

**ПАМЯТКА**  
**ПО ЗАПОЛНЕНИЮ СВЕДЕНИЙ О ПРИБОРНО-**  
**ЛАБОРАТОРНОЙ БАЗЕ**

При заполнении кодов научного оборудования необходимо руководствоваться классификатором научного оборудования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 29.07.2016 № 925 "О классификаторе научного оборудования" (см. Приложение 1).

Определять группы научного оборудования необходимо в соответствии с перечнем указанным в Приложении 2 к памятке.

После заполнения Сведений о приборно-лабораторной базе ответственное лицо сдает их в материальный отдел (УЦ №1, ауд. 1150) на бумажном носителе и формате Excel.

Приложение 1

**КЛАССИФИКАТОР**  
**НАУЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ**

| <b>Код</b>     | <b>Наименование</b>   |
|----------------|---|
| 01.00.00.00.00 | Оборудование для процессов обработки и превращения веществ и материалов |
| 01.01.00.00.00 | Оборудование для физических и физико-химических методов разделения      |
| 01.01.01.00.00 | Оборудование для очистки жидкостей                                      |
| 01.01.01.01.00 | Оборудование для абсорбционной очистки жидкостей                        |
| 01.01.01.02.00 | Оборудование для очистки жидкостей от твердых примесей                  |
| 01.01.01.03.00 | Оборудование для очистки жидкостей от газов                             |
| 01.01.01.04.00 | Оборудование для очистки жидкостей мембранное                           |
| 01.01.01.05.00 | Оборудование для очистки жидкостей баромембранное                       |
| 01.01.01.06.00 | Оборудование для очистки жидкостей электромембранное                    |
| 01.01.01.07.00 | Оборудование для очистки жидкостей ионообменное                         |
| 01.01.01.08.00 | Оборудование для очистки жидкостей электрохимическое                    |
| 01.01.02.00.00 | Аппараты и установки выпарные   |
| 01.01.02.01.00 | Аппараты и установки выпарные с естественной циркуляцией                |
| 01.01.02.02.00 | Аппараты и установки выпарные с принудительной циркуляцией              |
| 01.01.02.03.00 | Аппараты и установки выпарные пленочные                                 |
| 01.01.02.04.00 | Аппараты и установки выпарные с погружными горелками                    |
| 01.01.02.05.00 | Аппараты и установки выпарные емкостные                                 |
| 01.01.02.06.00 | Аппараты и установки выпарные прочие                                    |

|                |  |
|----------------|--|
| 01.01.03.00.00 | Экстракторы  |
| 01.01.03.01.00 | Экстракторы жидкостные смесительно-отстойные                                 |
| 01.01.03.02.00 | Экстракторы жидкостные колонные  |
| 01.01.03.03.00 | Экстракторы жидкостные центробежные дифференциально-контактные               |
| 01.01.03.04.00 | Экстракторы жидкостные центробежные ступенчатые                              |
| 01.01.03.05.00 | Экстракторы твердофазные   |
| 01.01.03.06.00 | Экстракторы прочие   |
| 01.01.04.00.00 | Приборы и установки для процессов перегонки и сушки                          |
| 01.01.04.01.00 | Приборы и установки для перегонки жидкостей и сушки при атмосферном давлении |
| 01.01.04.02.00 | Приборы и установки для перегонки жидкостей и сушки при пониженном давлении  |
| 01.01.04.03.00 | Приборы и установки для перегонки газов                                      |
| 01.01.04.04.00 | Приборы и установки для возгонки   |
| 01.01.04.05.00 | Эксикаторы   |
| 01.01.05.00.00 | Оборудование для очистки газов   |
| 01.01.05.01.00 | Оборудование для абсорбционной очистки газов                                 |
| 01.01.05.02.00 | Оборудование для очистки от твердых примесей                                 |
| 01.01.05.03.00 | Оборудование для очистки газов от жидкостей                                  |
| 01.01.05.04.00 | Оборудование для нанофльтрации газов   |
| 01.01.05.05.00 | Оборудование для мембранной очистки газов                                    |
| 01.01.05.06.00 | Оборудование для разделения газов  |
| 01.01.05.06.01 | Оборудование для разделения газов криогенное                                 |
| 01.01.05.06.02 | Оборудование для разделения газов мембранное                                 |
| 01.01.05.07.00 | Оборудование для диффузионного разделения газов                              |
| 01.01.06.00.00 | Фильтровальное оборудование  |
| 01.01.06.01.00 | Вакуум-фильтры   |
| 01.01.06.01.01 | Вакуум-фильтры барабанные наружные   |
| 01.01.06.01.02 | Вакуум-фильтры барабанные наружные со сходящей тканью                        |
| 01.01.06.01.03 | Вакуум-фильтры барабанные наружные с намывным слоем                          |
| 01.01.06.01.04 | Вакуум-фильтры барабанные внутренние   |
| 01.01.06.01.05 | Вакуум-фильтры дисковые  |
| 01.01.06.01.06 | Вакуум-фильтры тарельчатые и ковшовые  |
| 01.01.06.01.07 | Вакуум-фильтры ленточные   |

|                |   |
|----------------|---|
| 01.01.06.02.00 | Фильтры дисковые  |
| 01.01.06.02.01 | Фильтры дисковые под давлением горизонтальные непрерывные                                 |
| 01.01.06.02.02 | Фильтры дисковые под давлением горизонтальные - сгустители                                |
| 01.01.06.02.03 | Фильтры дисковые под давлением горизонтальные периодические                               |
| 01.01.06.02.04 | Фильтры дисковые под давлением вертикальные периодические                                 |
| 01.01.06.02.05 | Фильтры дисковые под давлением вертикальные пакетные                                      |
| 01.01.06.02.05 | Фильтры дисковые прочие   |
| 01.01.06.03.00 | Фильтры жидкостные тарельчатые и ковшовые   |
| 01.01.06.04.00 | Фильтры жидкостные листовые   |
| 01.01.06.04.01 | Фильтры жидкостные листовые под давлением периодические горизонтальные с вибровыгрузкой   |
| 01.01.06.04.02 | Фильтры жидкостные листовые под давлением периодические горизонтальные с гидровыгрузкой   |
| 01.01.06.04.03 | Фильтры жидкостные листовые под давлением периодические вертикальные с вибровыгрузкой     |
| 01.01.06.04.04 | Фильтры жидкостные листовые под давлением периодические вертикальные с гидровыгрузкой     |
| 01.01.06.04.05 | Фильтры жидкостные листовые гравитационные периодические                                  |
| 01.01.06.04.06 | Фильтры жидкостные листовые под давлением периодические горизонтальные с ручной выгрузкой |
| 01.01.06.04.07 | Фильтры жидкостные листовые прочие  |
| 01.01.06.05.00 | Фильтры жидкостные емкостные  |
| 01.01.06.05.01 | Фильтры жидкостные емкостные вакуумные с ручной выгрузкой                                 |
| 01.01.06.05.02 | Фильтры жидкостные емкостные вакуумные с мешалкой и гребковой выгрузкой                   |
| 01.01.06.05.03 | Фильтры жидкостные емкостные под давлением с ручной выгрузкой                             |
| 01.01.06.05.04 | Фильтры жидкостные емкостные под давлением с мешалкой и гребковой выгрузкой               |
| 01.01.06.05.05 | Фильтры жидкостные емкостные под давлением со сходящей тканью                             |
| 01.01.06.05.06 | Фильтры жидкостные емкостные под давлением с гидровыгрузкой                               |
| 01.01.06.05.07 | Фильтры жидкостные емкостные прочие   |
| 01.01.06.06.00 | Фильтры жидкостные патронные  |
| 01.01.06.06.01 | Фильтры жидкостные патронные вакуумные непрерывные - сгустители                           |
| 01.01.06.06.02 | Фильтры жидкостные патронные вакуумные периодические                                      |
| 01.01.06.06.03 | Фильтры жидкостные патронные под давлением непрерывные с вертикальной осью вращения       |
| 01.01.06.06.04 | Фильтры жидкостные патронные под давлением непрерывные - сгустители                       |

|                |  |
|----------------|--|
| 01.01.06.06.05 | Фильтры жидкостные патронные под давлением периодические                           |
| 01.01.06.06.06 | Фильтры жидкостные патронные прочие  |
| 01.01.06.07.00 | Фильтр-прессы  |
| 01.01.06.07.01 | Фильтр-прессы рамные с ручной выгрузкой  |
| 01.01.06.07.02 | Фильтр-прессы рамные с механизированной выгрузкой                                  |
| 01.01.06.07.03 | Фильтр-прессы рамные с пористыми пластинами с ручной выгрузкой                     |
| 01.01.06.07.04 | Фильтр-прессы камерные с ручной выгрузкой  |
| 01.01.06.07.05 | Фильтр-прессы камерные с механизированной выгрузкой с вертикальными плитами        |
| 01.01.06.07.06 | Фильтр-прессы камерные с механизированной выгрузкой с горизонтальными плитами      |
| 01.01.06.07.07 | Фильтр-прессы камерные реверсивные   |
| 01.01.06.07.08 | Фильтр-прессы прочие   |
| 01.01.06.08.00 | Фильтры жидкостные цилиндрические барабанные гравитационные                        |
| 01.01.06.08.01 | Фильтры жидкостные цилиндрические под давлением периодические                      |
| 01.01.06.08.02 | Фильтры жидкостные цилиндрические под давлением акустические непрерывные           |
| 01.01.06.08.03 | Фильтры жидкостные барабанные гравитационные                                       |
| 01.01.06.08.04 | Фильтры жидкостные барабанные прочие   |
| 01.01.07.00.00 | Оборудование для центробежного и гравитационного разделения                        |
| 01.01.07.01.00 | Центрифуги   |
| 01.01.07.01.01 | Микроцентрифуги (скорость вращения ротора до 13 400 об./мин.)                      |
| 01.01.07.01.02 | Центрифуги общелабораторные (скорость вращения ротора от 200 до 15 000 об./мин.)   |
| 01.01.07.01.03 | Центрифуги высокоскоростные (скорость вращения ротора от 1 000 до 30 000 об./мин.) |
| 01.01.07.01.04 | Ультрацентрифуги (скорость вращения ротора от 2 000 до 150 000 об./мин.)           |
| 01.01.07.02.00 | Сепараторы жидкостные центробежные   |
| 01.01.07.03.00 | Гидроциклоны   |
| 01.01.07.04.00 | Отстойники   |
| 01.01.07.05.00 | Оборудование для центробежного и гравитационного разделения прочее                 |
| 01.01.08.00.00 | Оборудование для исследования процессов мембранного разделения                     |
| 01.01.08.01.00 | Оборудование для исследования процессов мембранного разделения в газовой фазе      |
| 01.01.08.02.00 | Оборудование для исследования процессов мембранного разделения в жидкой фазе       |

|                |   |
|----------------|---|
| 01.01.09.00.00 | Оборудование для препаративного адсорбционного и абсорбционного разделения                            |
| 01.01.09.01.00 | Оборудование для адсорбционного разделения в газовой фазе   |
| 01.01.09.02.00 | Оборудование для адсорбционного разделения в жидкой фазе  |
| 01.01.09.03.00 | Оборудование для абсорбционного разделения с использованием твердых абсорбентов                       |
| 01.01.09.04.00 | Оборудование для абсорбционного разделения с использованием жидких абсорбентов                        |
| 01.01.10.00.00 | Оборудование для использования прочих методов разделения  |
| 01.01.10.01.00 | Оборудование для флотации   |
| 01.01.10.02.00 | Оборудование для фракционного плавления   |
| 01.01.10.03.00 | Оборудование для электрофоретического разделения  |
| 01.01.10.04.00 | Оборудование для диффузионного и термодиффузионного разделения  |
| 01.01.11.00.00 | Оборудование для физических и физико-химических методов разделения прочее                             |
| 01.02.00.00.00 | Оборудование для реализации физико-химических и химических процессов                                  |
| 01.02.01.00.00 | Сосуды и аппараты емкостные   |
| 01.02.01.01.00 | Сосуды и аппараты емкостные без внутренних устройств  |
| 01.02.01.02.00 | Сосуды и аппараты емкостные с неподвижными внутренними устройствами                                   |
| 01.02.01.03.00 | Аппараты емкостные с механическими перемешивающими устройствами и с теплообменными устройствами       |
| 01.02.01.04.00 | Аппараты емкостные с механическими перемешивающими устройствами без теплообменных устройств           |
| 01.02.01.05.00 | Аппараты емкостные с акустическими, электромагнитными перемешивающими устройствами                    |
| 01.02.01.06.00 | Аппараты емкостные с аэрирующими и барботажными перемешивающими устройствами                          |
| 01.02.01.07.00 | Аппараты емкостные со струйными и эжекционными перемешивающими устройствами                           |
| 01.02.02.00.00 | Установки комплексные проточные для проведения химических процессов                                   |
| 01.02.02.01.00 | Установки комплексные проточные для проведения реакций под давлением до 0,5 МПа                       |
| 01.02.02.01.01 | Установки комплексные проточные для проведения реакций под давлением до 0,5 МПа низкотемпературные    |
| 01.02.02.01.02 | Установки комплексные проточные для проведения реакций под давлением до 0,5 МПа высокотемпературные   |
| 01.02.02.02.00 | Установки комплексные проточные для проведения реакций под давлением более 0,5 МПа                    |
| 01.02.02.02.01 | Установки комплексные проточные для проведения реакций под давлением более 0,5 МПа низкотемпературные |

|                |   |
|----------------|---|
| 01.02.02.02.02 | Установки комплексные проточные для проведения реакций под давлением более 0,5 МПа высокотемпературные          |
| 01.02.03.00.00 | Установки комплексные для проведения реакций в замкнутых системах   |
| 01.02.03.01.00 | Установки комплексные для проведения реакций в замкнутых системах при давлении до 0,5 МПа                       |
| 01.02.03.01.01 | Установки комплексные для проведения реакций в замкнутых системах при давлении до 0,5 МПа низкотемпературные    |
| 01.02.03.01.02 | Установки комплексные для проведения реакций в замкнутых системах при давлении до 0,5 МПа высокотемпературные   |
| 01.02.03.02.00 | Установки комплексные для проведения реакций в замкнутых системах при давлении выше 0,5 МПа                     |
| 01.02.03.02.01 | Установки комплексные для проведения реакций в замкнутых системах при давлении выше 0,5 МПа низкотемпературные  |
| 01.02.03.02.02 | Установки комплексные для проведения реакций в замкнутых системах при давлении выше 0,5 МПа высокотемпературные |
| 01.02.03.03.00 | Реакторы для гидротермального синтеза   |
| 01.02.04.00.00 | Приборы и аппараты для разложения и получения веществ   |
| 01.02.04.01.00 | Дериватографы   |
| 01.02.04.02.00 | Приборы и аппараты для исследования взрывов   |
| 01.02.04.03.00 | Приборы и аппараты для термического разложения прочие   |
| 01.02.05.00.00 | Оборудование и установки для травления  |
| 01.02.05.01.00 | Оборудование и установки для химического травления  |
| 01.02.05.02.00 | Оборудование и установки для электрохимического травления   |
| 01.02.05.03.00 | Оборудование и установки для плазменного травления  |
| 01.02.06.00.00 | Оборудование для кристаллизации   |
| 01.02.06.01.00 | Кристаллизаторы с вращающимися барабанами   |
| 01.02.06.02.00 | Кристаллизаторы емкостные   |
| 01.02.06.03.00 | Кристаллизаторы дисковые  |
| 01.02.06.04.00 | Кристаллизаторы вальцовые   |
| 01.02.06.05.00 | Кристаллизаторы шнековые и скребковые   |
| 01.02.06.06.00 | Кристаллизаторы прочие  |
| 01.02.07.00.00 | Оборудование для электрохимических исследований   |
| 01.02.07.01.00 | Оборудование для полярографии   |
| 01.02.07.02.00 | Оборудование для вольтамперометрии  |
| 01.02.07.03.00 | Оборудование для электролиза  |
| 01.02.07.04.00 | Оборудование для электрохимических исследований вспомогательное   |

|                |   |
|----------------|---|
| 01.02.07.05.00 | Оборудование для электрохимических исследований прочее  |
| 01.02.08.00.00 | Установки и оборудование ультразвуковое для проведения химических процессов   |
| 01.02.08.01.00 | Установки и оборудование ультразвуковое для проведения химических процессов с участием жидкостей и газов в потоке   |
| 01.02.08.02.00 | Установки и оборудование ультразвуковое для проведения химических процессов с участием жидкостей и газов в стационарных системах  |
| 01.02.08.03.00 | Установки и оборудование ультразвуковое для проведения химических процессов прочее  |
| 01.02.09.00.00 | Установки для обработки веществ и материалов ультрафиолетовым, микроволновым и радиоизлучением для проведения и исследования химических превращений   |
| 01.02.09.01.00 | Установки для обработки веществ и материалов ультрафиолетовым, микроволновым и радиоизлучением для исследования химических превращений с участием жидкостей и газов в потоке                |
| 01.02.09.02.00 | Установки для обработки веществ и материалов ультрафиолетовым, микроволновым и радиоизлучением для исследования химических превращений с участием жидкостей и газов в стационарных системах |
| 01.02.09.03.00 | Установки для обработки веществ и материалов ультрафиолетовым, микроволновым и радиоизлучением для исследования химических превращений прочее   |
| 01.02.10.00.00 | Радиационные установки  |
| 01.02.10.01.00 | Установки радиационные для химических превращений   |
| 01.02.10.02.00 | Установки радиационно-физические  |
| 01.03.00.00.00 | Оборудование для физической обработки материалов  |
| 01.03.01.00.00 | Оборудование для тонкого измельчения  |
| 01.03.01.01.00 | Оборудование для тонкого измельчения (мельницы) ударного действия   |
| 01.03.01.02.00 | Оборудование для тонкого измельчения (мельницы) газоструйные  |
| 01.03.01.03.00 | Оборудование для тонкого измельчения (мельницы) бисерные  |
| 01.03.01.04.00 | Оборудование для тонкого измельчения (мельницы) шаровые периодического действия   |
| 01.03.01.05.00 | Оборудование для тонкого измельчения (мельницы) кавитационные   |
| 01.03.01.06.00 | Оборудование для тонкого измельчения (мельницы) дисковые  |
| 01.03.01.07.00 | Оборудование для тонкого и сверхтонкого измельчения (мельницы) планетарные  |
| 01.03.01.08.00 | Виброгрохоты  |
| 01.03.01.09.00 | Оборудование для тонкого измельчения прочее   |
| 01.03.02.00.00 | Гомогенизаторы и системы для получения коллоидных систем (эмульсий, суспензий, аэрозолей)   |
| 01.03.02.01.00 | Гомогенизаторы  |

|                |   |
|----------------|---|
| 01.03.02.01.01 | Гомогенизаторы ультразвуковые                             |
| 01.03.02.01.02 | Гомогенизаторы лопаточного типа                           |
| 01.03.02.01.03 | Гомогенизаторы высокого давления                          |
| 01.03.02.02.00 | Смесители   |
| 01.03.02.02.01 | Смесители периодического действия                         |
| 01.03.02.02.02 | Смесители непрерывного действия                           |
| 01.03.02.03.00 | Диспергаторы  |
| 01.03.02.03.01 | Диспергаторы механические                                 |
| 01.03.02.03.02 | Диспергаторы ультразвуковые                               |
| 01.03.02.03.03 | Диспергаторы прочие                                       |
| 01.03.02.04.00 | Грануляторы   |
| 01.03.02.04.01 | Грануляторы окатывания                                    |
| 01.03.02.04.02 | Грануляторы прессования                                   |
| 01.03.02.04.03 | Грануляторы направленной кристаллизации                   |
| 01.03.02.04.04 | Грануляторы псевдооживления                               |
| 01.03.02.04.05 | Грануляторы разбрызгивания                                |
| 01.03.02.04.06 | Грануляторы чешуирования                                  |
| 01.03.02.04.07 | Грануляторы прочие  |
| 01.03.02.05.00 | Классификаторы  |
| 01.03.02.05.01 | Классификаторы механические                               |
| 01.03.02.05.02 | Классификаторы гидравлические                             |
| 01.03.02.05.03 | Классификаторы воздушные (сепараторы)                     |
| 01.03.02.05.04 | Классификаторы электромагнитные                           |
| 01.03.02.05.05 | Классификаторы прочие                                     |
| 01.03.02.06.00 | Приборы для приготовления аэрозолей                       |
| 01.03.02.06.01 | Аэрозольные сушилки-распылители                           |
| 01.03.02.06.02 | Приборы для приготовления аэрозолей прочие                |
| 01.03.03.00.00 | Системы для формирования конечных материалов              |
| 01.03.03.01.00 | Экструдеры  |
| 01.03.03.02.00 | Установки для нанесения покрытий                          |
| 01.03.03.03.00 | Системы для формирования пленочных материалов             |
| 01.03.03.04.00 | Системы для формирования материалов прочие                |
| 01.03.04.00.00 | Установки и оборудование для электронно-лучевой обработки |



