная установка с МПСО	17 622 205
НТЦ-20.82	Энергосберегающие технологии. Солнечная установка с трубчатым коллектором	4 372 827
НТЦ-20.83	Энергосберегающие технологии. Солнечная установка с плоским коллектором	4 353 943
НТЦ-22.01.1	Изучение абсолютно черного тела	309 773
НТЦ-22.01.2	Изучение внешнего фотоэффекта	558 878
НТЦ-22.01.3	Изучение спектра атома водорода	770 343
НТЦ-22.01.4	Изучение температурной зависимости электропроводности металлов и полупроводников	629 364
НТЦ-22.01.5	Определение отношения заряда электрона к его массе методом магнетрона	402 164
НТЦ-22.02.1	Определение постоянной дифракционной решетки	486 185
НТЦ-22.02.2	Получение и исследование поляризованного света	702 688
НТЦ-22.02.3	Формула Френеля (коэффициенты отражения от поверхности диэлектрика под различными углами).	349 925
НТЦ-22.03.Б (без панелей)	Электричество и магнетизм (без доп.компл. Осциллограф)	1 532 501
НТЦ-22.03/01		122 724
НТЦ-22.03/02		125 873
НТЦ-22.03/03		125 873
НТЦ-22.03/04		122 724
НТЦ-22.03/05		209 265
НТЦ-22.03.1	Изучение магнитного поля соленоида с помощью датчика Холла	335 137
НТЦ-22.03.2	Определение емкости конденсатора методом разряда	259 295
НТЦ-22.03.3	Исследование резонанса в цепи переменного тока	534 963
НТЦ-22.03.4	Исследование магнитного поля в катушках Гельмгольца.	506 640
НТЦ-22.03.5	Изучение свойств сегнетоэлектриков	401 033
НТЦ-22.03.6	Определение точки Кюри ферромагнетика	361 883
НТЦ-22.03.7	Исследование электрического тока в электролитах	448 423
НТЦ-22.03.11	Закон Ома для цепей переменного тока	251 746
НТЦ-22.03.12	Изучение магнитного гистерезиса	503 492
НТЦ-22.04.1	Машина Атвуда	528 666
НТЦ-22.04.2	Изучение собственных колебаний струны	338 286
НТЦ-22.04.3	Маятник Обербека	546 291
НТЦ-22.04.4	Маятник универсальный	553 841
НТЦ-22.04.5	Соударение шаров	276 920
НТЦ-22.04.6	Маятник Максвелла	332 307
НТЦ-22.04.7	Маятник наклонный	629 364
НТЦ-22.04.8	Унифилярный подвес	526 147
НТЦ-22.04.9	Модуль Юнга и модуль сдвига	503 492
НТЦ-22.04.11	Физический и математический маятники	314 682
НТЦ-22.04.12	Изучение затухающих колебаний	352 444

НТЦ-22.04.13	Изучение инертных свойств твердых тел	612 058
НТЦ-22.04.14	Изучение колебаний связанных маятников	837 058
НТЦ-22.04.15	Изучение колебаний тонких пластинок	681 284
НТЦ-22.04.16	Скамья Жуковского	165 206
НТЦ-22.05.1.Б	Теплотехника и термодинамика	5 053 800
НТЦ-22.05.1/1	Исследование теплопроводности материалов методом пластины	448 734
НТЦ-22.05.1/3	Исследование теплопередачи при естественной конвекции воздуха около горизонтального/вертикального цилиндра	129 143
НТЦ-22.05.1/4	Исследование теплопередачи при вынужденном движении воздуха в трубе	212 413
НТЦ-22.05.1/5	Изучение процесса адиабатного истечения газа через суживающееся сопло	346 154
НТЦ-22.05.1/6	Определение коэффициента излучения электропроводящих материалов калориметрическим методом	128 392
НТЦ-22.05.1/7	Исследование теплового процесса в теплообменном аппарате типа "труба в трубе"	79 302
НТЦ-22.05.1/8	Определение коэффициента вязкости воздуха не входит в комплект	405 942
НТЦ-22.05.1/9	Определение отношения теплоемкостей при постоянном давлении и постоянном объеме не входит в комплект поставки	368 180
НТЦ-22.05.2.Б	Теплотехника жидкости	3 649 813
НТЦ-22.05.2/2	Изучение технического теплообменника	467 240
НТЦ-22.05.3	Определение коэффициента вязкости воздуха	574 296
НТЦ-22.05.4	Определение отношения теплоемкостей при постоянном давлении и постоянном объеме	521 116
НТЦ-22.05.5	Определение теплопроводности воздуха	463 211
НТЦ-22.05.6	Определение удельной теплоемкости жидкости	434 265
НТЦ-22.05.10	Определение скорости звука в воздухе	995 005
НТЦ-22.05.12	Измерение теплоемкости тел	726 190
НТЦ-22.05.13	Изучение фазового перехода 1-го рода плавление	823 015
НТЦ-22.05.15	Изучение тепловых характеристик металлов	968 253
НТЦ-22.05.16	Теплоемкость газов	503 492
НТЦ-23.63	Изучение холодильной установки с МПСО	3 128 568
НТЦ-23.68	Исследование схемы управления климатом в теплице и овощехранилище	3 579 509
НТЦ-24.01	Исследование структуры пламени	УТОЧНИТЬ
НТЦ-24.02	Исследование нормальной скорости распространения пламени по горючим газовым смесям	УТОЧНИТЬ
НТЦ-24.03	Исследование динамики и параметров развития внутреннего пожара, состава продуктов сгорания, прекращения горения в помещении нейтральными газами (углекислым газом)	УТОЧНИТЬ
НТЦ-24.04	Исследование механизма прекращения горения охлаждением	УТОЧНИТЬ
НТЦ-24.05	Установка для демонстрации взрывов газозоодушных, парозоодушных и аэрозольозоодушных смесей	УТОЧНИТЬ
НТЦ-24.06	Определение температуры вспышки жидкостей в приборе с закрытым тиглем	УТОЧНИТЬ
НТЦ-24.07	Определение температурных пределов воспламенения жидкостей	УТОЧНИТЬ
НТЦ-24.08	Экспериментальное определение температуры самовоспламенения жидкости	УТОЧНИТЬ