|                |   |
|----------------|---|
| 01.03.05.00.00 | Установки и оборудование для ионно-лучевой обработки                              |
| 01.03.06.00.00 | Установки и оборудование для механической обработки                               |
| 01.03.06.01.00 | Установки металлообрабатывающие кузнечно-прессовые                                |
| 01.03.06.02.00 | Установки металлообрабатывающие металлорежущие                                    |
| 01.03.06.03.00 | Оборудование для пластической деформации  |
| 01.03.06.04.00 | Оборудование для механической обработки прочее                                    |
| 01.03.07.00.00 | Установки и оборудование для электроэрозионной обработки                          |
| 01.03.08.00.00 | Установки и оборудование для гидравлической (гидроабразивной) обработки           |
| 01.03.09.00.00 | Оборудование для 3D технологий  |
| 01.03.09.01.00 | 3D сканеры  |
| 01.03.09.02.00 | 3D принтеры   |
| 01.03.09.03.00 | 3D плоттеры   |
| 01.03.09.04.00 | 3D манипуляторы   |
| 01.03.10.00.00 | Установки и оборудование электрофизической обработки магнитным полем              |
| 01.03.11.00.00 | Установки и оборудование для ультразвуковой обработки                             |
| 01.03.11.01.00 | Установки для ультразвуковой резки и обработки твердых материалов                 |
| 01.03.11.02.00 | Установки для ультразвуковой обработки жидкостей                                  |
| 01.03.11.03.00 | Установки для ультразвуковой обработки газов                                      |
| 01.03.11.04.00 | Установки для ультразвукового измельчения материалов                              |
| 01.03.12.00.00 | Установки для обработки веществ и материалов микроволновым и радиоизлучением      |
| 01.03.12.01.00 | Установки для микроволновой и/или радио-обработки жидкостей                       |
| 01.03.12.02.00 | Установки для микроволновой и/или радио-обработки газообразных веществ            |
| 01.03.12.03.00 | Установки для микроволновой и/или радио-обработки твердых веществ                 |
| 01.04.00.00.00 | Оборудование термическое  |
| 01.04.01.00.00 | Установки для исследования процессов разложения                                   |
| 01.04.02.00.00 | Установки и устройства для электронагрева, прокали и плавления                    |
| 01.04.02.01.00 | Электropечи   |
| 01.04.02.01.01 | Электropечи и электropечные агрегаты сопротивления                                |
| 01.04.02.01.02 | Установки, устройства и оборудование электротермическое                           |
| 01.04.02.01.03 | Электropечи дуговые   |
| 01.04.02.01.04 | Установки, генераторы и устройства индукционные и диэлектрические высокой частоты |
| 01.04.02.01.05 | Электropечи лабораторные  |

|                |  |
|----------------|--|
| 01.04.02.01.06 | Электронагреватели трубчатые   |
| 01.04.02.01.07 | Электронагреватели прочие  |
| 01.04.02.01.08 | Печи и горелки прочие  |
| 01.04.02.02.00 | Сушильные шкафы  |
| 01.04.02.02.01 | Сушильные шкафы вакуумные  |
| 01.04.02.02.02 | Сушильные шкафы прочие   |
| 01.04.02.03.00 | Оборудование для плавления специализированное  |
| 01.04.02.03.01 | Оборудование для зонной плавки   |
| 01.04.02.03.02 | Оборудование для плавки металлов специализированное  |
| 01.04.02.03.03 | Оборудование для плавки неметаллических материалов специализированное  |
| 01.04.02.04.00 | Оборудование для электронагрева, прокатки и плавления прочее   |
| 01.04.03.00.00 | Установки и устройства для нагрева с использованием теплоносителей   |
| 01.04.03.01.00 | Термостаты с внешним циркулированием теплоносителя   |
| 01.04.03.02.00 | Термостаты без циркулирования  |
| 01.04.03.03.00 | Установки и устройства для нагрева с использованием теплоносителей прочие  |
| 01.04.04.00.00 | Оборудование для исследования теплообмена  |
| 01.04.04.01.00 | Стенды для исследования теплообмена  |
| 01.04.04.02.00 | Теплообменники   |
| 01.04.04.03.00 | Оборудование для исследования теплообмена вспомогательное  |
| 01.04.04.04.00 | Оборудование для исследования теплообмена прочее   |
| 01.04.05.00.00 | Оборудование для охлаждения  |
| 01.04.05.01.00 | Оборудование криогенное  |
| 01.04.05.01.01 | Системы и установки криогенные   |
| 01.04.05.01.02 | Оборудование и комплекты оборудования криогенных систем и установок  |
| 01.04.05.01.03 | Резервуары и сосуды для хранения и транспортирования криогенных продуктов  |
| 01.04.05.01.04 | Системы и установки криогенно-вакуумные  |
| 01.04.05.01.05 | Аппаратура подготовки и очистки газов и жидкостей, аппаратура тепло- и массообменная криогенных систем и установок |
| 01.04.05.01.06 | Криостаты для научных исследований   |
| 01.04.05.01.07 | Ожижители лабораторные азотные и гелиевые  |
| 01.04.05.02.00 | Машины холодильные специальные   |
| 01.04.05.03.00 | Аппаратура и аппаратные агрегаты холодильные   |
| 01.04.05.03.01 | Оборудование лабораторное морозильное  |

|                |   |
|----------------|---|
| 01.04.05.03.02 | Оборудование лабораторное холодильное                         |
| 01.04.05.03.03 | Камеры и установки климатические с функцией охлаждения        |
| 01.04.05.03.04 | Оборудование холодильное прочее                               |
| 01.04.06.00.00 | Оборудование термическое и электротермическое вспомогательное |
| 01.04.07.00.00 | Оборудование термическое и электротермическое прочее          |
| 01.05.00.00.00 | Оборудование для гидромеханических процессов                  |
| 01.05.01.00.00 | Оборудование компрессорное                                    |
| 01.05.01.01.00 | Компрессоры стационарные                                      |
| 01.05.01.02.00 | Компрессоры передвижные                                       |
| 01.05.01.03.00 | Компрессоры специальные                                       |
| 01.05.01.03.01 | Компрессоры роторно-поршневые                                 |
| 01.05.01.03.02 | Компрессоры ротационные                                       |
| 01.05.01.03.03 | Компрессоры пластинчатые                                      |
| 01.05.01.03.04 | Компрессоры шестеренчатые                                     |
| 01.05.01.03.05 | Микрокомпрессоры  |
| 01.05.01.04.00 | Турбовоздуходувки и турбогазодувки                            |
| 01.05.01.05.00 | Турбокомпрессоры  |
| 01.05.01.06.00 | Компрессоры прочие  |
| 01.05.02.00.00 | Насосы и агрегаты, системы и установки вакуумные              |
| 01.05.02.01.00 | Насосы вакуумные механические                                 |
| 01.05.02.01.01 | Насосы вакуумные поршневые                                    |
| 01.05.02.01.02 | Насосы вакуумные жидкостно-кольцевые                          |
| 01.05.02.01.03 | Насосы вакуумные пластинчато-роторные и многопластинчатые     |
| 01.05.02.01.04 | Насосы вакуумные плунжерные                                   |
| 01.05.02.01.05 | Насосы вакуумные двухроторные                                 |
| 01.05.02.01.06 | Насосы вакуумные винтовые                                     |
| 01.05.02.01.07 | Насосы вакуумные мембранные                                   |
| 01.05.02.01.08 | Насосы вакуумные молекулярные и турбомолекулярные             |
| 01.05.02.01.09 | Насосы вакуумные механические прочие                          |
| 01.05.02.02.00 | Насосы вакуумные струйные                                     |
| 01.05.02.02.01 | Насосы вакуумные эжекторные газовые                           |
| 01.05.02.02.02 | Насосы вакуумные эжекторные водоструйные                      |
| 01.05.02.02.03 | Насосы вакуумные эжекторные паромасляные                      |

|                |   |
|----------------|---|
| 01.05.02.02.04 | Насосы вакуумные эжекторные парортутные                                   |
| 01.05.02.02.05 | Насосы вакуумные эжекторные пароводяные                                   |
| 01.05.02.02.06 | Насосы вакуумные бустерные паромасляные и парортутные                     |
| 01.05.02.02.07 | Насосы вакуумные диффузионные паромасляные и парортутные                  |
| 01.05.02.02.08 | Насосы вакуумные вихревые   |
| 01.05.02.02.09 | Насосы вакуумные струйные прочие  |
| 01.05.02.03.00 | Насосы вакуумные сорбционные  |
| 01.05.02.03.01 | Насосы вакуумные адсорбционные  |
| 01.05.02.03.02 | Насосы вакуумные конденсационные  |
| 01.05.02.03.03 | Насосы вакуумные геттерные  |
| 01.05.02.03.04 | Насосы вакуумные испарительные геттерные                                  |
| 01.05.02.03.05 | Насосы вакуумные геттерно-ионные  |
| 01.05.02.03.06 | Насосы вакуумные комбинированные  |
| 01.05.02.03.07 | Насосы вакуумные магнитные электроразрядные                               |
| 01.05.02.03.08 | Насосы вакуумные сорбционные прочие                                       |
| 01.05.02.04.00 | Агрегаты откачные низкого вакуума   |
| 01.05.02.04.01 | Агрегаты откачные низкого вакуума на базе поршневых насосов               |
| 01.05.02.04.02 | Агрегаты откачные низкого вакуума на базе жидкостно-кольцевых насосов     |
| 01.05.02.04.03 | Агрегаты откачные низкого вакуума на базе многопластинчатых насосов       |
| 01.05.02.04.04 | Агрегаты откачные низкого вакуума комбинированные                         |
| 01.05.02.05.00 | Агрегаты откачные среднего вакуума  |
| 01.05.02.05.01 | Агрегаты откачные среднего вакуума на базе механических вакуумных насосов |
| 01.05.02.05.02 | Агрегаты откачные среднего вакуума на базе струйных вакуумных насосов     |
| 01.05.02.05.03 | Агрегаты откачные среднего вакуума на базе сорбционных вакуумных насосов  |
| 01.05.02.05.04 | Агрегаты откачные среднего вакуума комбинированные                        |
| 01.05.02.06.00 | Агрегаты откачные высокого вакуума  |
| 01.05.02.06.01 | Агрегаты откачные высокого вакуума на базе механических вакуумных насосов |
| 01.05.02.06.02 | Агрегаты откачные высокого вакуума на базе струйных вакуумных насосов     |
| 01.05.02.06.03 | Агрегаты откачные высокого вакуума на базе сорбционных вакуумных насосов  |
| 01.05.02.06.04 | Агрегаты откачные высокого вакуума комбинированные                        |
| 01.05.02.07.00 | Системы и установки вакуумные   |
| 01.05.02.07.01 | Системы и установки низкого вакуума                                       |
| 01.05.02.07.02 | Системы и установки среднего вакуума                                      |

|                |  |
|----------------|--|
| 01.05.02.07.03 | Системы и установки высокого вакуума   |
| 01.05.02.07.04 | Системы и установки сверхвысокого вакуума  |
| 01.05.02.08.00 | Насосы вакуумные магниторазрядные  |
| 01.05.02.08.01 | Насосы вакуумные магниторазрядные диодные  |
| 01.05.02.08.02 | Насосы вакуумные магниторазрядные триодные   |
| 01.05.02.09.00 | Насосы вакуумные криогенные  |
| 01.05.02.10.00 | Течеискатели и системы контроля вакуума  |
| 01.05.02.10.01 | Течеискатели гелиевые масс-спектрометрические  |
| 01.05.02.10.02 | Течеискатели фреоновые   |
| 01.05.02.10.03 | Течеискатели галоидные   |
| 01.05.02.10.04 | Автоматизированные системы контроля вакуума  |
| 01.05.03.00.00 | Оборудование для гидромеханических процессов вспомогательное   |
| 01.05.04.00.00 | Оборудование для гидромеханических процессов прочее  |
| 01.06.00.00.00 | Оборудование для послойного синтеза изделий и материалов   |
| 02.00.00.00.00 | Оборудование для изучения и измерения свойств веществ и материалов                                   |
| 02.01.00.00.00 | Оборудование для электротехнических измерений и контроля электрических и электромагнитных параметров |
| 02.01.01.00.00 | Приборы электроизмерительные постоянного и переменного тока  |
| 02.01.01.01.00 | Приборы электроизмерительные цифровые (включая аналого-цифровые преобразователи)                     |
| 02.01.01.01.01 | Амперметры цифровые  |
| 02.01.01.01.02 | Вольтметры цифровые  |
| 02.01.01.01.03 | Омметры цифровые   |
| 02.01.01.01.04 | Измерители отношений цифровые  |
| 02.01.01.01.05 | Измерители частоты и временных интервалов цифровые   |
| 02.01.01.01.06 | Приборы электроизмерительные цифровые комбинированные  |
| 02.01.01.01.07 | Измерители емкости и индуктивности цифровые  |
| 02.01.01.01.08 | Преобразователи измерительные аналого-цифровые и цифро-аналоговые унифицирующие                      |
| 02.01.01.01.09 | Приборы электроизмерительные цифровые прочие   |
| 02.01.01.01.10 | Установки и устройства для измерения электрических величин на постоянном токе                        |
| 02.01.01.01.11 | Установки и устройства для измерения электрических величин на переменном токе                        |
| 02.01.01.01.12 | Установки и устройства для измерения электрических величин на постоянном и переменном токе           |

|                |   |
|----------------|---|
| 02.01.01.01.13 | Установки и устройства для измерения электрических величин прочие                     |
| 02.01.01.01.14 | Установки и устройства для измерения магнитных величин                                |
| 02.01.01.01.15 | Комплексы измерительно-вычислительные для измерения электрических и магнитных величин |
| 02.01.01.02.00 | Приборы электроизмерительные аналоговые   |
| 02.01.01.02.01 | Амперметры аналоговые   |
| 02.01.01.02.02 | Вольтметры аналоговые   |
| 02.01.01.02.03 | Омметры аналоговые  |
| 02.01.01.02.04 | Ваттметры и варметры аналоговые   |
| 02.01.01.02.05 | Частотомеры, фазометры и синхроскопы аналоговые                                       |
| 02.01.01.02.06 | Приборы электроизмерительные аналоговые, комбинированные                              |
| 02.01.01.02.07 | Указатели, измерители и индикаторы аналоговые   |
| 02.01.01.02.08 | Гальванометры   |
| 02.01.01.02.09 | Приборы с логометрической измерительной схемой (вторичные)                            |
| 02.01.01.02.10 | Приборы электроизмерительные аналоговые прочие  |
| 02.01.01.03.00 | Меры и приборы образцовые электрических и магнитных величин                           |
| 02.01.01.03.01 | Меры электрических величин (образцовые)   |
| 02.01.01.03.02 | Приборы электроизмерительные сравнения (потенциометры и мосты сопротивления)          |
| 02.01.01.03.03 | Меры и приборы образцовые для измерения магнитных величин                             |
| 02.01.01.03.04 | Меры и приборы образцовые электрических и магнитных величин прочие                    |
| 02.01.01.04.00 | Приборы электроизмерительные регистрирующие   |
| 02.01.01.04.01 | Осциллографы светолучевые   |
| 02.01.01.04.02 | Магнитографы измерительные  |
| 02.01.01.04.03 | Приборы и устройства электроизмерительные регистрирующие прочие                       |
| 02.01.01.05.00 | Преобразователи, усилители, стабилизаторы и трансформаторы электроизмерительные       |
| 02.01.01.05.01 | Преобразователи измерительные аналоговые с унифицированным выходным сигналом          |
| 02.01.01.05.02 | Усилители измерительные   |
| 02.01.01.05.03 | Стабилизаторы измерительные   |
| 02.01.01.05.04 | Трансформаторы измерительные  |
| 02.01.01.05.05 | Коммутаторы измерительные   |
| 02.01.02.00.00 | Счетчики электрические и электронные  |
| 02.01.02.01.00 | Счетчики электрические постоянного тока   |

|                |  |
|----------------|--|
| 02.01.02.01.01 | Счетчики электрические постоянного тока ампер-часов  |
| 02.01.02.01.02 | Счетчики электрические постоянного тока вольт-часов  |
| 02.01.02.01.03 | Счетчики электрические постоянного тока ватт-часов   |
| 02.01.02.02.00 | Счетчики электрические активной энергии однофазные   |
| 02.01.02.02.01 | Счетчики электрические активной энергии однофазные непосредственного включения                       |
| 02.01.02.02.02 | Счетчики электрические активной энергии однофазные трансформаторные                                  |
| 02.01.02.02.03 | Счетчики электрические активной энергии однофазные с большой перегрузочной способностью              |
| 02.01.02.02.04 | Счетчики электрические активной энергии однофазные прочие  |
| 02.01.02.03.00 | Счетчики электрические активной энергии трехфазные   |
| 02.01.02.03.01 | Счетчики электрические активной энергии трехфазные трехпроводные непосредственного включения         |
| 02.01.02.03.02 | Счетчики электрические активной энергии трехфазные/трехпроводные трансформаторные                    |
| 02.01.02.03.03 | Счетчики электрические активной энергии трехфазные/трехпроводные трансформаторные универсальные      |
| 02.01.02.03.04 | Счетчики электрические активной энергии трехфазные/четырёхпроводные непосредственного включения      |
| 02.01.02.03.05 | Счетчики электрические активной энергии трехфазные/четырёхпроводные трансформаторные                 |
| 02.01.02.03.06 | Счетчики электрические активной энергии трехфазные/четырёхпроводные трансформаторные универсальные   |
| 02.01.02.03.07 | Счетчики электрические активной энергии трехфазные/прочие  |
| 02.01.02.04.00 | Счетчики электрические реактивной энергии трехфазные   |
| 02.01.02.04.01 | Счетчики электрические реактивной энергии трехфазные трехпроводные непосредственного включения       |
| 02.01.02.04.02 | Счетчики электрические реактивной энергии трехфазные трехпроводные трансформаторные                  |
| 02.01.02.04.03 | Счетчики электрические реактивной энергии трехфазные трехпроводные трансформаторные универсальные    |
| 02.01.02.04.04 | Счетчики электрические реактивной энергии трехфазные четырехпроводные непосредственного включения    |
| 02.01.02.04.05 | Счетчики электрические реактивной энергии трехфазные четырехпроводные трансформаторные               |
| 02.01.02.04.06 | Счетчики электрические реактивной энергии трехфазные четырехпроводные трансформаторные универсальные |
| 02.01.02.04.07 | Счетчики электрические реактивной энергии трехфазные прочие  |
| 02.01.02.05.00 | Счетчики электрические специальные   |

|                |  |
|----------------|--|
| 02.01.02.05.01 | Счетчики электрические специальные потерь вольт-квадрат-часов  |
| 02.01.02.05.02 | Счетчики электрические специальные потерь ампер-квадрат-часов  |
| 02.01.02.05.03 | Счетчики электрические специальные прочие  |
| 02.01.02.06.00 | Счетчики электронные   |
| 02.01.02.06.01 | Счетчики электронные активной энергии  |
| 02.01.02.06.02 | Счетчики электронные реактивной энергии  |
| 02.01.02.06.03 | Счетчики электронные активной и реактивной энергии   |
| 02.01.02.06.04 | Счетчики электронные прочие  |
| 02.01.03.00.00 | Приборы радиоизмерительные   |
| 02.01.03.01.00 | Приборы радиоизмерительные для измерения силы тока, напряжения, параметров цепей с сосредоточенными постоянными                                  |
| 02.01.03.01.01 | Приборы для измерения силы тока  |
| 02.01.03.01.02 | Приборы для измерения напряжения   |
| 02.01.03.01.03 | Приборы для измерения параметров цепей с сосредоточенными постоянными  |
| 02.01.03.01.04 | Приборы для измерения силы тока и напряжения комбинированные   |
| 02.01.03.02.00 | Приборы радиоизмерительные для измерения мощности, параметров трактов с распределенными постоянными  |
| 02.01.03.02.01 | Приборы для измерения мощности   |
| 02.01.03.02.02 | Приборы для измерения параметров трактов с распределенными постоянными   |
| 02.01.03.02.03 | Калибраторы измерительные  |
| 02.01.03.03.00 | Приборы радиоизмерительные для частотных и фазовых измерений   |
| 02.01.03.03.01 | Приборы для частотных измерений  |
| 02.01.03.03.02 | Приборы для измерений разности фаз и группового времени запаздывания   |
| 02.01.03.03.03 | Анализаторы сигналов   |
| 02.01.03.04.00 | Приборы радиоизмерительные для наблюдения, измерения и исследования формы сигнала и спектра, характеристик радиоустройств и импульсных измерений |
| 02.01.03.04.01 | Приборы для наблюдения, измерения и исследования формы сигнала и спектра   |
| 02.01.03.04.02 | Приборы для измерения и исследования характеристик радиоустройств  |
| 02.01.03.04.03 | Приборы для импульсных измерений   |
| 02.01.03.05.00 | Приборы радиоизмерительные для измерения напряженности поля и радиопомех, усилители измерительные  |
| 02.01.03.05.01 | Приборы для измерения напряженности поля и радиопомех  |
| 02.01.03.05.02 | Усилители радиоизмерительные   |
| 02.01.03.05.03 | Генераторы радиоизмерительные  |



|                |  |
|----------------|--|
| 02.01.03.05.04 | Аттенюаторы и приборы для измерений ослаблений   |
| 02.01.04.00.00 | Приборы радиоволнового неразрушающего контроля   |
| 02.01.04.01.00 | Приборы для контроля методом прошедшего излучения  |
| 02.01.04.02.00 | Приборы для контроля методом отраженного излучения   |
| 02.01.04.03.00 | Приборы для контроля методом собственного излучения  |
| 02.01.04.04.00 | Приборы радиоволнового неразрушающего контроля прочие  |
| 02.01.04.05.00 | Устройства вспомогательные и комплектующие к приборам радиоволнового неразрушающего контроля   |
| 02.01.05.00.00 | Системы информационные электроизмерительные, комплексы измерительно-вычислительные и установки для измерения электрических и магнитных величин |
| 02.01.05.01.00 | Системы информационные электроизмерительные диагностические  |
| 02.01.05.01.01 | Системы информационные электроизмерительные диагностические для прочностных испытаний  |
| 02.01.05.01.02 | Системы информационные электроизмерительные диагностические для контроля технологических процессов   |
| 02.01.05.01.03 | Системы информационные электроизмерительные диагностические для определения свойств материалов   |
| 02.01.05.02.00 | Системы информационные электроизмерительные для исследований   |
| 02.01.05.02.01 | Системы информационные электроизмерительные для научных исследований   |
| 02.01.05.02.02 | Системы информационные электроизмерительные общего назначения  |
| 02.01.05.03.00 | Системы информационные электроизмерительные прочие   |
| 02.01.05.03.01 | Системы информационные многофункциональные электроизмерительные  |
| 02.01.05.03.02 | Системы информационно-измерительные и управляющие  |
| 02.01.06.00.00 | Оборудование для измерения в электрохимических системах  |
| 02.02.00.00.00 | Оборудование для определения механических свойств и величин  |
| 02.02.01.00.00 | Приборы для измерения массы  |
| 02.02.01.01.00 | Дозаторы и датчики весовые   |
| 02.02.01.01.01 | Дозаторы и датчики весовые дискретные  |
| 02.02.01.01.02 | Дозаторы и датчики весовые непрерывного действия   |
| 02.02.01.02.00 | Весы лабораторные  |
| 02.02.01.02.01 | Весы лабораторные технические  |
| 02.02.01.02.02 | Весы лабораторные аналитические, микроаналитические и ультрамикроаналитические   |
| 02.02.01.02.03 | Весы лабораторные образцовые   |
| 02.02.01.02.04 | Весы лабораторные специальные  |

|                |  |
|----------------|--|
| 02.02.01.02.05 | Весы лабораторные торсионные   |
| 02.02.01.02.06 | Весы лабораторные прочие   |
| 02.02.01.02.07 | Квадранты весовые  |
| 02.02.01.02.08 | Приборы весовые для косвенных измерений  |
| 02.02.01.03.00 | Гравиметры   |
| 02.02.02.00.00 | Приборы для измерения параметров движения и счетчики                                   |
| 02.02.02.01.00 | Приборы для измерения параметров движения - тахометры                                  |
| 02.02.02.01.01 | Тахометры магнитные  |
| 02.02.02.01.02 | Тахометры цифровые   |
| 02.02.02.01.03 | Тахометры часовые  |
| 02.02.02.01.04 | Тахометры электронные интегрирующие  |
| 02.02.02.01.05 | Тахометры стробоскопические  |
| 02.02.02.01.06 | Тахометры электрические  |
| 02.02.02.01.07 | Тахометры вибрационные   |
| 02.02.02.01.08 | Тахометры вибрационные пневматические  |
| 02.02.02.01.09 | Тахометры вибрационные прочие  |
| 02.02.02.02.00 | Приборы для измерения параметров движения - счетчики                                   |
| 02.02.02.02.01 | Счетчики оборотов механические   |
| 02.02.02.02.02 | Счетчики оборотов дистанционные электрические  |
| 02.02.02.02.03 | Счетчики оборотов прочие   |
| 02.02.02.02.04 | Счетчики единиц механические   |
| 02.02.02.02.05 | Счетчики единиц электроимпульсные  |
| 02.02.02.02.06 | Счетчики единиц прочие   |
| 02.02.02.02.07 | Счетчики прочие  |
| 02.02.02.03.00 | Установки для испытания приборов для измерения параметров движения и счетчиков         |
| 02.02.02.03.01 | Установки тахометрические  |
| 02.02.02.03.02 | Установки для испытания скоростемеров  |
| 02.02.02.03.03 | Установки для испытания счетчиков оборотов и счетчиков единиц                          |
| 02.02.02.03.04 | Установки для испытания приборов для измерения параметров движения и количества прочих |
| 02.02.02.04.00 | Акселерометры  |
| 02.02.02.05.00 | Приборы для измерения параметров движения и счетчики прочие                            |
| 02.02.02.05.01 | Интеграторы  |

|                |   |
|----------------|---|
| 02.02.02.05.02 | Таксометры  |
| 02.02.02.05.03 | Приборы для измерения параметров движения и количества прочие               |
| 02.02.03.00.00 | Инструменты для измерения длины и угла                                      |
| 02.02.03.01.00 | Калибры   |
| 02.02.03.02.00 | Меры линейных и угловых величин и принадлежности к ним                      |
| 02.02.03.03.00 | Штангенинструмент   |
| 02.02.03.04.00 | Глубиномеры   |
| 02.02.03.05.00 | Инструмент микрометрический (микрометры)                                    |
| 02.02.03.06.00 | Инструмент для контроля прямолинейности, плоскостности и перпендикулярности |
| 02.02.03.07.00 | Инструмент измерительный прочий   |
| 02.02.03.08.00 | Приборы с пружинным механизмом (для измерения размеров в машиностроении)    |
| 02.02.03.09.00 | Приборы с рычажным механизмом (для измерения размеров в машиностроении)     |
| 02.02.03.10.00 | Приборы измерительные универсальные   |
| 02.02.03.10.01 | Интерферометры  |
| 02.02.03.10.02 | Приборы пневматические  |
| 02.02.03.10.03 | Приборы электронные для линейных измерений                                  |
| 02.02.03.10.04 | Приборы для контроля шероховатости, отклонения от формы и расположения      |
| 02.02.03.10.05 | Гониометры-спектрометры   |
| 02.02.03.11.00 | Приборы для измерения углов и конусов                                       |
| 02.02.03.12.00 | Приборы для измерения и контроля зубчатых колес                             |
| 02.02.03.13.00 | Инструмент измерительный для длин и углов прочий                            |
| 02.02.03.14.00 | Эталонные образцы длины, массы, химического состава, дисперсного состава    |
| 02.02.04.00.00 | Приборы для измерения усилий и деформации                                   |
| 02.02.04.01.00 | Динамометры общего назначения   |
| 02.02.04.01.01 | Динамометры общего назначения с визуальным отсчетом                         |
| 02.02.04.01.02 | Динамометры общего назначения с документальной регистрацией                 |
| 02.02.04.01.03 | Динамометры общего назначения с дистанционной передачей показаний           |
| 02.02.04.01.04 | Динамометры общего назначения прочие  |
| 02.02.04.02.00 | Динамометры и силоизмерительные машины образцовые                           |
| 02.02.04.02.01 | Динамометры образцовые I разряда  |
| 02.02.04.02.02 | Динамометры образцовые (силоизмерительные машины) II разряда                |
| 02.02.04.02.03 | Динамометры образцовые III разряда  |

|                |  |
|----------------|--|
| 02.02.04.02.04 | Установки эталонные (силоизмерительные машины) прямого нагружения                                |
| 02.02.04.02.05 | Установки образцовые для градуировки и поверки испытательных машин и силоизмерительных устройств |
| 02.02.04.03.00 | Приборы для определения моментов   |
| 02.02.04.03.01 | Динамометры ротационные  |
| 02.02.04.03.02 | Измерители моментов  |
| 02.02.04.03.03 | Установки и приборы образцовые для градуировки и поверки средств измерения крутящего момента     |
| 02.02.04.03.04 | Установки эталонные для поверки образцовых средств измерения крутящегося момента                 |
| 02.02.04.04.00 | Приборы для определения деформации   |
| 02.02.04.04.01 | Прогибомеры  |
| 02.02.04.04.02 | Индикаторы   |
| 02.02.04.04.03 | Контактные экстензометры   |
| 02.02.04.04.04 | Бесконтактные экстензометры  |
| 02.02.04.04.05 | Тензорезисторы   |
| 02.02.04.04.06 | Клинометры   |
| 02.02.04.04.07 | Тензометры   |
| 02.02.04.04.08 | Сдвигомеры   |
| 02.02.04.04.09 | Меры твердости образцовые  |
| 02.02.04.04.10 | Угломеры   |
| 02.02.04.04.11 | Приборы для измерения деформаций прочие  |
| 02.02.04.05.00 | Машины и приборы для измерения усилий и деформации прочие  |
| 02.02.04.05.01 | Устройства динамометрические прочие  |
| 02.02.04.05.02 | Граммометры  |
| 02.02.04.05.03 | Приборы для измерений усилий в деталях и конструкциях прочие                                     |
| 02.02.04.05.04 | Ограничители усилий  |
| 02.02.05.00.00 | Твердомеры   |
| 02.02.05.01.00 | Твердомеры переносные  |
| 02.02.05.01.01 | Твердомеры ультразвуковые  |
| 02.02.05.01.02 | Твердомеры динамические  |
| 02.02.05.01.03 | Твердомеры комбинированные   |
| 02.02.05.02.00 | Твердомеры стационарные  |
| 02.02.05.02.01 | Твердомеры стационарные Роквелла HRC   |

|                |  |
|----------------|--|
| 02.02.05.02.02 | Твердомеры стационарные Бринелля HB  |
| 02.02.05.02.03 | Твердомеры стационарные Супер-Роквелла   |
| 02.02.05.02.04 | Твердомеры стационарные Виккерса HV  |
| 02.02.05.02.05 | Твердомеры стационарные Шора HSD   |
| 02.02.05.02.06 | Твердомеры стационарные Микро Виккерса   |
| 02.02.05.02.07 | Твердомеры стационарные универсальные  |
| 02.02.06.00.00 | Приборы для измерения упругих модулей  |
| 02.02.07.00.00 | Приборы для измерения твердости и микротвердости материалов, наноинденторы                           |
| 02.02.08.00.00 | Оборудование для испытания горных пород  |
| 02.02.08.01.00 | Установки для испытаний материалов на воздействие агрессивных сред                                   |
| 02.02.08.02.00 | Установки для испытаний материалов на комплексные воздействия (в том числе ионизирующих излучений)   |
| 02.02.09.00.00 | Машины и приборы для испытания металлов  |
| 02.02.09.01.00 | Машины для испытания металлов на растяжение, сжатие и изгиб  |
| 02.02.09.02.00 | Машины для испытания металлов на кручение  |
| 02.02.09.03.00 | Машины для измерения твердости металлов  |
| 02.02.09.04.00 | Машины для испытания металлов на удар (копры)  |
| 02.02.09.05.00 | Машины для испытания металлов на трение и износ  |
| 02.02.09.06.00 | Машины для испытания металлов на ползучесть, длительную прочность и релаксацию                       |
| 02.02.09.07.00 | Машины для испытания металлов на усталость и определения динамических свойств                        |
| 02.02.09.08.00 | Машины и приборы для технологических и специальных испытаний металлов                                |
| 02.02.09.09.00 | Устройства вспомогательные и оборудование для подготовки образцов металлов                           |
| 02.02.09.10.00 | Машины для испытания металлов на усталость и определения динамических свойств многоосным нагружением |
| 02.02.10.00.00 | Машины и приборы для испытания строительных материалов   |
| 02.02.10.01.00 | Машины для испытания строительных материалов на растяжение, сжатие и изгиб                           |
| 02.02.10.02.00 | Машины для испытания строительных материалов на кручение   |
| 02.02.10.03.00 | Приборы для измерения твердости строительных материалов  |
| 02.02.10.04.00 | Машины для испытания строительных материалов на удар   |
| 02.02.10.05.00 | Машины для испытания строительных материалов на трение и износ                                       |
| 02.02.10.06.00 | Машины для испытания строительных материалов на ползучесть, длительную прочность и релаксацию        |

|                |   |
|----------------|---|
| 02.02.10.07.00 | Машины для испытания строительных материалов на усталость и определения динамических свойств                                |
| 02.02.10.08.00 | Машины и приборы для технологических и специальных испытаний строительных материалов  |
| 02.02.10.09.00 | Устройства вспомогательные и оборудование для подготовки образцов строительных материалов                                   |
| 02.02.10.10.00 | Машины для испытания строительных материалов на усталость и определения динамических свойств многоосным нагружением         |
| 02.02.11.00.00 | Машины и приборы для испытания полимерных материалов  |
| 02.02.11.01.00 | Машины для испытания полимерных материалов на растяжение, сжатие и изгиб  |
| 02.02.11.02.00 | Машины для испытания полимерных материалов на кручение  |
| 02.02.11.03.00 | Приборы для измерения твердости полимерных материалов   |
| 02.02.11.04.00 | Машины для испытания полимерных материалов на удар  |
| 02.02.11.05.00 | Машины для испытания полимерных материалов на трение и износ  |
| 02.02.11.06.00 | Машины для испытания полимерных материалов на ползучесть, длительную прочность и релаксацию                                 |
| 02.02.11.07.00 | Машины для испытания полимерных материалов на усталость и определения динамических свойств                                  |
| 02.02.11.08.00 | Машины и приборы для технологических и специальных испытаний полимерных материалов  |
| 02.02.11.09.00 | Устройства вспомогательные и оборудование для подготовки образцов полимерных материалов                                     |
| 02.02.12.00.00 | Машины и приборы для испытания прочих материалов и конструкций  |
| 02.02.12.01.00 | Машины для испытания прочих материалов и конструкций на растяжение, сжатие и изгиб  |
| 02.02.12.02.00 | Машины для испытания прочих материалов и конструкций на кручение  |
| 02.02.12.03.00 | Машины и приборы для измерения твердости прочих материалов и конструкций  |
| 02.02.12.04.00 | Машины для испытания прочих материалов и конструкций на удар  |
| 02.02.12.05.00 | Машины для испытания прочих материалов и конструкций на трение и износ  |
| 02.02.12.06.00 | Машины для испытания прочих материалов и конструкций на ползучесть, длительную прочность и релаксацию                       |
| 02.02.12.07.00 | Машины для испытания прочих материалов и конструкций на усталость и определения динамических свойств                        |
| 02.02.12.08.00 | Машины и приборы для технологических и специальных испытаний прочих материалов и конструкций                                |
| 02.02.12.09.00 | Устройства вспомогательные и оборудование для подготовки образцов прочих материалов и конструкций                           |
| 02.02.12.10.00 | Машины для испытания прочих материалов и конструкций на усталость и определения динамических свойств многоосным нагружением |

|                |   |
|----------------|---|
| 02.02.13.00.00 | Приборы виброметрии и оборудование для исследования воздействия вибраций и виброиспытаний |
| 02.02.13.01.00 | Аппаратура общего назначения для определения основных параметров вибрационных процессов   |
| 02.02.13.01.01 | Виброметры и виброщупы (измерение смещения)   |
| 02.02.13.01.02 | Вибрографы (измерение и запись смещения)  |
| 02.02.13.01.03 | Велосиметры (измерение скорости)  |
| 02.02.13.01.04 | Акселерометры (измерение ускорения)   |
| 02.02.13.01.05 | Аппаратура анализирующая  |
| 02.02.13.01.06 | Аппаратура виброизмерительная универсальная общего назначения                             |
| 02.02.13.01.07 | Аппаратура общего назначения для определения параметров вибрации прочая                   |
| 02.02.13.02.00 | Вибросистемы для испытания изделий и тарировки виброизмерительных приборов и аппаратуры   |
| 02.02.13.02.01 | Вибросистемы механические тарировочные  |
| 02.02.13.02.02 | Вибросистемы механические испытательные однокомпонентные                                  |
| 02.02.13.02.03 | Вибросистемы механические испытательные двух- и трехкомпонентные                          |
| 02.02.13.02.04 | Стенды механические ударные (имитирующие транспортную тряску)                             |
| 02.02.13.02.05 | Стенды электродинамические тарировочные   |
| 02.02.13.02.06 | Стенды электродинамические испытательные однокомпонентные                                 |
| 02.02.13.02.07 | Стенды электродинамические испытательные двух- и трехкомпонентные                         |
| 02.02.13.02.08 | Стенды электродинамические испытательные двух- и трехкомпонентные прочие                  |
| 02.02.14.00.00 | Машины разрывные  |
| 02.02.14.01.00 | Машины разрывные одностоечные   |
| 02.02.14.02.00 | Машины испытательные универсальные  |
| 02.02.14.02.01 | Машины испытательные универсальные электромеханические                                    |
| 02.02.14.02.02 | Машины испытательные универсальные сервогидравлические                                    |
| 02.02.14.02.03 | Машины испытательные универсальные гидравлические   |
| 02.02.15.00.00 | Прессы испытательные  |
| 02.02.15.01.00 | Прессы испытательные гидравлические   |
| 02.02.15.02.00 | Прессы испытательные прочие   |
| 02.03.00.00.00 | Оборудование для исследования и определения физических свойств среды                      |
| 02.03.01.00.00 | Приборы для измерения и регулирования температуры и потоков тепла                         |
| 02.03.01.01.00 | Термометры  |
| 02.03.01.01.01 | Термометры манометрические  |

|                |  |
|----------------|--|
| 02.03.01.01.02 | Термометры и терморегулирующие устройства дилатометрические                            |
| 02.03.01.01.03 | Термометры и терморегулирующие устройства биметаллические                              |
| 02.03.01.01.04 | Термометры сопротивления   |
| 02.03.01.01.05 | Термометры термоэлектрические (термопары)  |
| 02.03.01.02.00 | Термопреобразователи   |
| 02.03.01.03.00 | Пирометры  |
| 02.03.01.04.00 | Термографы   |
| 02.03.01.05.00 | Термокондукторы  |
| 02.03.01.06.00 | Термодилатометры   |
| 02.03.01.07.00 | Термоанализаторы   |
| 02.03.01.07.01 | Термоанализаторы термомеханические   |
| 02.03.01.07.02 | Термоанализаторы дифференциально-термические   |
| 02.03.01.07.03 | Термогравиметры  |
| 02.03.01.08.00 | Калориметры  |
| 02.03.01.08.01 | Калориметры ледяные  |
| 02.03.01.08.02 | Калориметры водяные  |
| 02.03.01.08.03 | Калориметры бомбовые   |
| 02.03.01.08.04 | Калориметры ионизационные  |
| 02.03.01.08.05 | Калориметры адиабатические   |
| 02.03.01.08.06 | Калориметры изотермические   |
| 02.03.01.08.07 | Калориметры диатермические   |
| 02.03.01.08.08 | Калориметры теплопроводящие  |
| 02.03.01.08.09 | Калориметры проточные  |
| 02.03.01.08.10 | Калориметры дифференциальные сканирующие   |
| 02.03.01.08.11 | Микрокалориметры   |
| 02.03.01.09.00 | Оборудование для измерения потоков тепла   |
| 02.03.01.09.01 | Оборудование тепловизионное  |
| 02.03.01.09.02 | Оборудование для измерения плотности тепловых потоков                                  |
| 02.03.01.10.00 | Оборудование прочее и вспомогательное для измерения и регулирования температуры прочие |
| 02.03.02.00.00 | Оборудование для измерения и регулирования давления                                    |
| 02.03.02.01.00 | Манометры  |
| 02.03.02.01.01 | Манометры дифференциальные с трубчатой метрической пружиной                            |



|                |  |
|----------------|--|
| 02.03.02.01.02 | Манометры сильфонные и мембранные  |
| 02.03.02.01.03 | Манометры поршневые  |
| 02.03.02.01.04 | Манометры жидкостные   |
| 02.03.02.01.05 | Манометры дифференциальные мембранные и сильфонные   |
| 02.03.02.01.06 | Манометры дифференциальные поплавковые   |
| 02.03.02.01.07 | Манометры дифференциальные кольцевые и колокольные   |
| 02.03.02.02.00 | Вакуумметры  |
| 02.03.02.02.01 | Вакуумметры дифференциальные с трубчатой метрической пружиной  |
| 02.03.02.02.02 | Вакуумметры сильфонные и мембранные  |
| 02.03.02.02.03 | Вакуумметры поршневые  |
| 02.03.02.02.04 | Мановакуумметры  |
| 02.03.02.02.05 | Вакуумметры термопарные  |
| 02.03.02.02.06 | Вакуумметры типа Байарда-Альперта (ионизационные, с горячим катодом)   |
| 02.03.02.02.07 | Вакуумметры типа Пирани  |
| 02.03.02.02.08 | Вакуумметры типа Пеннинга (с холодным катодом)   |
| 02.03.02.02.09 | Вакуумметры комбинированные  |
| 02.03.02.03.00 | Тягомеры, напоромеры, тягонапоромеры сильфонные и мембранные   |
| 02.03.02.03.01 | Тягомеры, напоромеры, тягонапоромеры сильфонные и мембранные без отсчетных устройств с электрическим выходным сигналом   |
| 02.03.02.03.02 | Тягомеры, напоромеры, тягонапоромеры сильфонные и мембранные без отсчетных устройств с пневматическим выходным сигналом  |
| 02.03.02.03.03 | Тягомеры, напоромеры, тягонапоромеры сильфонные и мембранные с отсчетным устройством без выходных сигналов   |
| 02.03.02.03.04 | Тягомеры, напоромеры, тягонапоромеры сильфонные и мембранные с отсчетным устройством с электрическим выходным сигналом   |
| 02.03.02.03.05 | Тягомеры, напоромеры, тягонапоромеры сильфонные и мембранные с отсчетным устройством с пневматическим выходным сигналом  |
| 02.03.02.03.06 | Тягомеры, напоромеры, тягонапоромеры сильфонные и мембранные с отсчетным устройством с пневматическим изодромным регулирующим устройством  |
| 02.03.02.04.00 | Преобразователи измерительные давления, перепада давления и разрежения   |
| 02.03.02.04.01 | Преобразователи измерительные давления, перепада давления и разрежения тензорезисторные, пьезорезисторные, пьезоэлектрические, емкостные без отсчетных устройств с электрическим выходным сигналом |
| 02.03.02.04.02 | Преобразователи измерительные давления, перепада давления и разрежения тензорезисторные, пьезорезисторные, пьезоэлектрические, емкостные с отсчетным устройством с электрическим выходным сигналом |
| 02.03.03.00.00 | Приборы для измерения влажности  |

|                |   |
|----------------|---|
| 02.03.03.01.00 | Влагомеры газов   |
| 02.03.03.02.00 | Влагомеры неводных жидкостей  |
| 02.03.03.03.00 | Влагомеры сыпучих и пористых тел  |
| 02.03.04.00.00 | Приборы для определения свойств среды прочие  |
| 02.03.04.01.00 | Плотномеры газов и жидкостей  |
| 02.03.04.01.01 | Плотномеры газов  |
| 02.03.04.01.02 | Плотномеры жидкостей  |
| 02.03.04.01.03 | Изделия комплектующие, имеющие самостоятельное значение, и оборудование вспомогательное к плотномерам газов и жидкостей   |
| 02.03.04.02.00 | Вискозиметры газов и жидкостей  |
| 02.03.04.02.01 | Вискозиметры газов  |
| 02.03.04.02.02 | Вискозиметры жидкостей  |
| 02.03.04.02.03 | Вискозиметры ротационные  |
| 02.03.04.02.04 | Вискозиметры капиллярные  |
| 02.03.04.02.05 | Вискозиметры вибрационные   |
| 02.03.04.02.06 | Изделия комплектующие, имеющие самостоятельное значение, и оборудование вспомогательное к вискозиметрам газов и жидкостей |
| 02.04.00.00.00 | Оборудование для исследования коллоидных свойств и адгезии  |
| 02.04.01.00.00 | Приборы для исследования стабильности коллоидных систем   |
| 02.04.02.00.00 | Приборы для исследования реологических свойств коллоидных систем  |
| 02.04.03.00.00 | Приборы для исследования поверхностного натяжения и адгезионных свойств   |
| 02.04.04.00.00 | Приборы для исследования электрических свойств коллоидных систем  |
| 02.04.05.00.00 | Приборы для определения размеров частиц   |
| 02.04.05.01.00 | Приборы для определения размеров частиц на основе лазерной дифракции  |
| 02.04.05.02.00 | Приборы для определения размеров частиц на основе динамического светорассеяния  |
| 02.05.00.00.00 | Оборудование для акустических измерений   |
| 02.05.01.00.00 | Аппаратура акустическая электродиагностическая  |
| 02.05.01.01.00 | Приборы для исследования звуковых колебаний в органах человека  |
| 02.05.01.02.00 | Приборы для аускультации (выслушивания)   |
| 02.05.01.03.00 | Аппараты ультразвукового сканирования   |
| 02.05.02.00.00 | Приборы акустического неразрушающего контроля   |
| 02.05.02.01.00 | Приборы для контроля теньвым методом  |
| 02.05.02.02.00 | Приборы для контроля эхо-импульсным методом   |

|                |   |
|----------------|---|
| 02.05.02.03.00 | Приборы для контроля резонансным методом  |
| 02.05.02.04.00 | Приборы для контроля методом свободных колебаний  |
| 02.05.02.05.00 | Приборы для контроля эмиссионным методом  |
| 02.05.02.06.00 | Приборы для контроля импедансным методом  |
| 02.05.02.07.00 | Приборы для контроля велосимметрическим методом   |
| 02.05.02.08.00 | Приборы акустического неразрушающего контроля прочие  |
| 02.05.02.09.00 | Устройства вспомогательные и комплектующие к приборам акустического неразрушающего контроля |
| 02.06.00.00.00 | Оборудование для оптических измерений и исследований (кроме микроскопов и телескопов)       |
| 02.06.01.00.00 | Приборы и системы для оптических измерений  |
| 02.06.01.01.00 | Приборы для измерения освещенности  |
| 02.06.01.02.00 | Приборы для измерения интенсивности световых потоков  |
| 02.06.01.03.00 | Детекторы излучения УФ, ИК и видимого диапазонов  |
| 02.06.01.03.01 | Детекторы излучения УФ диапазона  |
| 02.06.01.03.02 | Детекторы излучения ИК диапазона  |
| 02.06.01.03.03 | Детекторы видимого излучения  |
| 02.06.01.04.00 | Гониометры-спектрометры для измерения показателя преломления                                |
| 02.06.01.05.00 | Рефрактометры для измерения показателя преломления  |
| 02.06.02.00.00 | Приборы для измерения характеристик лазерного излучения                                     |
| 02.06.02.01.00 | Приборы для измерения энергии и мощности лазерного излучения                                |
| 02.06.02.01.01 | Измерители энергии пирозлектрические  |
| 02.06.02.01.02 | Измерители энергии и мощности тепловые  |
| 02.06.02.01.03 | Измерители энергии и мощности прочие  |
| 02.06.02.02.00 | Приборы для измерения пространственных характеристик лазерного излучения                    |
| 02.06.02.03.00 | Приборы для измерения временных характеристик лазерного излучения                           |
| 02.06.02.03.01 | Фотоэлектронные умножители  |
| 02.06.02.03.02 | Фотодиоды   |
| 02.06.02.03.03 | Автокорреляторы   |
| 02.06.02.03.04 | Приборы для измерения характеристик лазерного излучения прочие                              |
| 02.06.03.00.00 | Приборы оптические контрольно-измерительные   |
| 02.06.03.01.00 | Проекторы измерительные   |
| 02.06.03.02.00 | Приборы для измерения линейных размеров   |
| 02.06.03.03.00 | Приборы для контроля шероховатости и качества поверхности                                   |

|                |   |
|----------------|---|
| 02.06.03.04.00 | Приборы и устройства оптические для измерения или контроля прочие   |
| 02.06.04.00.00 | Приборы электронно-оптические интерференционные, теневые, голографические и тепловизионные                              |
| 02.06.04.01.00 | Приборы интерференционные и теневые   |
| 02.06.04.02.00 | Приборы и установки голографические   |
| 02.06.04.03.00 | Приборы электронно-оптические для преобразования изображений в цифровую форму   |
| 02.06.04.04.00 | Устройства и принадлежности электронно-оптических интерференционных, теневых, голографических и тепловизионных приборов |
| 02.06.05.00.00 | Лазерные устройства и их компоненты   |
| 02.06.05.01.00 | Лазеры твердотельные импульсные   |
| 02.06.05.01.01 | Лазеры твердотельные фемтосекундные   |
| 02.06.05.01.02 | Лазеры твердотельные пикосекундные  |
| 02.06.05.01.03 | Лазеры твердотельные наносекундные  |
| 02.06.05.01.04 | Лазеры твердотельные с диодной накачкой   |
| 02.06.05.01.05 | Лазеры твердотельные с ламповой накачкой  |
| 02.06.05.01.06 | Лазеры твердотельные импульсные прочие  |
| 02.06.05.02.00 | Лазеры твердотельные непрерывного действия  |
| 02.06.05.02.01 | Лазеры твердотельные непрерывного действия с фиксированной длиной волны излучения                                       |
| 02.06.05.02.02 | Лазеры твердотельные непрерывного действия перестраиваемые  |
| 02.06.05.03.00 | Лазеры газовые импульсные   |
| 02.06.05.03.01 | Лазеры газовые с импульсной накачкой  |
| 02.06.05.03.02 | Лазеры газовые с модуляцией добротности   |
| 02.06.05.03.03 | Лазеры газовые с синхронизацией мод   |
| 02.06.05.03.04 | Лазеры на парах металлов  |
| 02.06.05.04.00 | Лазеры газовые непрерывного действия  |
| 02.06.05.04.01 | Лазеры газовые одночастотные  |
| 02.06.05.04.02 | Лазеры газовые одночастотные одномодовые  |
| 02.06.05.04.03 | Лазеры газовые мощные   |
| 02.06.05.04.04 | Лазеры газовые с накачкой электрическим разрядом  |
| 02.06.05.04.05 | Лазеры газовые химические   |
| 02.06.05.05.00 | Лазеры на красителях  |
| 02.06.05.05.01 | Лазеры на красителях импульсные   |
| 02.06.05.05.02 | Лазеры на красителях непрерывного действия  |

|                |   |
|----------------|---|
| 02.06.05.05.03 | Лазеры на красителях, внедренных в полимерную матрицу                       |
| 02.06.05.06.00 | Лазеры полупроводниковые  |
| 02.06.05.06.01 | Лазеры полупроводниковые на одном кристалле                                 |
| 02.06.05.06.02 | Лазеры полупроводниковые с внешним резонатором                              |
| 02.06.05.06.03 | Лазеры квантово-каскадные   |
| 02.06.05.06.04 | Сборки полупроводниковых лазеров  |
| 02.06.05.07.00 | Лазеры на свободных электронах  |
| 02.06.05.08.00 | Лазеры волоконные   |
| 02.06.05.09.00 | Лазеры прочие   |
| 02.06.05.10.00 | Излучатели лазерные   |
| 02.06.05.10.01 | Излучатели твердотельных импульсных лазеров                                 |
| 02.06.05.10.02 | Излучатели твердотельных лазеров непрерывного действия                      |
| 02.06.05.10.03 | Излучатели газовых импульсных лазеров                                       |
| 02.06.05.10.04 | Излучатели газовых лазеров непрерывного действия                            |
| 02.06.05.10.05 | Излучатели прочие   |
| 02.06.05.11.00 | Усилители лазерные  |
| 02.06.05.11.01 | Усилители на основе квантово-каскадных сред                                 |
| 02.06.05.11.02 | Усилители на основе твердотельных активных элементов                        |
| 02.06.05.11.03 | Усилители регенеративные  |
| 02.06.05.11.04 | Усилители многопроходные  |
| 02.06.05.11.05 | Усилители оптические параметрические  |
| 02.06.05.11.06 | Усилители прочие  |
| 02.06.05.12.00 | Устройства управления лазерным излучением                                   |
| 02.06.05.12.01 | Модуляторы временные оптические   |
| 02.06.05.12.02 | Модуляторы пространственно-временные оптические                             |
| 02.06.05.12.03 | Дефлекторы оптические   |
| 02.06.05.12.04 | Преобразователи частоты лазерных устройств                                  |
| 02.06.05.12.05 | Затворы лазерные  |
| 02.06.05.12.06 | Фильтры перестраиваемые оптические  |
| 02.06.05.12.07 | Функциональные оптические элементы устройств управления лазерным излучением |
| 02.06.05.12.08 | Устройства управления лазерным излучением прочие                            |
| 02.06.06.00.00 | Источники света (кроме лазерных)  |

|                |  |
|----------------|--|
| 02.06.06.01.00 | Источники света, использующие лампы накаливания  |
| 02.06.06.02.00 | Источники света, использующие газоразрядные лампы  |
| 02.06.06.03.00 | Источники света, использующие светодиоды   |
| 02.06.06.04.00 | Тепловые источники   |
| 02.06.06.05.00 | Эталонные источники  |
| 02.06.06.05.01 | Эквивалент солнечного света  |
| 02.06.06.05.02 | Прочие эталоны   |
| 02.06.06.06.00 | Источники света прочие   |
| 02.06.07.00.00 | Оборудование для оптических измерений вспомогательное, элементы оптические и оптико-механические |
| 02.06.07.01.00 | Зеркала  |
| 02.06.07.01.01 | Зеркала с диэлектрическим покрытием  |
| 02.06.07.01.02 | Зеркала с металлическим покрытием  |
| 02.06.07.01.03 | Зеркала сферические  |
| 02.06.07.01.04 | Зеркала асферические   |
| 02.06.07.02.00 | Призмы   |
| 02.06.07.03.00 | Линзы  |
| 02.06.07.04.00 | Сборки линз  |
| 02.06.07.05.00 | Пластины светоделительные  |
| 02.06.07.06.00 | Светофильтры   |
| 02.06.07.06.01 | Светофильтры из цветного стекла  |
| 02.06.07.06.02 | Светофильтры на основе многослойных диэлектрических покрытий                                     |
| 02.06.07.06.03 | Светофильтры на основе наночастиц  |
| 02.06.07.06.04 | Светофильтры многоэлементные   |
| 02.06.07.07.00 | Оптоволокна  |
| 02.06.07.07.01 | Оптоволокна одномодовые  |
| 02.06.07.07.02 | Оптоволокна многомодовые   |
| 02.06.07.07.03 | Оптоволокна для передачи излучения высокой мощности  |
| 02.06.07.07.04 | Оптоволокна, содержащие нелинейно-оптические материалы   |
| 02.06.07.07.05 | Оптоволокна микро- и наноструктурированные   |
| 02.06.07.07.06 | Оптоволокна полые  |
| 02.06.07.07.07 | Оптоволокна, сохраняющие поляризацию излучения   |
| 02.06.07.07.08 | Принадлежности к оптоволоконным устройствам  |

|                |   |
|----------------|---|
| 02.06.07.07.09 | Узлы ввода излучения в волновод                                 |
| 02.06.07.07.10 | Оптические разъемы оптоволоконных устройств                     |
| 02.06.07.07.11 | Аппараты для сварки оптического волокна                         |
| 02.06.07.07.12 | Прочие устройства для работы с оптическими волокнами            |
| 02.06.07.08.00 | Дифракционные решетки   |
| 02.06.07.08.01 | Дифракционные решетки голографические                           |
| 02.06.07.08.02 | Дифракционные решетки прочие                                    |
| 02.06.07.09.00 | Линзы Френеля   |
| 02.06.07.10.00 | Прочие дифракционные элементы                                   |
| 02.06.07.11.00 | Поляризаторы  |
| 02.06.07.11.01 | Поляризаторы призмённые   |
| 02.06.07.11.02 | Поляризаторы пленочные  |
| 02.06.07.11.03 | Поляризаторы на основе наноматериалов                           |
| 02.06.07.12.00 | Вращатели поляризации   |
| 02.06.07.12.01 | Вращатели поляризации на основе призмённых устройств            |
| 02.06.07.12.02 | Вращатели поляризации на основе эффекта Фарадея                 |
| 02.06.07.13.00 | Преобразователи состояния поляризации                           |
| 02.06.07.13.01 | Преобразователи на основе призмённых устройств                  |
| 02.06.07.13.02 | Преобразователи на основе двулучепреломляющих пластин           |
| 02.06.07.13.03 | Прочие преобразователи  |
| 02.06.07.14.00 | Элементы оптические прочие                                      |
| 02.06.07.14.01 | Оправы оптических элементов                                     |
| 02.06.07.14.02 | Держатели оптических элементов                                  |
| 02.06.07.15.00 | Элементы юстировочные   |
| 02.06.07.16.00 | Трансляторы   |
| 02.06.07.16.01 | Трансляторы линейные  |
| 02.06.07.16.02 | Трансляторы угловые   |
| 02.06.07.17.00 | Столешницы оптических столов                                    |
| 02.06.07.17.01 | Столешницы с диэлектрической рабочей поверхностью               |
| 02.06.07.17.02 | Столешницы с металлической рабочей поверхностью                 |
| 02.06.07.17.03 | Столешницы с немагнитной рабочей поверхностью                   |
| 02.06.07.18.00 | Опоры оптических столов на пневматической подвеске              |
| 02.06.07.18.01 | Опоры оптических столов с активной системой подавления вибраций |

|                |   |
|----------------|---|
| 02.06.07.18.02 | Опоры оптических столов прочие  |
| 02.06.07.19.00 | Апертуры и ирисовые диафрагмы   |
| 02.06.07.19.01 | Калиброванные ирисовые диафрагмы  |
| 02.06.07.19.02 | Точечные апертуры   |
| 02.06.07.19.03 | Пространственные фильтры  |
| 02.06.07.19.04 | Щелевые диафрагмы   |
| 02.06.07.19.05 | Прочие устройства   |
| 02.06.07.20.00 | Контроллеры для моторизованных элементов  |
| 02.06.07.20.01 | Контроллеры для моторизованных элементов с ручным управлением движения                        |
| 02.06.07.20.02 | Контроллеры для моторизованных элементов с управлением от компьютера                          |
| 02.07.00.00.00 | Оборудование для измерения и контроля ионизирующих излучений                                  |
| 02.07.01.00.00 | Приборы, установки, системы дозиметрические   |
| 02.07.01.01.00 | Дозиметры поглощенной дозы излучения  |
| 02.07.01.02.00 | Дозиметры мощности поглощенной дозы излучения   |
| 02.07.01.03.00 | Дозиметры экспозиционной дозы излучения   |
| 02.07.01.04.00 | Дозиметры мощности экспозиционной дозы излучения  |
| 02.07.01.05.00 | Дозиметры эквивалентной дозы излучения  |
| 02.07.01.06.00 | Дозиметры мощности эквивалентной дозы излучения   |
| 02.07.01.07.00 | Комбинированные приборы, совмещающие функции дозиметров различных типов                       |
| 02.07.01.08.00 | Прочие дозиметры  |
| 02.07.02.00.00 | Приборы, установки, системы радиометрические  |
| 02.07.02.01.00 | Радиометры активности радионуклида в источнике  |
| 02.07.02.02.00 | Радиометры удельной активности радионуклида   |
| 02.07.02.03.00 | Радиометры объемной активности радионуклида в газе  |
| 02.07.02.04.00 | Радиометры объемной активности радионуклида в жидкости  |
| 02.07.02.05.00 | Радиометры объемной активности радиоактивного аэрозоля  |
| 02.07.02.06.00 | Радиометры поверхностей активности радионуклида   |
| 02.07.02.07.00 | Радиометры переноса и плотности потока ионизирующих частиц                                    |
| 02.07.02.08.00 | Комбинированные приборы, совмещающие функции радиометров различных типов                      |
| 02.07.02.09.00 | Прочие радиометры   |
| 02.07.03.00.00 | Приборы, установки, системы измерения, контроля, регулирования и защиты процесса деления ядер |



|                |   |
|----------------|---|
| 02.07.04.00.00 | Приборы, установки, системы для измерения характеристик излучений и потоков заряженных частиц   |
| 02.07.04.01.00 | Приборы, установки, системы для альфа-спектрометрии   |
| 02.07.04.02.00 | Приборы, установки, системы для бета-спектрометрии  |
| 02.07.04.03.00 | Приборы, установки, системы для гамма-спектрометрии   |
| 02.07.04.04.00 | Приборы, установки, системы для нейтронографии  |
| 02.07.04.05.00 | Приборы, установки, системы для спектрометрии заряженных частиц                                 |
| 02.07.04.06.00 | Приборы, установки, системы спектрометрические комбинированные                                  |
| 02.07.05.00.00 | Приборы радиоизотопные  |
| 02.07.05.01.00 | Радиоизотопные приборы для контроля и измерения количественных параметров                       |
| 02.07.05.01.01 | Радиоизотопные толщиномеры  |
| 02.07.05.01.02 | Радиоизотопные уровнемеры   |
| 02.07.05.01.03 | Радиоизотопные плотномеры   |
| 02.07.05.01.04 | Радиоизотопные влагомеры  |
| 02.07.05.01.05 | Радиоизотопные влагомеры-плотномеры   |
| 02.07.05.01.06 | Универсальные радиоизотопные приборы, сочетающие функции приборов различных типов               |
| 02.07.05.01.07 | Прочие радиоизотопные приборы для контроля и измерения количественных параметров                |
| 02.07.05.02.00 | Радиоизотопные приборы для применения в автоматических и автоматизированных системах управления |
| 02.07.05.02.01 | Радиоизотопные релейные приборы   |
| 02.07.05.02.02 | Гамма-реле  |
| 02.07.05.03.00 | Радиоизотопные индикаторы (сигнализаторы) изменения параметров окружающей среды                 |
| 02.07.05.03.01 | Пожарные радиоизотопные извещатели  |
| 02.07.05.03.02 | Радиоизотопные сигнализаторы обледенения  |
| 02.07.05.03.03 | Прочие радиоизотопные сигнализаторы   |
| 02.07.06.00.00 | Детекторы ионизирующих излучений  |
| 02.07.06.01.00 | Детекторы газовые ионизационные   |
| 02.07.06.01.01 | Камеры ионизационные импульсные   |
| 02.07.06.01.02 | Камеры ионизационные токовые  |
| 02.07.06.01.03 | Пропорциональные счетчики   |
| 02.07.06.01.04 | Газоразрядные счетчики  |
| 02.07.06.02.00 | Сцинтилляторы   |

|                |   |
|----------------|---|
| 02.07.06.02.01 | Сцинтилляторы неорганические  |
| 02.07.06.02.02 | Сцинтилляторы органические  |
| 02.07.06.02.03 | Сцинтилляторы газовые   |
| 02.07.06.02.04 | Фотоприемники для сбора света, излученного при сцинтилляции                                 |
| 02.07.06.02.05 | Сцинтилляторы нейтронные  |
| 02.07.06.03.00 | Детекторы черенковского излучения   |
| 02.07.06.04.00 | Детекторы полупроводниковые   |
| 02.07.06.04.01 | Детекторы из сверхчистого германия  |
| 02.07.06.04.02 | Детекторы германий-литиевые   |
| 02.07.06.04.03 | Детекторы кремний-литиевые  |
| 02.07.06.04.04 | Детекторы с пленочными CdTe-монокристаллами   |
| 02.07.06.04.05 | Детекторы кремниевые  |
| 02.07.06.04.06 | Детекторы времяпролетные  |
| 02.07.06.04.07 | Детекторы калориметрические   |
| 02.07.06.04.08 | Детекторы переходного излучения   |
| 02.07.06.04.09 | Нейтронные детекторы (кроме сцинтилляторов)   |
| 02.07.06.04.10 | Детекторы на основе вторично-электронных умножителей открытого типа (ВЭУ)                   |
| 02.07.06.04.11 | Детекторы на основе микроканальных пластин (МКП)  |
| 02.07.06.04.12 | Радиационные дефектоскопы   |
| 02.07.06.04.13 | Детекторы специального назначения   |
| 02.07.07.00.00 | Приборы радиационного неразрушающего контроля   |
| 02.07.07.01.00 | Приборы для контроля рентгеновским методом  |
| 02.07.07.02.00 | Приборы для контроля гамма-методом  |
| 02.07.07.03.00 | Приборы для контроля бета-методом   |
| 02.07.07.04.00 | Приборы для контроля нейтронным методом   |
| 02.07.07.05.00 | Приборы для контроля позитронным методом  |
| 02.07.07.06.00 | Приборы радиационного неразрушающего контроля прочие  |
| 02.07.07.07.00 | Устройства вспомогательные и комплектующие к приборам радиационного неразрушающего контроля |
| 02.08.00.00.00 | Оборудование вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров             |
| 02.08.01.00.00 | Датчики и регуляторы  |
| 02.08.01.01.00 | Приборы регулирующие  |

|                |  |
|----------------|--|
| 02.08.01.01.01 | Приборы регулирующие электрические   |
| 02.08.01.01.02 | Приборы регулирующие пневматические  |
| 02.08.01.01.03 | Приборы регулирующие гидравлические  |
| 02.08.01.01.04 | Приборы регулирующие комбинированные   |
| 02.08.01.02.00 | Преобразователи  |
| 02.08.01.02.01 | Преобразователи электропневматические и пневмоэлектрические  |
| 02.08.01.02.02 | Преобразователи электрогидравлические и гидроэлектрические   |
| 02.08.01.02.03 | Преобразователи электроэлектрические   |
| 02.08.01.02.04 | Преобразователи пневмогидравлические и гидропневматические   |
| 02.08.01.02.05 | Преобразователи пневмопневматические   |
| 02.08.01.02.06 | Преобразователи механических перемещений и усилий в электрический сигнал                           |
| 02.08.01.02.07 | Преобразователи механических перемещений и усилий в пневматический сигнал                          |
| 02.08.01.02.08 | Преобразователи механических перемещений и усилий в гидравлический сигнал                          |
| 02.08.01.03.00 | Регуляторы, работающие без постороннего источника энергии  |
| 02.08.01.03.01 | Регуляторы температуры, работающие без постороннего источника энергии                              |
| 02.08.01.03.02 | Регуляторы давления, перепада давления и разрежения, работающие без постороннего источника энергии |
| 02.08.01.03.03 | Регуляторы расхода, работающие без постороннего источника энергии                                  |
| 02.08.01.03.04 | Регуляторы уровня, работающие без постороннего источника энергии                                   |
| 02.08.01.03.05 | Регуляторы комбинированные, работающие без постороннего источника энергии                          |
| 02.08.01.04.00 | Датчики-реле   |
| 02.08.01.04.01 | Датчики-реле температуры   |
| 02.08.01.04.02 | Датчики-реле давления, перепада давления и разрежения  |
| 02.08.01.04.03 | Датчики-реле расхода   |
| 02.08.01.04.04 | Датчики-реле уровня  |
| 02.08.01.04.05 | Датчики-реле комбинированные   |
| 02.08.01.04.06 | Датчики-реле прочие  |
| 02.08.01.05.00 | Средства телемеханики для контроля и регулирования   |
| 02.08.01.05.01 | Устройства телеизмерения   |
| 02.08.01.05.02 | Комплексы устройств телемеханики многофункциональные   |
| 02.08.02.00.00 | Приборы вторичные  |
| 02.08.02.01.00 | Установки, приборы, устройства электрические агрегатных средств контроля и регулирования           |

|                |   |
|----------------|---|
| 02.08.02.02.00 | Мосты уравновешенные электронные автоматические   |
| 02.08.02.03.00 | Потенциометры   |
| 02.08.02.04.00 | Приборы вторичные прочие  |
| 02.08.03.00.00 | Приборы и устройства для измерения, регулирования расхода и количества жидкостей, газов, сыпучих материалов |
| 02.08.03.01.00 | Счетчики  |
| 02.08.03.01.01 | Счетчики объемные   |
| 02.08.03.01.02 | Счетчики скоростные   |
| 02.08.03.02.00 | Дозаторы  |
| 02.08.03.02.01 | Дозаторы объемные   |
| 02.08.03.02.02 | Дозаторы скоростные   |
| 02.08.03.02.03 | Дозирующие установки объемные   |
| 02.08.03.02.04 | Дозирующие установки скоростные   |
| 02.08.03.03.00 | Расходомеры   |
| 02.08.03.03.01 | Расходомеры объемные  |
| 02.08.03.03.02 | Расходомеры скоростные  |
| 02.08.03.03.03 | Расходомеры оптические и струйные   |
| 02.08.03.03.04 | Расходомеры гидравлического сопротивления   |
| 02.08.03.03.05 | Расходомеры электромагнитные  |
| 02.08.03.03.06 | Расходомеры акустические  |
| 02.08.03.03.07 | Счетчики и расходомеры для жидкости и газа специализированные   |
| 02.08.03.03.08 | Расходомеры, дозаторы и дозирующие установки вихревые   |
| 02.08.03.04.00 | Уровнемеры  |
| 02.08.03.04.01 | Уровнемеры электрические  |
| 02.08.03.04.02 | Уровнемеры радиоволновые  |
| 02.08.03.04.03 | Уровнемеры акустические   |
| 03.00.00.00.00 | Оборудование для исследования структуры и состава веществ и материалов                                      |
| 03.01.00.00.00 | Приборы для микроскопических исследований   |
| 03.01.01.00.00 | Микроскопы электронные  |
| 03.01.01.01.00 | Микроскопы электронные сканирующие (растровые)  |
| 03.01.01.01.01 | Микроскопы электронные сканирующие с приставкой EDX-анализа   |
| 03.01.01.01.02 | Микроскопы электронные сканирующие с приставкой EBIC-анализа  |
| 03.01.01.01.03 | Микроскопы сканирующие высокого разрешения  |

|                |   |
|----------------|---|
| 03.01.01.01.04 | Микроскопы сканирующие для работы в низком вакууме  |
| 03.01.01.01.05 | Микроскопы электронные сканирующие с приставкой для микротомографического анализа   |
| 03.01.01.02.00 | Микроскопы просвечивающие   |
| 03.01.01.02.01 | Микроскопы просвечивающие с приставкой для анализа электронной дифракции  |
| 03.01.01.02.02 | Микроскопы просвечивающие с приставкой для рентгеновского микроанализа  |
| 03.01.01.02.03 | Микроскопы просвечивающие с приставкой для элементного микроанализа   |
| 03.01.01.02.04 | Микроскопы просвечивающие с прочими приставками для микроанализа  |
| 03.01.01.02.05 | Микроскопы просвечивающие сверхвысокого разрешения  |
| 03.01.01.02.06 | Микроскопы просвечивающие с приставкой для анализа спектров характеристических потерь энергии электронов  |
| 03.01.01.02.07 | Микроскопы просвечивающие с химической средой в камере образца  |
| 03.01.01.03.00 | Микроскопы электронные прочие   |
| 03.01.01.03.01 | Микроскопы электронные с приставкой фокусированного ионного пучка   |
| 03.01.01.03.02 | Микроскопы электронные, снабженные оборудованием, специально разработанным для манипулирования и перемещения полупроводниковых пластин или фотошаблонов         |
| 03.01.01.03.03 | Микроскопы электронные трансмиссионные  |
| 03.01.01.03.04 | Микроскопы электронные отражательные  |
| 03.01.01.03.05 | Микроскопы электронные эмиссионные  |
| 03.01.01.03.06 | Микроскопы электронные зеркальные   |
| 03.01.01.03.07 | Микроскопы низковольтные трансмиссионные  |
| 03.01.02.00.00 | Микроскопы оптические   |
| 03.01.02.01.00 | Стереомикроскопы  |
| 03.01.02.01.01 | Микроскопы стереоскопические, снабженные оборудованием, специально разработанным для манипулирования и перемещения полупроводниковых пластин или фотошаблонов   |
| 03.01.02.01.02 | Микроскопы стереоскопические прочие   |
| 03.01.02.01.03 | Микроскопы для микрофотосъемки, микрокиносъемки или микропроецирования  |
| 03.01.02.01.04 | Микроскопы для микрофотосъемки, снабженные оборудованием, специально разработанным для манипулирования и перемещения полупроводниковых пластин или фотошаблонов |
| 03.01.02.02.00 | Микроскопы оптические ближнепольные   |
| 03.01.02.03.00 | Микроскопы конфокальные сканирующие   |
| 03.01.02.04.00 | Микроскопы флуоресцентные лазерные  |
| 03.01.02.04.01 | Микроскопы лазерные конфокальные  |

|                |   |
|----------------|---|
| 03.01.02.04.02 | Микроскопы лазерные сканирующие   |
| 03.01.02.04.03 | Микроскопы 3D-сканирующие лазерные конфокальные                           |
| 03.01.02.04.04 | Микроскопы лазерные двухфотонные  |
| 03.01.02.04.05 | Микроскопы лазерные на основе подавления флуоресцентного излучения (STED) |
| 03.01.02.04.06 | Микроскопы лазерные на основе фотоактивированной локализации (PALM)       |
| 03.01.02.04.07 | Микроскопы лазерные сверхвысокого разрешения (прочие)                     |
| 03.01.02.05.00 | Микроскопы оптические прочие  |
| 03.01.02.05.01 | Микроскопы световые общего назначения                                     |
| 03.01.02.05.02 | Микроскопы световые специализированные                                    |
| 03.01.02.05.03 | Микроскопы световые с дистанционным управлением                           |
| 03.01.02.05.04 | Микроскопы световые для анализа изображения                               |
| 03.01.02.05.05 | Микроскопы биологические  |
| 03.01.02.05.06 | Микроскопы металлографические   |
| 03.01.02.05.07 | Микроскопы геолого-рудные   |
| 03.01.02.05.08 | Микроскопы интерференционные  |
| 03.01.02.05.09 | Микроскопы поляризационные  |
| 03.01.02.05.10 | Микроскопы флуоресцентные (наноскопы)                                     |
| 03.01.02.05.11 | Микроскопы ультрафиолетовые (люминесцентные)                              |
| 03.01.02.05.12 | Микроскопы энергодисперсионные рентгенофлуоресцентные                     |
| 03.01.02.05.13 | Микроскопы дифференциальные интерференционно-контрастные                  |
| 03.01.02.05.14 | Микроскопы фазово-контрастные   |
| 03.01.02.05.15 | Микроскопы инвертированные  |
| 03.01.02.05.16 | Микроскопы инфракрасные   |
| 03.01.02.05.17 | Микроскопы комбинационного рассеяния                                      |
| 03.01.02.05.18 | Микроскопы-фотометры  |
| 03.01.02.05.19 | Микроскопы высокотемпературные  |
| 03.01.02.05.20 | Микродиссекторы   |
| 03.01.02.05.21 | Видеомикроскопы оптические  |
| 03.01.02.05.22 | Фотомикроскопы  |
| 03.01.03.00.00 | Протонные и другие ионные микроскопы                                      |
| 03.01.03.01.00 | Микроскопы протонные  |
| 03.01.03.02.00 | Микроскопы ионные полевые   |

|                |  |
|----------------|--|
| 03.01.03.03.00 | Микроскопы ионные сканирующие  |
| 03.01.03.04.00 | Микроскопы ионные прочие   |
| 03.01.04.00.00 | Оборудование для рентгеновской микроскопии и микротомографии   |
| 03.01.04.01.00 | Микроскопы рентгеновские отражательные   |
| 03.01.04.02.00 | Микроскопы рентгеновские проекционные  |
| 03.01.04.03.00 | Микроскопы рентгеновские лазерные  |
| 03.01.04.04.00 | Микротомографы   |
| 03.01.04.04.01 | Микротомографы лабораторные рентгеновские  |
| 03.01.04.04.02 | Микротомографы рентгеновские высокого разрешения с возможностью автоматической подачи образцов и улучшенной геометрией сканирования  |
| 03.01.04.04.03 | Микротомографы рентгеновские с высокой энергией излучения для неразрушающей визуализации внутренней пространственной микроструктуры объекта                                  |
| 03.01.04.04.04 | Микротомографы рентгеновские для in vivo исследований  |
| 03.01.04.04.05 | Микротомографы рентгеновские высокого разрешения с малой дозой облучения для проведения in vivo исследований малых лабораторных животных (крыс, мышей, конечностей кроликов) |
| 03.01.04.04.06 | Микротомографы рентгеновские универсальные для биомедицинских исследований   |
| 03.01.04.04.07 | Микротомографы рентгеновские высокой энергии со спиральным сканированием   |
| 03.01.04.04.08 | Нанотомографы рентгеновские  |
| 03.01.04.04.09 | Микротомографы рентгеновские с возможностью картирования вещества в объеме по сигналу рентгеновской флюоресценции  |
| 03.01.05.00.00 | Микроскопы зондовые сканирующие  |
| 03.01.05.01.00 | Микроскопы атомно-силовые  |
| 03.01.05.01.01 | Микроскопы атомно-силовые сканирующие  |
| 03.01.05.01.02 | Микроскопы-томографы атомно-силовые  |
| 03.01.05.01.03 | Микроскопы атомно-силовые атомарного разрешения  |
| 03.01.05.01.04 | Микроскопы атомно-силовые сверхвысоковакуумные   |
| 03.01.05.02.00 | Микроскопы магнитно-силовые  |
| 03.01.05.03.00 | Микроскопы туннельные  |
| 03.01.05.03.01 | Микроскопы туннельные сверхвысоковакуумные   |
| 03.01.05.03.02 | Микроскопы туннельные сканирующие зондовые   |
| 03.01.05.03.03 | Модули наносклерометрические   |
| 03.01.05.03.04 | Комплексы на базе микроскопов туннельных   |

|                |   |
|----------------|---|
| 03.01.05.04.00 | Микроскопы зондовые ближнепольные   |
| 03.01.05.05.00 | Микроскопы зондовые прочие  |
| 03.02.00.00.00 | Приборы и аппаратура для исследования и анализа поверхности прочие  |
| 03.02.01.00.00 | Оборудование для исследования и анализа структуры и состава поверхности   |
| 03.02.01.01.00 | Эллипсометры  |
| 03.02.01.01.01 | Эллипсометры одноволновые   |
| 03.02.01.01.02 | Эллипсометры спектральные   |
| 03.02.01.02.00 | Оже-электронные спектрометры  |
| 03.02.01.02.01 | Оже-электронные спектрометры с анализатором "цилиндрическое зеркало"  |
| 03.02.01.02.02 | Оже-электронные спектрометры с полусферическим анализатором   |
| 03.02.01.03.00 | Фотоэлектронные спектрометры  |
| 03.02.01.03.01 | Рентгеновские фотоэлектронные спектрометры (РФЭС)   |
| 03.02.01.03.02 | Ультрафиолетовые фотоэлектронные спектрометры (УФЭС)  |
| 03.02.01.04.00 | Спектрометры потерь энергии электронов высокого разрешения (HREELS)   |
| 03.02.01.05.00 | Спектроскопия рассеянных ионов низких (LEIS) и средних (MEIS) энергий   |
| 03.02.01.06.00 | Спектроскопия рассеянных ионов высоких энергий (резерфордское обратное рассеяние, RBS) и каналирование            |
| 03.02.01.07.00 | Спектроскопия упруго отраженных атомов отдачи (Elastic recoil detection analysis, ERDA)                           |
| 03.02.01.08.00 | Рентгеновская рефлектометрия  |
| 03.02.01.09.00 | Спектрометры рентгеновские флуоресцентные полного отражения (Total Reflection X-ray Fluorescence)                 |
| 03.02.01.10.00 | Вторично-ионные масс-спектрометры для анализа поверхности   |
| 03.02.01.11.00 | Микроанализаторы поверхности  |
| 03.02.01.11.01 | Микроанализаторы электронно-зондовые  |
| 03.02.01.11.02 | Микроанализаторы рентгеноспектральные и рентгенофлуоресцентные  |
| 03.02.01.11.03 | Микроанализаторы вторично-ионные (сканирующие вторично-ионные масс-спектрометры, SIMS)                            |
| 03.02.01.11.04 | Микроанализаторы вторичных нейтральных атомов масс-спектрометрические (Secondary neutral mass spectrometry, SNMS) |
| 03.02.01.11.05 | Микроанализаторы масс-спектрометрические с лазерной ионизацией (LAMMA, MALDI-MS)                                  |
| 03.02.01.11.06 | Микроанализаторы лазерные   |
| 03.02.01.11.07 | Микроанализаторы прочие   |
| 03.02.01.12.00 | Рентгеновские дифрактометры с оптикой параллельного пучка   |
| 03.02.01.12.01 | времяпролетные масс-спектрометры (TOF SIMS)   |



|                |  |
|----------------|--|
| 03.02.01.12.02 | Магнитосекторные масс-спектрометры (Динамический D-SIMS)                                     |
| 03.02.01.12.03 | Квадрупольные масс-спектрометры  |
| 03.02.02.00.00 | Приборы для исследования и анализа пористости и величины поверхности                         |
| 03.02.02.01.00 | Приборы, использующие адсорбцию газов  |
| 03.02.02.02.00 | Порометры ртутные  |
| 03.02.02.03.00 | Приборы для анализа площади поверхности и кислотности  |
| 03.02.02.04.00 | Приборы, использующие эталонный образец  |
| 03.02.02.05.00 | Приборы для анализа поверхности и пористости прочие  |
| 03.02.03.00.00 | Приборы для исследования рельефа поверхности и покрытий                                      |
| 03.02.03.01.00 | Профилометры   |
| 03.02.03.01.01 | Профилометры бесконтактные оптические  |
| 03.02.03.01.02 | Профилометры механические стилусные  |
| 03.02.03.01.03 | Наноинденторы  |
| 03.02.03.01.04 | Профилометры прочие  |
| 03.02.03.02.00 | Интерферометры для исследования поверхности  |
| 03.02.03.03.00 | Приборы с использованием светорассеяния  |
| 03.02.04.00.00 | Приборы для обработки поверхности материалов   |
| 03.02.04.01.00 | Приборы для обработки поверхности электронно-лучевые   |
| 03.02.04.02.00 | Приборы для обработки поверхности ионно-лучевые  |
| 03.02.04.03.00 | Приборы для вакуумного напыления   |
| 03.02.04.04.00 | Приборы для ионной имплантации   |
| 03.02.04.05.00 | Приборы для модификации поверхности прочие   |
| 03.02.05.00.00 | Приборы и аппаратура для спектрального и прецизионного анализа свойств наноматериалов прочие |
| 03.02.05.01.00 | Анализаторы количества и размера частиц дисперсий  |
| 03.02.05.01.01 | Приборы для седиментационного анализа  |
| 03.02.05.01.02 | Приборы кондуктометрического анализа   |
| 03.02.05.01.03 | Приборы малоуглового рассеяния   |
| 03.02.05.01.04 | Прочие приборы   |
| 03.03.00.00.00 | Оборудование и приборы для спектроскопии ядерного магнитного резонанса                       |
| 03.03.01.00.00 | Спектрометры ЯМР   |
| 03.03.01.01.00 | ЯМР-спектрометры твердотельные   |
| 03.03.01.02.00 | ЯМР-спектрометры жидкостные  |

|                |  |
|----------------|--|
| 03.03.01.02.01 | ЯМР-спектрометры высокого разрешения   |
| 03.03.01.02.02 | ЯМР-спектрометры широких линий   |
| 03.03.02.00.00 | ЯМР-томографы  |
| 03.03.03.00.00 | ЯМР-релаксометры   |
| 03.03.04.00.00 | ЯМР-спектрометры ядерного квадрупольного резонанса   |
| 03.03.05.00.00 | ЯМР-спектрометры прочие  |
| 03.04.00.00.00 | Оборудование и приборы для масс-спектрометрии  |
| 03.04.01.00.00 | Масс-спектрометры для изотопного анализа   |
| 03.04.01.01.00 | Масс-спектрометры термоионизационные   |
| 03.04.01.02.00 | Масс-спектрометры времяпролетные   |
| 03.04.01.03.00 | Масс-спектрометры магнитные  |
| 03.04.02.00.00 | Масс-спектрометры для элементного анализа  |
| 03.04.02.01.00 | Масс-спектрометры с ионизацией в индуктивно-связанной плазме                                 |
| 03.04.02.02.00 | Масс-спектрометры с ионизацией в тлеющем разряде   |
| 03.04.02.03.00 | Масс-анализаторы элементные  |
| 03.04.02.04.00 | Масс-спектрографы  |
| 03.04.02.05.00 | Камеры ионизационные   |
| 03.04.03.00.00 | Масс-спектрометры для химического анализа и определения структуры веществ                    |
| 03.04.03.01.00 | Масс-спектрометры с ионизацией электронным ударом  |
| 03.04.03.02.00 | Масс-спектрометры с ионизацией бомбардировкой быстрыми атомами                               |
| 03.04.03.03.00 | Масс-спектрометры с химической ионизацией  |
| 03.04.03.04.00 | Масс-спектрометры с лазерной ионизацией  |
| 03.04.03.05.00 | Масс-спектрометры для химического анализа и определения структуры с другими видами ионизации |
| 03.05.00.00.00 | Спектрометры электронного парамагнитного резонанса   |
| 03.05.01.00.00 | ЭПР-спектрометры малогабаритные  |
| 03.05.02.00.00 | ЭПР-анализаторы медико-биологических материалов  |
| 03.05.03.00.00 | ЭПР Фурье спектрометры   |
| 03.05.04.00.00 | СВ-спектрометры электронного парамагнитного резонанса  |
| 03.05.05.00.00 | Импульсные ЭПР-спектрометры  |
| 03.05.06.00.00 | ЭПР-спектрометры с приставкой для измерения спинового эха                                    |
| 03.06.00.00.00 | Оборудование для исследования и анализа методом оптической спектроскопии                     |
| 03.06.01.00.00 | ИК-спектрометры  |

|                |   |
|----------------|---|
| 03.06.01.01.00 | ИК-спектрометры Фурье   |
| 03.06.01.02.00 | ИК-спектрометры для in-situ анализа   |
| 03.06.01.03.00 | ИК-спектрофотометры   |
| 03.06.01.04.00 | ИК-спектрометры с приставками   |
| 03.06.01.05.00 | Прочие ИК-спектрометры  |
| 03.06.02.00.00 | Спектрометры УФ и видимого диапазона  |
| 03.06.02.01.00 | УФ-спектрофотометры   |
| 03.06.02.02.00 | Спектрометры вакуумные для УФ-области   |
| 03.06.02.03.00 | Спектрометры обычные для УФ-области   |
| 03.06.02.04.00 | Спектрометры УФ-Вид с приставками для анализа твердых образцов                    |
| 03.06.02.05.00 | Спектрометры УФ-Вид с приставками для кинетических измерений                      |
| 03.06.03.00.00 | Спектрометры комбинационного рассеяния  |
| 03.06.04.00.00 | Монохроматоры   |
| 03.06.04.01.00 | Монохроматоры призмные  |
| 03.06.04.02.00 | Монохроматоры с дифракционными решетками  |
| 03.06.05.00.00 | Оборудование для оптической спектроскопии прочее                                  |
| 03.06.05.01.00 | Квантометры   |
| 03.06.05.02.00 | Рефрактометры   |
| 03.06.05.03.00 | Поляриметры   |
| 03.06.05.04.00 | Полярографы   |
| 03.06.05.05.00 | Интерферометры для оптической спектроскопии                                       |
| 03.06.05.05.01 | Интерферометры-коррелометры   |
| 03.06.05.05.02 | Спектрометры интерферометрические для анализа комбинационного рассеяния света     |
| 03.06.05.06.00 | Прочие  |
| 03.06.06.00.00 | Оборудование для люминесцентного анализа  |
| 03.06.06.01.00 | Люминесцентные спектрометры   |
| 03.06.06.02.00 | Прочее оборудование для люминесцентного анализа                                   |
| 03.06.07.00.00 | Приставки к ИК- и КР-спектрометрам  |
| 03.07.00.00.00 | Оборудование для исследования с использованием хроматографических методов анализа |
| 03.07.01.00.00 | Оборудование для газовой и газожидкостной хроматографии                           |
| 03.07.01.01.00 | Анализаторы газохроматографические  |
| 03.07.01.02.00 | Хроматографы газовые и газожидкостные одномерные                                  |

|                |   |
|----------------|---|
| 03.07.01.02.01 | Хроматографы газовые и газожидкостные с детектором по теплопроводности                  |
| 03.07.01.02.02 | Хроматографы газовые и газожидкостные с пламенно-ионизационным детектором               |
| 03.07.01.02.03 | Хроматографы газовые и газожидкостные с детектором электронного захвата                 |
| 03.07.01.02.04 | Хроматографы газовые и газожидкостные с атомно-адсорбционным детектором                 |
| 03.07.01.02.05 | Хроматографы газовые и газожидкостные с пламенно-фотометрическим детектором             |
| 03.07.01.02.06 | Хроматографы газовые и газожидкостные с фотоионизационным детектором                    |
| 03.07.01.02.07 | Хроматографы газовые и газожидкостные с ИК-детектором                                   |
| 03.07.01.02.08 | Хроматографы газовые и газожидкостные с масс-спектрометрическим детектированием         |
| 03.07.01.02.09 | Хроматографы газовые и газожидкостные с другими детекторами или несколькими детекторами |
| 03.07.01.03.00 | Хроматографы газовые и газожидкостные двумерные   |
| 03.07.01.03.01 | Хроматографы газовые и газожидкостные GC-GC   |
| 03.07.01.03.02 | Хроматографы газовые и газожидкостные GCxGC   |
| 03.07.01.04.00 | Оборудование для газовой и газожидкостной хроматографии прочее                          |
| 03.07.01.04.01 | Генераторы водорода   |
| 03.07.01.04.02 | Генераторы воздуха  |
| 03.07.01.04.03 | Оборудование прочее   |
| 03.07.02.00.00 | Оборудование для жидкостной хроматографии   |
| 03.07.02.01.00 | Хроматографы жидкостные низкого давления  |
| 03.07.02.01.01 | Хроматографы жидкостные низкого давления с рефрактометрическим детектированием          |
| 03.07.02.01.02 | Хроматографы жидкостные низкого давления с УВ-вид детектированием                       |
| 03.07.02.01.03 | Приборы для тонкослойной жидкостной хроматографии                                       |
| 03.07.02.01.04 | Оборудование для жидкостной хроматографии низкого давления прочее                       |
| 03.07.02.02.00 | Хроматографы жидкостные высокого давления (ВЭЖХ)  |
| 03.07.02.02.01 | Хроматографы жидкостные высокого давления с УФ детектором                               |
| 03.07.02.02.02 | Хроматографы жидкостные высокого давления с рефрактометрическим детектором              |
| 03.07.02.02.03 | Хроматографы жидкостные высокого давления с детектором диодная матрица                  |
| 03.07.02.02.04 | Хроматографы жидкостные высокого давления с электрохимическим детектированием           |
| 03.07.02.02.05 | Хроматографы жидкостные высокого давления с масс-спектрометрическим детектированием     |

|                |   |
|----------------|---|
| 03.07.02.02.06 | Хроматографы жидкостные высокого давления с детектором по светорассеянию                            |
| 03.07.02.02.07 | Хроматографы жидкостные высокого давления с ИК-детектором   |
| 03.07.02.02.08 | Хроматографы жидкостные высокого давления с флюориметрическим детектором                            |
| 03.07.02.02.09 | Хроматографы жидкостные высокого давления с прочими типами детекторов или с несколькими детекторами |
| 03.07.02.03.00 | Оборудование для ионной хроматографии   |
| 03.07.02.04.00 | Оборудование для гель-хроматографии   |
| 03.07.02.04.01 | Гель-хроматографы высокотемпературные   |
| 03.07.02.04.02 | Гель-хроматографы прочие  |
| 03.07.02.04.03 | Оборудование для гель-хроматографии прочее  |
| 03.07.02.05.00 | Оборудование для жидкостной хроматографии прочее  |
| 03.07.03.00.00 | Оборудование для электрофореза  |
| 03.08.00.00.00 | Оборудование для исследований химического и элементного состава веществ и материалов прочее         |
| 03.08.01.00.00 | Спектрометры рентгенофлуоресцентные   |
| 03.08.01.01.00 | Спектрометры рентгенофлуоресцентные с кристаллами-анализаторами                                     |
| 03.08.01.02.00 | Спектрометры рентгенофлуоресцентные волнодисперсионные  |
| 03.08.01.03.00 | Спектрометры рентгенофлуоресцентные энергодисперсионные   |
| 03.08.02.00.00 | Спектрометры-монохроматоры рентгеновские  |
| 03.08.03.00.00 | Спектрометры атомно-абсорбционные   |
| 03.08.03.01.00 | Спектрометры атомно-абсорбционные с электротермической атомизацией                                  |
| 03.08.03.02.00 | Спектрометры атомно-абсорбционные с атомизацией в пламени   |
| 03.08.04.00.00 | Спектрометры и спектрофотометры атомно-абсорбционные скользящего падения                            |
| 03.08.05.00.00 | Спектрометры и спектрофотометры атомно-эмиссионные и эмиссионные                                    |
| 03.08.06.00.00 | Спектрометры эмиссионные с индуктивно-связанной плазмой   |
| 03.08.07.00.00 | Спектрофотометры пламенные  |
| 03.09.00.00.00 | Оборудование для исследования строения вещества дифракционными методами                             |
| 03.09.01.00.00 | Оборудование для рентгеновской дифракции  |
| 03.09.01.01.00 | Дифрактометры Гинье   |
| 03.09.01.02.00 | Дифрактометры рентгеновские монокристалльные  |
| 03.09.01.03.00 | Дифрактометры рентгеновские порошковые  |
| 03.09.01.04.00 | Дифрактометры рентгеновские специальные   |
| 03.09.01.05.00 | Дифрактометры рентгеновские с вращающимся анодом  |

|                |   |
|----------------|---|
| 03.09.01.06.00 | Дифрактометры рентгеновские малоугловые   |
| 03.09.01.07.00 | Дифрактометры рентгеновские скользящего падения, GISAX                                      |
| 03.09.02.00.00 | Оборудование для дифракции электронов   |
| 03.09.02.01.00 | Электроннографы   |
| 03.09.02.02.00 | Дифрактометры медленных электронов (для анализа поверхности), LEED                          |
| 03.09.02.03.00 | Дифрактометры отраженных быстрых электронов (для анализа поверхности), RHEED                |
| 03.09.03.00.00 | Оборудование для дифракции нейтронов  |
| 03.09.04.00.00 | Дифрактометры синхротронные и прочее оборудование с использованием синхротронного излучения |
| 03.10.00.00.00 | Оборудование для исследования состава, строения веществ и материалов прочее                 |
| 03.10.01.00.00 | Квантометры   |
| 03.10.02.00.00 | Рефрактометры   |
| 03.10.03.00.00 | Полярнографы  |
| 03.10.04.00.00 | Приборы для термического анализа состава  |
| 03.10.04.01.00 | Термовесы   |
| 03.10.04.01.01 | Микро-термовесы   |
| 03.10.04.01.02 | Термовесы с ИК-детектором отходящих газов   |
| 03.10.04.01.03 | Термовесы с масс-спектральным анализом отходящих газов                                      |
| 03.10.04.01.04 | Термовесы вакуумные   |
| 03.10.04.02.00 | Дериватографы   |
| 03.10.05.00.00 | Сенсоры и системы мультисенсорные   |
| 03.10.05.01.00 | Сенсоры с чувствительностью к одному сорту веществ  |
| 03.10.05.01.01 | Сенсоры газовые   |
| 03.10.05.01.02 | Сенсоры жидкостные  |
| 03.10.05.01.03 | Сенсоры для анализа твердых веществ   |
| 03.10.05.02.00 | Системы мультисенсорные   |
| 03.10.05.02.01 | Системы мультисенсорные для анализа газов (электронный нос)                                 |
| 03.10.05.02.02 | Системы мультисенсорные для анализа растворов (электронный язык)                            |
| 03.10.06.00.00 | pH-метры  |
| 03.10.07.00.00 | Вольтамперметры   |
| 03.10.08.00.00 | Потенциометры для хим. анализа  |
| 03.10.09.00.00 | CHNSO-анализаторы и аналогичные системы   |
| 03.10.10.00.00 | Анализаторы газов специализированные  |

|                |  |
|----------------|--|
| 03.10.10.01.00 | Анализаторы газов тепловые и магнитные   |
| 03.10.10.02.00 | Анализаторы газов электрохимические и ионизационные  |
| 03.10.10.03.00 | Анализаторы газов механические, звуковые и ультразвуковые  |
| 03.10.10.04.00 | Анализаторы газов оптические   |
| 03.10.10.05.00 | Анализаторы газов, основанные на комбинации методов измерения  |
| 03.10.10.06.00 | Счетчики аэрозолей специализированные  |
| 03.10.10.07.00 | Изделия комплектующие, имеющие самостоятельное значение, и оборудование вспомогательное к анализаторам газов |
| 03.10.11.00.00 | Анализаторы жидкостей  |
| 03.10.11.01.00 | Анализаторы жидкостей тепловые и магнитные   |
| 03.10.11.02.00 | Анализаторы жидкостей электрохимические  |
| 03.10.11.03.00 | Анализаторы жидкостей механические, звуковые и ультразвуковые  |
| 03.10.11.04.00 | Анализаторы жидкостей оптические   |
| 03.10.11.05.00 | Анализаторы жидкостей, основанные на комбинации методов измерения  |
| 03.10.11.06.00 | Изделия комплектующие, имеющие самостоятельное значение, и оборудование вспомогательное                      |
| 03.11.00.00.00 | Приборы радиационные аналитические   |
| 03.11.01.00.00 | Приборы для активационного анализа   |
| 03.11.02.00.00 | Приборы для рентгенорадиометрического анализа  |
| 03.11.03.00.00 | Приборы для радиометрического анализа  |
| 03.11.04.00.00 | Приборы для радиационного анализа  |
| 03.11.05.00.00 | Приборы для гамма-резонансного анализа   |
| 03.11.06.00.00 | Приборы комбинированные  |
| 03.12.00.00.00 | Оборудование пробоподготовки   |
| 03.12.01.00.00 | Системы пробоподготовки для микроскопии, спектроскопии поверхности и микроанализа, хроматографии             |
| 03.12.01.01.00 | Системы пробоподготовки для микроскопии  |
| 03.12.01.01.01 | Системы электролитической полировки и химического травления  |
| 03.12.01.01.02 | Установки прецизионного ионного утонения   |
| 03.12.01.01.03 | Вибротомы  |
| 03.12.01.01.04 | Пистолеты биопсийные   |
| 03.12.01.01.05 | Станции автоматические для проводки материалов   |
| 03.12.01.01.06 | Гистопроцессоры микроволновые  |
| 03.12.01.01.07 | Станции автоматизированные для интракардиальной перфузии   |

|                |  |
|----------------|--|
| 03.12.01.01.08 | Термостаты для полимеризации блоков  |
| 03.12.01.01.09 | Микротомы и ультрамикротомы  |
| 03.12.01.01.10 | Криоультратомы   |
| 03.12.01.01.11 | Станции для фиксации биоматериала  |
| 03.12.01.01.12 | Устройства для нанесения проводящих покрытий                                     |
| 03.12.01.01.13 | Устройства для нанопрототипирования  |
| 03.12.01.01.14 | Системы пробоподготовки образцов для растровой микроскопии специальные           |
| 03.12.01.01.15 | Системы пробоподготовки образцов для просвечивающей микроскопии специальные      |
| 03.12.01.01.16 | Системы пробоподготовки для микроскопии прочие                                   |
| 03.12.01.02.00 | Системы пробоподготовки для микроанализа   |
| 03.12.01.02.01 | Системы пробоподготовки для микроанализа поверхности                             |
| 03.12.01.02.02 | Системы пробоподготовки для микроанализа размеров частиц                         |
| 03.12.01.02.03 | Системы пробоподготовки для микроанализа прочие                                  |
| 03.12.01.03.00 | Системы пробоподготовки для спектроскопии  |
| 03.12.01.03.01 | Системы микроволнового разложения  |
| 03.12.01.03.02 | Системы разложения проб с нагревом   |
| 03.12.01.03.03 | Устройства для таблетирования  |
| 03.12.01.03.04 | Системы пробоподготовки для спектроскопии прочие                                 |
| 03.12.01.04.00 | Системы пробоподготовки для хроматографии  |
| 03.12.01.04.01 | Системы для автоматизации пробоподготовки методом гель-проникающей хроматографии |
| 03.12.01.04.02 | Хроматографические системы он-лайн пробоподготовки                               |
| 03.12.01.04.03 | Системы твердофазной экстракции  |
| 03.12.01.04.04 | Автоматические экстракционные аппараты Сокслета                                  |
| 03.12.01.04.05 | Системы концентрирования растворов вакуумные                                     |
| 03.12.01.04.06 | Системы концентрирования растворов упариванием                                   |
| 03.12.01.04.07 | Системы пробоподготовки для хроматографии прочие                                 |
| 03.12.01.05.00 | Системы пробоподготовки для масс-спектрометрии                                   |
| 03.12.01.05.01 | Системы пробоподготовки для масс-спектрометрии автоматические                    |
| 03.12.01.05.02 | Испарители растворителей автоматические  |
| 03.12.01.05.03 | Системы фильтрационные пробоподготовки для масс-спектрометрии                    |
| 03.12.01.05.04 | Системы пробоподготовки для масс-спектрометрии прочие                            |
| 03.12.01.06.00 | Системы пробоподготовки для материалографии                                      |



|                |  |
|----------------|--|
| 03.12.02.00.00 | Оборудование пробоподготовки прочее  |
| 04.00.00.00.00 | Оборудование специализированное и уникальное   |
| 04.01.00.00.00 | Оборудование для ядерной физики и физики высоких энергий                                   |
| 04.01.01.00.00 | Ускорители заряженных частиц   |
| 04.01.01.01.00 | Ускорители заряженных частиц прямого действия  |
| 04.01.01.01.01 | Ускорители электростатические  |
| 04.01.01.01.02 | Ускорители электростатические с перезарядкой   |
| 04.01.01.01.03 | Генераторы каскадные   |
| 04.01.01.01.04 | Ускорители - нейтронные генераторы   |
| 04.01.01.01.05 | Ускорители прямого действия импульсные   |
| 04.01.01.01.06 | Ускорители на основе трансформаторов с разделенной вторичной обмоткой                      |
| 04.01.01.01.07 | Ускорители на основе резонансного трансформатора   |
| 04.01.01.02.00 | Ускорители заряженных частиц линейные  |
| 04.01.01.02.01 | Ускорители электронов (позитронов) линейные высокочастотные волноводные                    |
| 04.01.01.02.02 | Ускорители электронов (позитронов) линейные высокочастотные резонаторные                   |
| 04.01.01.02.03 | Ускорители протонов линейные высокочастотные резонаторные                                  |
| 04.01.01.02.04 | Ускорители электронов линейные индукционные  |
| 04.01.01.02.05 | Ускорители протонов линейные индукционные  |
| 04.01.01.03.00 | Ускорители заряженных частиц циклические   |
| 04.01.01.03.01 | Синхротроны протонные  |
| 04.01.01.03.02 | Синхротроны электронные  |
| 04.01.01.03.03 | Накопители ускоренных частиц   |
| 04.01.01.03.04 | Циклотроны   |
| 04.01.01.03.05 | Синхроциклотроны   |
| 04.01.01.03.06 | Микротроны   |
| 04.01.01.03.07 | Бетатроны  |
| 04.01.01.03.08 | Фазотроны, синхрофазотроны, кольцевые фазотроны  |
| 04.01.01.04.00 | Ускорители заряженных частиц с использованием коллективных методов и плазменные ускорители |
| 04.01.01.04.01 | Ускорители с использованием коллективных методов   |
| 04.01.01.04.02 | Ускорители плазменные  |
| 04.01.02.00.00 | Коллайдеры   |
| 04.01.02.01.00 | Коллайдеры электрон-позитронные  |

|                |   |
|----------------|---|
| 04.01.02.02.00 | Коллайдеры адронные   |
| 04.01.02.03.00 | Коллайдеры мюонные и нейтринные фабрики   |
| 04.01.03.00.00 | Источники синхротронного излучения специализированные   |
| 04.01.03.01.00 | Лазеры на свободных электронах специализированные   |
| 04.01.03.02.00 | Ускорители с рекуперацией энергии   |
| 04.01.03.03.00 | Ускорители для медицины и прикладных целей  |
| 04.01.03.03.01 | Ускорители для протонной терапии  |
| 04.01.03.03.02 | Ускорители для медицины и прикладных целей прочие   |
| 04.01.03.04.00 | Ускорители для адронной терапии   |
| 04.01.03.05.00 | Ускорительно-бланкетные системы (ADS)   |
| 04.01.03.06.00 | Ускорители для анализа свойств материалов и других прикладных целей                                 |
| 04.01.03.07.00 | Прочие ускорители для прикладных целей  |
| 04.01.04.00.00 | Термоядерные и плазменные установки   |
| 04.01.04.01.00 | Установки термоядерные с инерциальным удержанием  |
| 04.01.04.02.00 | Установки термоядерные с магнитным удержанием с прямыми системами                                   |
| 04.01.04.03.00 | Установки термоядерные с магнитным удержанием с тороидальными системами                             |
| 04.01.04.04.00 | Аппаратура для диагностики плазмы   |
| 04.01.04.05.00 | Инжекторы атомов и частиц для плазменных экспериментов  |
| 04.01.04.06.00 | Системы высокочастотного, сверхвысокочастотного и нижнегибридного нагрева и поддержания тока плазмы |
| 04.01.04.07.00 | Экспериментальные стенды для отработки технологических и диагностических систем                     |
| 04.01.04.08.00 | Установки гибридные ядерно-термоядерные   |
| 04.01.05.00.00 | Ядерные реакторы и оборудование вспомогательное   |
| 04.01.05.01.00 | Реакторы ядерные  |
| 04.01.05.01.01 | Ядерные реакторы на быстрых нейтронах   |
| 04.01.05.01.02 | Ядерные реакторы на тепловых нейтронах  |
| 04.01.05.01.03 | Ядерные реакторы на промежуточных нейтронах   |
| 04.01.05.01.04 | Ядерные реакторы со смешанным спектром  |
| 04.01.05.02.00 | Реакторы (установки, прототипы, стенды) ядерные исследовательские (экспериментальные)               |
| 04.01.05.02.01 | Реакторы (установки, прототипы, стенды) ядерные экспериментальные                                   |
| 04.01.05.02.02 | Реакторы ядерные исследовательские  |
| 04.01.05.02.03 | Реакторы ядерные исследовательские высокопоточные пучковые  |

|                |   |
|----------------|---|
| 04.01.05.02.04 | Прочие ядерные исследовательские реакторы                                     |
| 04.01.05.03.00 | Оборудование теплообменное ядерных реакторов                                  |
| 04.01.05.03.01 | Парогенераторы стационарных установок   |
| 04.01.05.03.02 | Парогенераторы, системы трубные и узлы парогенераторов транспортных установок |
| 04.01.05.03.03 | Аппараты теплообменные стационарных установок                                 |
| 04.01.05.03.04 | Аппараты теплообменные транспортных установок                                 |
| 04.01.05.03.05 | Конденсаторы  |
| 04.01.05.03.06 | Испарители пароперегреватели парогенераторов                                  |
| 04.01.05.03.07 | Нагреватели   |
| 04.01.05.03.08 | Аппараты теплообменные для космических объектов                               |
| 04.01.05.03.09 | Оборудование и аппараты прочие  |
| 04.01.05.04.00 | Насосы для ядерных энергетических установок и радиохимического производства   |
| 04.01.05.04.01 | Насосы для воды I и II контуров   |
| 04.01.05.04.02 | Насосы для радиохимического производства                                      |
| 04.01.05.04.03 | Насосы для жидкого металла электромагнитные постоянного тока                  |
| 04.01.05.04.04 | Насосы для жидкого металла индукционные                                       |
| 04.01.05.05.00 | Источники реакторные  |
| 04.01.05.06.00 | Нейтринные станции  |
| 04.01.06.00.00 | Оборудование для ускорителей и реакторов вспомогательное                      |
| 04.01.06.01.00 | Источники частиц, системы обеспечения работы и управления ускорителями        |
| 04.01.06.01.01 | Источники элементарных частиц   |
| 04.01.06.01.02 | Ионные источники  |
| 04.01.06.01.03 | Элементы вакуумных систем   |
| 04.01.06.01.04 | Устройства систем питания   |
| 04.01.06.01.05 | Системы стабилизации параметров пучка   |
| 04.01.06.01.06 | Системы управления ускорителями   |
| 04.01.06.01.07 | Конвертеры позитронные  |
| 04.01.06.01.08 | Генераторы ВЧ/СВЧ мощности  |
| 04.01.06.01.09 | Ускоряющие структуры  |
| 04.01.06.01.10 | Системы высокочастотного питания  |
| 04.01.06.01.11 | Фокусирующие системы  |
| 04.01.06.02.00 | Оборудование для транспортировки и коммутации пучка                           |

|                |   |
|----------------|---|
| 04.01.06.02.01 | Электромагниты для транспортировки и коммутации пучка                     |
| 04.01.06.02.02 | Линзы электромагнитные  |
| 04.01.06.02.03 | Устройства для транспортировки и коммутации пучка развертывающие          |
| 04.01.06.02.04 | Монохроматоры (Монохроматроны)  |
| 04.01.06.02.05 | Корректоры для транспортировки и коммутации пучка                         |
| 04.01.06.02.06 | Системы измерения параметров пучка  |
| 04.01.06.02.07 | Аппаратура для магнитных измерений  |
| 04.01.06.02.08 | Коллиматоры для транспортировки и коммутации пучка                        |
| 04.01.06.02.09 | Затворы пучковые  |
| 04.01.06.03.00 | Источники радиационные и комплектующие                                    |
| 04.01.06.03.01 | Источники контрольные   |
| 04.01.06.03.02 | Источники калибровочные   |
| 04.01.06.04.00 | Изделия радиационно-защитной техники                                      |
| 04.01.06.04.01 | Оборудование технологическое радиационно-защитное                         |
| 04.01.06.04.02 | Средства радиационной защиты  |
| 04.01.06.04.03 | Устройства для дистанционной работы с радиоактивными веществами           |
| 04.01.06.04.04 | Средства транспортные для радиоактивных веществ                           |
| 04.01.06.04.05 | Оборудование для радиоактивных отходов и дезактивации                     |
| 04.01.06.04.06 | Устройства радиационно-защищенные и защитные                              |
| 04.01.06.04.07 | Оборудование санитарно-техническое для работы с радиоактивными веществами |
| 04.01.06.04.08 | Средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ                   |
| 04.02.00.00.00 | Приборы для измерения времени и частоты                                   |
| 04.02.01.00.00 | Компараторы   |
| 04.02.02.00.00 | Синхрометры. Хронометры   |
| 04.02.03.00.00 | Измерители временных интервалов, сдвигов и хода часов                     |
| 04.02.04.00.00 | Стандарты частоты   |
| 04.02.05.00.00 | Частотомеры   |
| 04.02.06.00.00 | Синтезаторы частоты   |
| 04.02.07.00.00 | Счетчики импульсов  |
| 04.02.08.00.00 | Преобразователи частоты   |
| 04.02.09.00.00 | Секундомеры   |
| 04.03.00.00.00 | Оборудование для изучения живых систем                                    |

|                |   |
|----------------|---|
| 04.03.01.00.00 | Приборы для функциональных медицинских исследований и диагностики   |
| 04.03.01.01.00 | Анализаторы состава и свойств биологических жидкостей медицинские   |
| 04.03.01.02.00 | Приборы и аппараты для клинико-диагностических лабораторных исследований, кроме анализаторов  |
| 04.03.01.03.00 | Комплексы и комплекты (наборы) для клинико-диагностических лабораторных исследований  |
| 04.03.01.03.01 | Лаборатории клинико-диагностические   |
| 04.03.01.03.02 | ПЦР-лаборатория   |
| 04.03.01.03.03 | ИФА-лаборатории   |
| 04.03.01.04.00 | Аппаратура электродиагностическая. Эндовидеоскопы.  |
| 04.03.01.05.00 | Аппараты, основанные на использовании рентгеновского, альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях, включая хирургию, стоматологию, ветеринарию |
| 04.03.01.06.00 | Приборы для функциональной медицинской диагностики прочие   |
| 04.03.02.00.00 | Приборы для гематологических исследований   |
| 04.03.02.01.00 | Анализаторы гематологические автоматические   |
| 04.03.02.02.00 | Анализаторы гематологические высокотехнологичные  |
| 04.03.02.03.00 | Гемоглобинометры фотометрические  |
| 04.03.02.04.00 | Тромбоэластографы   |
| 04.03.02.05.00 | Тромбоэластометры   |
| 04.03.02.06.00 | Коагулографы  |
| 04.03.02.07.00 | Приборы для гематологических исследований прочие  |
| 04.03.02.07.01 | Гемовискозиметры  |
| 04.03.02.07.02 | Камеры Горяева  |
| 04.03.02.07.03 | Камеры Фукс-Розенталя   |
| 04.03.02.07.04 | Счетчики-калькуляторы для подсчета форменных элементов крови электронные  |
| 04.03.02.07.05 | Урометры  |
| 04.03.02.07.06 | Центрифуги  |
| 04.03.02.07.07 | Коагулометры  |
| 04.03.03.00.00 | Приборы и аппараты для бактериологических исследований  |
| 04.03.03.01.00 | Приборы и устройства для сбора бактериального материала   |
| 04.03.03.02.00 | Приборы для наращивания и амплификации бактерий   |
| 04.03.03.03.00 | Приборы для определения бактерий и микробных спектров   |
| 04.03.03.04.00 | Вспомогательные приборы и оборудование для бактериальных исследований   |
| 04.03.03.05.00 | Прочие приборы для бактериальных исследований   |

|                |  |
|----------------|--|
| 04.03.04.00.00 | Приборы и аппараты для вирусологических исследований и исследований прионов                              |
| 04.03.04.01.00 | Приборы для получения вирусного материала  |
| 04.03.04.02.00 | Приборы для размножения и амплификации вирусного материала   |
| 04.03.04.03.00 | Приборы для работы с прионами  |
| 04.03.04.04.00 | Вспомогательные приборы и устройства для работы с вирусным материалом                                    |
| 04.03.05.00.00 | Приборы и аппараты для серологических исследований   |
| 04.03.05.01.00 | Фотометры автоматические для считывания оптической плотности   |
| 04.03.05.02.00 | Аппараты измерительные Флоринского для серологических исследований                                       |
| 04.03.05.03.00 | Анализаторы колориметрические иммуноферментные моноплексные  |
| 04.03.05.04.00 | Анализаторы колориметрические иммуноферментные мультиплексные  |
| 04.03.05.05.00 | Встряхиватели 96-луночных планшетов  |
| 04.03.05.06.00 | Планшеты полистироловые для серологических реакций   |
| 04.03.05.07.00 | Промывающие устройства для ИФА   |
| 04.03.06.00.00 | Устройства и системы для получения, накопления, наработки, хранения и обработки биологических материалов |
| 04.03.06.01.00 | Устройства для получения материала из бактериальной или клеточной культуры                               |
| 04.03.06.01.01 | Ферментеры   |
| 04.03.06.01.02 | Устройства для выращивания клеток на подложке  |
| 04.03.06.01.03 | СО2-инкубаторы   |
| 04.03.06.01.04 | Счетчики клеток  |
| 04.03.06.01.05 | Определители оптической плотности культуры клеток  |
| 04.03.06.01.06 | Фильтры бактериальные  |
| 04.03.06.02.00 | Устройства для получения материала из жидкостей  |
| 04.03.06.03.00 | Устройства для получения материала из тканей   |
| 04.03.06.03.01 | Устройства для ферментативного разрушения тканей   |
| 04.03.06.03.02 | Соникаторы   |
| 04.03.06.03.03 | Тканевые прессы  |
| 04.03.06.03.04 | Гриндеры   |
| 04.03.06.03.05 | Криогенное оборудование  |
| 04.03.06.03.06 | Прочее оборудования для получения материала из тканей  |
| 04.03.06.04.00 | Устройства для накопления материала  |
| 04.03.06.04.01 | Улавливающие устройства  |
| 04.03.06.04.02 | Аттракторы   |

|                |   |
|----------------|---|
| 04.03.06.04.03 | Прочие устройства для накопления биологического материала                             |
| 04.03.06.05.00 | Устройства для обогащения материала и образцов  |
| 04.03.06.05.01 | Концентраторы   |
| 04.03.06.05.02 | Сепараторы  |
| 04.03.06.05.03 | Фильтры обогатительные  |
| 04.03.06.05.04 | Прочие устройства для обогащения биологических образцов                               |
| 04.03.06.06.00 | Приспособления и устройства для хранения образцов и биологических материалов          |
| 04.03.07.00.00 | Приборы для исследования макромолекул   |
| 04.03.07.01.00 | Электрофоретическое оборудование для исследования макромолекул                        |
| 04.03.07.02.00 | Хроматографическое оборудование   |
| 04.03.07.03.00 | Прочее оборудование для анализа микромолекул  |
| 04.03.08.00.00 | Приборы для исследования нуклеиновых кислот и их производных                          |
| 04.03.08.01.00 | Электрофоретическое оборудование для исследования нуклеиновых кислот и их производных |
| 04.03.08.02.00 | Системы окрашивания нуклеиновых кислот  |
| 04.03.08.03.00 | Системы визуализации электрофоретического разделения нуклеиновых кислот               |
| 04.03.08.04.00 | Хроматографическое оборудование для очистки и анализа нуклеиновых кислот              |
| 04.03.08.05.00 | Приборы и устройства для блот-переноса нуклеиновых кислот                             |
| 04.03.09.00.00 | Приборы для исследования белков и их производных                                      |
| 04.03.09.01.00 | Электрофоретическое оборудование для исследования белков и их производных             |
| 04.03.09.02.00 | Системы окрашивания белков  |
| 04.03.09.03.00 | Системы визуализации электрофоретического разделения белков                           |
| 04.03.09.04.00 | Хроматографическое оборудование для очистки и анализа белков                          |
| 04.03.09.05.00 | Приборы и устройства для блот-переноса белков   |
| 04.03.10.00.00 | Приборы для исследования липидов и их производных                                     |
| 04.03.10.01.00 | Приборы для хроматографического исследования липидов                                  |
| 04.03.10.02.00 | Приборы и устройства для окраски и детекции липидов                                   |
| 04.03.10.03.00 | Прочие приборы для исследования липидов   |
| 04.03.11.00.00 | Приборы для исследования углеводов и их производных                                   |
| 04.03.11.01.00 | Приборы и устройства для электрофоретического анализа углеводов                       |
| 04.03.11.02.00 | Приборы и устройства для хроматографического анализа углеводов                        |
| 04.03.11.03.00 | Прочие приборы для анализа углеводов  |
| 04.03.12.00.00 | Приборы для исследования надмолекулярных образований и комплексов                     |

|                |   |
|----------------|---|
| 04.03.12.01.00 | Приборы для рентгеноструктурного анализа надмолекулярных образований и комплексов       |
| 04.03.12.02.00 | Микроскопы электронные для исследования надмолекулярных образований и комплексов        |
| 04.03.12.03.00 | Приборы определения взаимодействия молекул методом поверхностного плазменного резонанса |
| 04.03.12.04.00 | Прочие приборы и устройства для анализа надмолекулярных образований и комплексов        |
| 04.03.13.00.00 | Приборы для исследования прочих биологически активных веществ                           |
| 04.03.14.00.00 | Приборы для исследования клеток   |
| 04.03.14.01.00 | Инструменты и приборы для визуального исследования клеток                               |
| 04.03.14.01.01 | Автоматические системы визуализации клеток моноплексные                                 |
| 04.03.14.01.02 | Автоматические системы визуализации клеток мультиплексные                               |
| 04.03.14.02.00 | Инструменты и приборы для исследования клеток физическими методами                      |
| 04.03.14.02.01 | Приборы для подсчета клеток   |
| 04.03.14.02.02 | Приборы для сортировки клеток   |
| 04.03.14.02.03 | Устройства для определения адгезии клеток   |
| 04.03.14.02.04 | Прочие приборы для исследования клеток физическими методами                             |
| 04.03.14.03.00 | Инструменты и приборы для исследования клеток химическими методами                      |
| 04.03.14.03.01 | Приборы и устройства для химического мечения клеток и их компонент                      |
| 04.03.14.03.02 | Приборы и устройства для определения химической устойчивости клеток                     |
| 04.03.14.03.03 | Приборы для определения хемотаксиса   |
| 04.03.14.03.04 | Прочие приборы для исследования клеток химическими методами                             |
| 04.03.14.04.00 | Прочие инструменты и приборы для исследования клеток                                    |
| 04.03.15.00.00 | Приборы для исследования тканей   |
| 04.03.15.01.00 | Инструменты и приборы для визуального исследования тканей                               |
| 04.03.15.01.01 | Автоматические системы визуализации тканей моноплексные                                 |
| 04.03.15.01.02 | Автоматические системы визуализации тканей мультиплексные                               |
| 04.03.15.02.00 | Инструменты и приборы для исследования тканей физическими методами                      |
| 04.03.15.03.00 | Инструменты и приборы для исследования тканей химическими методами                      |
| 04.03.15.04.00 | Прочие инструменты и приборы для исследования тканей                                    |
| 04.03.16.00.00 | Приборы и оборудование для физиологических исследований человека и животных             |
| 04.03.16.01.00 | Кардиографическое оборудование  |
| 04.03.16.02.00 | Энцефалографическое оборудование  |



|                |   |
|----------------|---|
| 04.03.16.03.00 | Оборудование для исследования кровотока   |
| 04.03.16.04.00 | Томографическое оборудование  |
| 04.03.16.05.00 | Оборудование для исследования опорно-двигательной системы                                   |
| 04.03.16.06.00 | Оборудование для исследования пищеварительной системы                                       |
| 04.03.16.07.00 | Приборы для изучения влияния магнитных полей  |
| 04.03.16.08.00 | Центрифуги для изучения влияния перегрузок  |
| 04.03.16.09.00 | Камеры для радиологического, инфракрасного, ультрафиолетового и других волновых воздействий |
| 04.03.16.10.00 | Прочие приборы для физиологических исследований животных                                    |
| 04.03.17.00.00 | Приборы и оборудование для физиологических исследований растений                            |
| 04.03.17.01.00 | Приборы и устройства для изучения фототаксиса   |
| 04.03.17.02.00 | Приборы и устройства для изучения хемотаксиса   |
| 04.03.17.03.00 | Приборы и устройства для изучения прочих таксисов   |
| 04.03.17.04.00 | Клиностаты  |
| 04.03.17.05.00 | Приборы и устройства для изучения биоритмов, циркадных ритмов и т.п.                        |
| 04.03.17.06.00 | Приборы и устройства для изучения процессов фотосинтеза и метаболизма                       |
| 04.03.17.07.00 | Приборы и устройства для изучения процессов дыхания   |
| 04.03.17.08.00 | Прочие приборы для физиологических исследований растений                                    |
| 04.03.18.00.00 | Приборы и оборудование для физиологических исследований прочих организмов                   |
| 04.03.19.00.00 | Приборы для сельскохозяйственных исследований   |
| 04.03.19.01.00 | Приборы и оборудование для исследований животных  |
| 04.03.19.01.01 | Анализаторы влажности   |
| 04.03.19.01.02 | Анализаторы молока  |
| 04.03.19.01.03 | Центрифуги молочные   |
| 04.03.19.01.04 | Бани лабораторные серологические  |
| 04.03.19.01.05 | Гомогенизаторы  |
| 04.03.19.01.06 | Дозиметры   |
| 04.03.19.01.07 | Люминоскопы   |
| 04.03.19.01.08 | Лабораторные термостаты-редуктазники ЛТР  |
| 04.03.19.01.09 | Нитратомеры   |
| 04.03.19.01.10 | Рефрактометры   |
| 04.03.19.01.11 | Трихинеллоскопы   |
| 04.03.19.01.12 | Оборудование для исследования животных прочее   |

|                |   |
|----------------|---|
| 04.03.19.02.00 | Приборы и оборудование для исследований растений                                |
| 04.03.19.02.01 | Оборудование для мойки сырья  |
| 04.03.19.02.02 | Оборудование для очистки и сепарирования зерна                                  |
| 04.03.19.02.03 | Оборудование для инспекции, калибрования и сортировки                           |
| 04.03.19.02.04 | Оборудование для очистки сырья от наружного покрова                             |
| 04.03.19.02.05 | Оборудование для темперирования и повышения концентрации пищевых сред           |
| 04.03.19.02.06 | Оборудование для сушки пищевого сырья   |
| 04.03.19.02.07 | Оборудование для исследования растений прочее                                   |
| 04.03.19.03.00 | Прочие научные сельскохозяйственные приборы и оборудование                      |
| 04.03.20.00.00 | Оборудование для экологических исследований                                     |
| 04.03.20.01.00 | Оборудование для полевых экологических исследований                             |
| 04.03.20.01.01 | Приборы для исследования микробной обсемененности воздуха                       |
| 04.03.20.01.02 | Лаборатории экологические передвижные   |
| 04.03.20.02.00 | Оборудование для лабораторных экологических исследований                        |
| 04.03.20.02.01 | Анализаторы   |
| 04.03.20.02.02 | Измерители микровлажности газов   |
| 04.03.20.02.03 | Оборудование для измерения газов в технологических потоках и окружающем воздухе |
| 04.03.20.02.04 | Счетчики аэрозолей  |
| 04.03.20.03.00 | Аппараты очистки газов  |
| 04.03.20.04.00 | Аппараты очистки воды   |
| 04.03.20.05.00 | Оборудование для экологических исследований прочее                              |
| 04.03.21.00.00 | Оборудование для бихевиористических исследований                                |
| 04.03.21.01.00 | Оборудование для полевых бихевиористических исследований                        |
| 04.03.21.01.01 | Устройства и приспособления для визуальных наблюдений и их фиксации             |
| 04.03.21.01.02 | Прочие приборы для изучения поведения животных в полевых условиях               |
| 04.03.21.02.00 | Оборудование для лабораторных бихевиористических исследований                   |
| 04.03.21.02.01 | Приборы и устройства для выработки условных рефлексов                           |
| 04.03.21.02.02 | Приборы и устройства для изучения пространственной памяти                       |
| 04.03.21.02.03 | Приборы и устройства для изучения обучаемости                                   |
| 04.03.21.02.04 | Депривационные приборы и устройства   |
| 04.03.21.02.05 | Приборы и устройства для оценки воздействия стрессогенных условий               |
| 04.03.21.03.00 | Оборудование для бихевиористических исследований прочее                         |

|                |   |
|----------------|---|
| 04.03.22.00.00 | Приборы лабораторной биотехнологии и биоинженерии   |
| 04.03.22.01.00 | Приборы и устройства для дизайна и химического синтеза биологических макромолекул и их аналогов |
| 04.03.22.01.01 | Синтезаторы олигонуклеотидов амидофосфитным методом   |
| 04.03.22.01.02 | Прочие синтезаторы олигонуклеотидов   |
| 04.03.22.02.00 | Приборы для манипуляций с микроорганизмами  |
| 04.03.22.02.01 | Приборы и устройства для посева микроорганизмов   |
| 04.03.22.02.02 | Шейкеры   |
| 04.03.22.02.03 | Инкубаторы  |
| 04.03.22.02.04 | Водяные бани и термостаты   |
| 04.03.22.03.00 | Приборы для белковой инженерии  |
| 04.03.22.03.01 | Синтезаторы белков и пептидов биоорганические   |
| 04.03.22.03.02 | Синтезаторы белков и пептидов твердофазные  |
| 04.03.22.03.03 | Синтезаторы белков и пептидов прочие  |
| 04.03.22.04.00 | Приборы и устройства для генетической инженерии   |
| 04.03.22.04.01 | Приборы для трансформации организмов  |
| 04.03.22.04.02 | Приборы и устройства для генетической инженерии прочие  |
| 04.03.22.05.00 | Приборы и устройства для генной инженерии и получения гибридов                                  |
| 04.03.22.05.01 | Установки для слияния клеток или протопластов одиночные   |
| 04.03.22.05.02 | Установки для слияния клеток или протопластов мультиплексные                                    |
| 04.03.22.05.03 | Установки и приспособления для скрининга результатов гибридизации                               |
| 04.03.22.06.00 | Прочие приборы и устройства для биотехнологии и биоинженерии                                    |
| 04.03.23.00.00 | Приборы для генетического анализа   |
| 04.03.23.01.00 | Приборы для полногеномного анализа  |
| 04.03.23.01.01 | Секвенаторы гелевые   |
| 04.03.23.01.02 | Секвенаторы нового поколения  |
| 04.03.23.02.00 | Приборы для фокусного геномного анализа   |
| 04.03.23.02.01 | Простые ПЦР-амплификаторы   |
| 04.03.23.02.02 | Амплификаторы для ПЦР "в реальном времени"  |
| 04.03.23.02.03 | Установки для цифровой капельной ПЦР  |
| 04.03.23.02.04 | Установки для ПЦР нуклеиновых кислот из одной клетки  |
| 04.03.23.02.05 | Прочие ПЦР-амплификаторы  |
| 04.03.23.02.06 | Прочие устройства для геномного анализа   |

|                |   |
|----------------|---|
| 04.03.23.03.00 | Приборы и устройства для классического генетического и хромосомного анализа |
| 04.03.23.04.00 | Прочие приборы для генетического анализа                                    |
| 04.03.24.00.00 | Оборудование виварное, тепличное и фитотроны                                |
| 04.03.24.01.00 | Оборудование для содержания лабораторных животных                           |
| 04.03.24.01.01 | Клетки виварные   |
| 04.03.24.01.02 | Боксы виварные  |
| 04.03.24.01.03 | Вольеры виварные  |
| 04.03.24.01.04 | Прочие устройства и оборудования для содержания животных                    |
| 04.03.24.02.00 | Оборудование для кормления лабораторных животных                            |
| 04.03.24.02.01 | Кормушки автоматические   |
| 04.03.24.02.02 | Поилки автоматические   |
| 04.03.24.03.00 | Оборудование для утилизации лабораторных животных                           |
| 04.03.24.03.01 | Автоклавы утилизационные  |
| 04.03.24.03.02 | Печи утилизационные   |
| 04.03.24.03.03 | Котлы утилизационные  |
| 04.03.24.03.04 | Прочее оборудование для утилизации  |
| 04.03.24.04.00 | Климатическое оборудование вивариев   |
| 04.03.24.04.01 | Кондиционеры  |
| 04.03.24.04.01 | Регуляторы влажности воздуха  |
| 04.03.24.05.00 | Прочее оборудование вивариев  |
| 04.03.24.06.00 | Оборудование для посева и проращивания растений                             |
| 04.03.24.06.01 | Термостаты  |
| 04.03.24.06.02 | Регуляторы влажности  |
| 04.03.24.06.03 | Регуляторы освещенности и протяженности светового дня                       |
| 04.03.24.07.00 | Оборудование для содержания растений  |
| 04.03.24.08.00 | Оборудование для полива и удобрения   |
| 04.03.24.08.01 | Системы автоматического полива и орошения                                   |
| 04.03.24.08.02 | Системы автоматического внесения удобрений                                  |
| 04.03.24.09.00 | Оборудование для сбора и утилизации растений                                |
| 04.03.24.10.00 | Климатическое оборудование теплиц   |
| 04.03.24.11.00 | Прочее оборудование теплиц  |
| 04.03.24.12.00 | Прочее оборудование для посева и проращивания растений                      |

|                |   |
|----------------|---|
| 04.03.25.00.00 | Системы и машины микроэлектромеханические   |
| 04.03.26.00.00 | Микросхемы оптомеханические   |
| 04.03.27.00.00 | Микросистемы биотехнические   |
| 04.03.28.00.00 | Микросистемы энергообеспечения  |
| 04.03.29.00.00 | Микросистемы технологические  |
| 04.03.30.00.00 | Системы робототехнические   |
| 04.03.31.00.00 | Микроаналитические системы  |
| 04.03.32.00.00 | Микросистемы сенсорные  |
| 04.04.00.00.00 | Оборудование для астрономических исследований   |
| 04.04.01.00.00 | Оптические телескопы  |
| 04.04.01.01.00 | Телескопы зеркальные  |
| 04.04.01.02.00 | Телескопы линзовые  |
| 04.04.01.02.01 | Телескопы-астрографы  |
| 04.04.01.02.02 | Телескопы линзовые прочие   |
| 04.04.01.03.00 | Телескопы зеркально-линзовые  |
| 04.04.01.03.01 | Камеры Шмидта   |
| 04.04.01.03.02 | Телескопы Максутова   |
| 04.04.01.04.00 | Телескопы инфракрасные  |
| 04.04.01.05.00 | Телескопы ультрафиолетовые  |
| 04.04.01.06.00 | Телескопы космические   |
| 04.04.01.07.00 | Телескопы оптические прочие   |
| 04.04.02.00.00 | Радиотелескопы и радиоинтерферометры  |
| 04.04.02.01.00 | Одиночные радиотелескопы  |
| 04.04.02.02.00 | Радиогелиографы   |
| 04.04.02.03.00 | Радиометры  |
| 04.04.02.04.00 | Радиоспектрографы   |
| 04.04.02.05.00 | Радиоинтерферометры   |
| 04.04.03.00.00 | Нейтринные телескопы для исследования потоков нейтрино от источников внеземного происхождения |
| 04.04.03.01.00 | Нейтринные телескопы подземные  |
| 04.04.03.02.00 | Нейтринные телескопы глубоководные  |
| 04.04.04.00.00 | Телескопы рентгеновские и гамма-телескопы   |
| 04.04.04.01.00 | Телескопы жесткого рентгеновского и низкоэнергетического гамма-диапазона                      |

|                |  |
|----------------|--|
| 04.04.04.02.00 | Телескопы мягкого рентгеновского диапазона   |
| 04.04.04.03.00 | Телескопы рентгеновские широкополосные   |
| 04.04.04.04.00 | Гамма-телескопы космические  |
| 04.04.05.00.00 | Астрономические приборы прочие   |
| 04.04.05.01.00 | Аппаратура астрономическая спектральная и светоприемная  |
| 04.04.05.02.00 | Оптико-электронные системы контроля воздушного и космического околоземного пространства  |
| 04.04.05.03.00 | Светофильтры интерференционные и поляризационные   |
| 04.04.05.03.01 | Светофильтры интерференционные   |
| 04.04.05.03.02 | Светофильтры поляризационные   |
| 04.04.05.03.03 | Светофильтры инфракрасные  |
| 04.04.05.03.04 | Светофильтры ультрафиолет-отсекающие   |
| 04.04.05.04.00 | Приборы наблюдения специального применения   |
| 04.04.05.04.01 | Приборы и аппаратура для проверки механических, электрических и магнитных параметров оптических приборов                                 |
| 04.04.05.04.02 | Приборы и аппаратура космические   |
| 04.05.00.00.00 | Оборудование для метеорологических и аэрологических исследований   |
| 04.05.01.00.00 | Метеопосты   |
| 04.05.02.00.00 | Радиолокаторы метеорологические  |
| 04.05.03.00.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации физических параметров атмосферы  |
| 04.05.03.01.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации параметров ветра   |
| 04.05.03.02.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации атмосферных осадков  |
| 04.05.03.03.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации испарения и диффузии водяного пара в воздухе                                       |
| 04.05.03.04.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации атмосферного давления  |
| 04.05.03.05.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации температуры воздуха  |
| 04.05.03.06.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации влажности воздуха  |
| 04.05.04.00.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации лучистой энергии, оптических и химических параметров атмосферы (солнечного сияния) |
| 04.05.04.01.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации лучистой энергии, тепловых потоков в воздухе, продолжительности солнечного сияния  |
| 04.05.04.02.00 | Приборы метеорологические для определения спектрального состава солнечной радиации   |
| 04.05.04.03.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации метеорологической дальности видимости (прозрачности), освещенности                 |

|                |   |
|----------------|---|
| 04.05.04.04.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации характеристик облачности, высоты нижней и верхней границ облаков (наземные приборы)             |
| 04.05.04.05.00 | Приборы метеорологические для изучения структуры облаков и туманов (наземные приборы)   |
| 04.05.04.06.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации озона и других составных частей атмосферы   |
| 04.05.04.07.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации химического состава и радиоактивности атмосферных осадков                                       |
| 04.05.04.08.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации радиоактивности и загрязнения атмосферы   |
| 04.05.05.00.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации физических параметров почвы, снежного и растительного покрова                                   |
| 04.05.06.00.00 | Приборы метеорологические специализированные  |
| 04.05.06.01.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации глубины промерзания и оттаивания почвы  |
| 04.05.06.02.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации температуры почвы, снежного и растительного покрова, тепловых потоков в почве и снежном покрове |
| 04.05.06.03.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации влажности в почве, растительном покрове   |
| 04.05.06.04.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации высоты и плотности снежного покрова и запасов воды в нем  |
| 04.05.06.05.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации запасов влаги в почве, натяжения почвенной влаги  |
| 04.05.06.06.00 | Приборы метеорологические для измерения и регистрации теплопроводности, электропроводности и других физических характеристик почвы                    |
| 04.05.07.00.00 | Приборы аэрологические для измерения и регистрации физических параметров атмосферы на высоте  |
| 04.05.07.01.00 | Приборы аэрологические для измерения и регистрации параметров ветра   |
| 04.05.07.02.00 | Приборы аэрологические для измерения и регистрации вертикальных движений воздуха в свободной атмосфере  |
| 04.05.07.03.00 | Приборы аэрологические для измерения и регистрации давления, температуры и влажности воздуха  |
| 04.05.07.04.00 | Приборы аэрологические для измерения и регистрации элементов электрического поля атмосферы  |
| 04.05.07.05.00 | Приборы аэрологические для определения составляющих радиационного баланса   |
| 04.05.08.00.00 | Приборы аэрологические для измерения и регистрации оптических, химических и радиоактивных параметров атмосферы на высотах                             |
| 04.05.08.01.00 | Приборы аэрологические для измерения и регистрации нижней границы и слоев облачности  |
| 04.05.08.02.00 | Приборы аэрологические для изучения структуры облаков   |

|                |  |
|----------------|--|
| 04.05.08.03.00 | Приборы аэрологические для измерения и регистрации озона и других составных частей атмосферы           |
| 04.05.08.04.00 | Приборы аэрологические для измерения и регистрации радиоактивности атмосферы                           |
| 04.05.09.00.00 | Приборы аэрологические специализированные  |
| 04.05.09.01.00 | Приборы для измерения и регистрации комплексов аэрологических элементов                                |
| 04.05.09.02.00 | Приборы для специализированных аэрологических установок  |
| 04.05.10.00.00 | Приборы для измерения и регистрации комплексов гидрометеорологических элементов                        |
| 04.05.10.01.00 | Установки гидрометеорологические измерительные наземные проводные дистанционные                        |
| 04.05.10.02.00 | Станции наземные автоматические радиогидрометеорологические  |
| 04.05.10.03.00 | Установки гидрометеорологические измерительные судовые дистанционные проводные                         |
| 04.05.10.04.00 | Станции автоматические радиогидрометеорологические морские и озерные дрейфующие и перемещающиеся       |
| 04.05.10.05.00 | Установки самолетные (аэростатные) дистанционные (проводные) гидрометеорологические измерительные      |
| 04.05.10.06.00 | Установки ракетные радиотелеметрические для гидрометеорологических измерений                           |
| 04.05.10.07.00 | Установки телеметрические космических спутников, предназначенных для гидрометеорологических наблюдений |
| 04.05.11.00.00 | Приборы и оборудование для поверки гидрометеорологических приборов                                     |
| 04.05.11.01.00 | Приборы и оборудование для поверки метеорологических приборов  |
| 04.05.11.02.00 | Приборы и оборудование для поверки аэрологических приборов   |
| 04.05.11.03.00 | Приборы и оборудование для поверки морских гидрологических приборов                                    |
| 04.05.11.04.00 | Приборы и оборудование для поверки речных гидрологических приборов                                     |
| 04.05.11.05.00 | Приборы и оборудование для поверки комплексных гидрометеорологических приборов                         |
| 04.05.12.00.00 | Приборы и устройства для искусственных воздействий на погоду, климат и их отдельные элементы           |
| 04.05.12.01.00 | Приборы для активного воздействия на облака и туман  |
| 04.05.12.02.00 | Приборы для искусственных воздействий на погоду, климат и их отдельные элементы прочие                 |
| 04.05.13.00.00 | Приборы и устройства для обработки гидрометеорологических данных и прогностических расчетов            |
| 04.05.13.01.00 | Приборы и устройства для обработки метеорологических данных и прогностических расчетов                 |
| 04.05.13.02.00 | Приборы и устройства для обработки аэрологических данных и прогностических расчетов                    |



|                |   |
|----------------|---|
| 04.05.13.03.00 | Приборы и устройства для обработки морских гидрологических данных и прогностических расчетов    |
| 04.05.13.04.00 | Приборы и устройства для обработки речных гидрологических данных и прогностических расчетов     |
| 04.05.13.05.00 | Приборы и устройства для обработки комплексов гидрологических данных и прогностических расчетов |
| 04.05.14.00.00 | Установки экспериментальные для изучения гидрометеорологических процессов                       |
| 04.05.14.01.00 | Установки экспериментальные для изучения метеорологических процессов                            |
| 04.05.14.02.00 | Установки экспериментальные для изучения аэрологических процессов                               |
| 04.05.14.03.00 | Установки экспериментальные для изучения морских гидрологических процессов                      |
| 04.05.14.04.00 | Установки экспериментальные для изучения речных гидрологических процессов                       |
| 04.05.14.05.00 | Оборудование и устройства вспомогательные для наблюдений  |
| 04.05.14.06.00 | Оборудование и устройства вспомогательные для метеорологических наблюдений                      |
| 04.05.14.07.00 | Оборудование и устройства вспомогательные для аэрологических наблюдений                         |
| 04.05.14.08.00 | Оборудование и устройства вспомогательные для морских гидрологических наблюдений                |
| 04.05.14.09.00 | Оборудование и устройства вспомогательные для речных гидрологических наблюдений                 |
| 04.06.00.00.00 | Оборудование для геофизических исследований   |
| 04.06.01.00.00 | Преобразователи сейсмических записей аналогового типа   |
| 04.06.02.00.00 | Аппаратура для сейсмических исследований  |
| 04.06.02.01.00 | Станции сейсмические и сейсморазведочные  |
| 04.06.02.02.00 | Сейсморазведочные устройства  |
| 04.06.02.03.00 | Регистраторы сейсмические   |
| 04.06.02.04.00 | Геолокаторы   |
| 04.06.02.05.00 | Источники сейсмических колебаний  |
| 04.06.02.06.00 | Аппаратура для обработки и интерпретации материалов сейсмических исследований                   |
| 04.06.02.07.00 | Аппаратура сейсморазведочная вспомогательная  |
| 04.06.03.00.00 | Аппаратура для измерения характеристик полей земли  |
| 04.06.03.01.00 | Аппаратура для гравиметрических исследований (приборы гравиметрические)                         |
| 04.06.03.01.01 | Гравиметры наземные   |
| 04.06.03.01.02 | Вариометры гравитационные   |
| 04.06.03.01.03 | Градиентометры гравитационные   |

|                |  |
|----------------|--|
| 04.06.03.01.04 | Приборы маятниковые для определения ускорения силы тяжести                             |
| 04.06.03.01.05 | Станции гравиметрические   |
| 04.06.03.01.06 | Аппаратура для магнитных исследований  |
| 04.06.03.01.07 | Магнитометры   |
| 04.06.03.01.08 | Аппаратура для регистрации временных вариаций геомагнитного поля                       |
| 04.06.03.01.09 | Градиентометры магнитометрические  |
| 04.06.03.01.10 | Аппаратура магнитометрическая комплексная  |
| 04.06.03.01.11 | Станции магнитометрические   |
| 04.06.03.01.12 | Оборудование для гравиметрических исследований прочее                                  |
| 04.06.03.02.00 | Аппаратура для электромагнитных исследований   |
| 04.06.03.02.01 | Аппаратура для электромагнитных исследований с постоянным электрическим полем          |
| 04.06.03.02.02 | Аппаратура для электромагнитных исследований с переменным электрическим полем          |
| 04.06.03.02.03 | Аппаратура для электромагнитных исследований с естественным электромагнитным полем     |
| 04.06.03.02.04 | Аппаратура для электромагнитных исследований с неустановившимся электромагнитным полем |
| 04.06.03.02.05 | Аппаратура для электромагнитных исследований комплексная                               |
| 04.06.03.02.06 | Аппаратура для радиометрических исследований   |
| 04.06.03.02.07 | Радиометры геофизические   |
| 04.06.03.02.08 | Эманометры геофизические   |
| 04.06.03.02.09 | Спектрометры геофизические   |
| 04.06.04.00.00 | Аппаратура для полевых геофизических исследований комплексная                          |
| 04.06.05.00.00 | Аппаратура и оборудование для геофизических исследований в скважинах                   |
| 04.06.05.01.00 | Комплексные скважинные приборы типа КСП  |
| 04.06.05.02.00 | Аппаратура наземная для исследований с каротажным кабелем                              |
| 04.06.05.02.01 | Станции и лаборатории каротажные   |
| 04.06.05.02.02 | Станции и лаборатории специальные  |
| 04.06.05.02.03 | Регистраторы каротажные  |
| 04.06.05.03.00 | Аппаратура для исследований разреза скважин (скважные приборы и наземные панели)       |
| 04.06.05.03.01 | Аппаратура для акустического и сейсмического каротажа                                  |
| 04.06.05.03.02 | Аппаратура для гравитационного каротажа  |
| 04.06.05.03.03 | Аппаратура для магнитного каротажа   |

|                |  |
|----------------|--|
| 04.06.05.03.04 | Аппаратура для электрического каротажа   |
| 04.06.05.03.05 | Аппаратура для радиоактивного каротажа   |
| 04.06.05.03.06 | Аппаратура для ядерно-магнитного каротажа  |
| 04.06.05.03.07 | Аппаратура для определения элементов залегания пластов   |
| 04.06.05.04.00 | Аппаратура для контроля технического состояния скважин и контроля разработки нефтяных и газовых месторождений        |
| 04.06.05.04.01 | Инклинометры   |
| 04.06.05.04.02 | Каверномеры и профиломеры  |
| 04.06.05.04.03 | Термометры скважинные  |
| 04.06.05.04.04 | Прихватоопределители   |
| 04.06.05.04.05 | Аппаратура для оценки качества цементации  |
| 04.06.05.04.06 | Дебитомеры и влагомеры скважинные  |
| 04.06.05.04.07 | Аппаратура для определения затрубной циркуляции  |
| 04.06.05.04.08 | Аппаратура для контроля технического состояния скважин и контроля разработки нефтяных и газовых месторождений прочая |
| 04.06.05.05.00 | Аппаратура для исследований околоскважинного и межскважинного пространства   |
| 04.06.05.05.01 | Аппаратура для акустических исследований   |
| 04.06.05.05.02 | Аппаратура для сейсмoeлектрических исследований  |
| 04.06.05.05.03 | Аппаратура для магнитных исследований околоскважинного и межскважинного пространства                                 |
| 04.06.05.05.04 | Аппаратура для электромагнитных исследований околоскважинного и межскважинного пространства                          |
| 04.06.05.05.05 | Аппаратура для электрохимических исследований  |
| 04.06.05.05.06 | Аппаратура для комплексных исследований околоскважинного и межскважинного пространства                               |
| 04.06.05.06.00 | Аппаратура для исследований без каротажного кабеля   |
| 04.06.05.06.01 | Станции газокаротажные   |
| 04.06.05.06.02 | Аппаратура для каротажа в процессе бурения   |
| 04.06.05.06.03 | Аппаратура для исследований в скважинах комплексная  |
| 04.06.05.07.00 | Аппаратура прочая  |
| 04.06.05.07.01 | Аппаратура для обработки и интерпретации результатов геофизических исследований в скважинах                          |
| 04.06.05.07.02 | Аппаратура и оборудование вспомогательные для исследований в скважинах   |
| 04.06.06.00.00 | Оборудование для ориентирования в пространстве   |
| 04.06.06.01.00 | Приемники GPS  |

|                |   |
|----------------|---|
| 04.06.06.01.01 | Приемники GPS портативные   |
| 04.06.06.01.02 | Приемники GPS морские   |
| 04.06.06.01.03 | Приемники GPS авиационные   |
| 04.06.06.01.04 | Приемники GPS автомобильные   |
| 04.06.06.01.05 | Приемники GPS стационарные  |
| 04.06.06.02.00 | Приемники ГЛОНАСС   |
| 04.06.06.02.01 | Приемники ГЛОНАСС портативные   |
| 04.06.06.02.02 | Приемники ГЛОНАСС морские   |
| 04.06.06.02.03 | Приемники ГЛОНАСС авиационные   |
| 04.06.06.02.04 | Приемники ГЛОНАСС автомобильные   |
| 04.06.06.02.05 | Приемники ГЛОНАСС стационарные  |
| 04.06.06.03.00 | Приемники комбинированные (GPS и ГЛОНАСС)   |
| 04.06.06.03.01 | Приемники комбинированные портативные   |
| 04.06.06.03.02 | Приемники комбинированные морские   |
| 04.06.06.03.03 | Приемники комбинированные авиационные   |
| 04.06.06.03.04 | Приемники комбинированные автомобильные   |
| 04.06.06.03.05 | Приемники комбинированные стационарные  |
| 04.07.00.00.00 | Оборудование для гидрологических и геологических исследований                                   |
| 04.07.01.00.00 | Приборы гидрологические морские   |
| 04.07.01.01.00 | Приборы гидрологические морские для измерения и регистрации элементов волн                      |
| 04.07.01.02.00 | Приборы гидрологические морские для измерения и регистрации скорости и направления течения      |
| 04.07.01.03.00 | Приборы гидрологические морские для измерения и регистрации глубин морей и океанов              |
| 04.07.01.04.00 | Приборы гидрологические морские для измерения и регистрации уровня воды                         |
| 04.07.01.05.00 | Приборы гидрологические морские для измерения и регистрации глубины погружения приборов         |
| 04.07.01.06.00 | Приборы гидрологические морские специализированные  |
| 04.07.01.07.00 | Приборы судовые для измерения и регистрации комплексов морских гидрометеорологических элементов |
| 04.07.01.08.00 | Станции автоматические заякоренные (автономные и телеметрические)                               |
| 04.07.01.09.00 | Станции автоматические дрейфующие (автономные и телеметрические)                                |
| 04.07.01.10.00 | Приборы для специализированных морских метеорологических установок                              |
| 04.07.02.00.00 | Приборы гидрологические речные и озерные  |

|                |   |
|----------------|---|
| 04.07.02.01.00 | Приборы гидрологические речные и озерные для измерения и регистрации динамических параметров рек и озер                         |
| 04.07.02.01.01 | Приборы гидрологические речные и озерные для измерения и регистрации элементов волн   |
| 04.07.02.01.02 | Приборы гидрологические речные и озерные для измерения и регистрации скорости и направления течения                             |
| 04.07.02.01.03 | Приборы гидрологические речные и озерные для измерения и регистрации глубин рек и озер  |
| 04.07.02.01.04 | Приборы гидрологические речные и озерные для измерения и регистрации уровня воды  |
| 04.07.02.01.05 | Приборы гидрологические речные и озерные для измерения и регистрации глубины погружения приборов                                |
| 04.07.02.01.06 | Приборы гидрологические речные и озерные для измерения и регистрации расходов воды  |
| 04.07.02.01.07 | Приборы гидрологические речные и озерные для измерения и регистрации испарения с почвы и водной поверхности                     |
| 04.07.02.02.00 | Приборы гидрологические речные и озерные для измерения и регистрации физических, оптических, химических параметров рек и озер   |
| 04.07.02.02.01 | Приборы гидрологические речные и озерные для измерения и регистрации температуры воды   |
| 04.07.02.02.02 | Приборы гидрологические речные и озерные для измерения и регистрации ледовых явлений  |
| 04.07.02.02.03 | Приборы гидрологические речные и озерные для измерения и регистрации взвешенных и влекомых наносов                              |
| 04.07.02.02.04 | Приборы гидрологические речные и озерные для измерения и регистрации химических элементов воды                                  |
| 04.07.02.02.05 | Приборы гидрологические речные и озерные для определения прозрачности, цветности воды   |
| 04.07.02.02.06 | Приборы гидрологические речные и озерные для взятия проб воды   |
| 04.07.02.02.07 | Приборы гидрологические речные и озерные для взятия донных отложений  |
| 04.07.02.02.08 | Приборы гидрологические речные и озерные для измерения и регистрации радиоактивности и радиоактивных элементов в реках и озерах |
| 04.07.02.03.00 | Приборы гидрологические речные и озерные специализированные   |
| 04.07.02.03.01 | Приборы для измерения и регистрации комплексов гидрологических элементов  |
| 04.07.02.03.02 | Приборы для специализированных гидрологических установок  |
| 04.07.03.00.00 | Приборы и инструменты геодезические и маркшейдерские  |
| 04.07.03.01.00 | Нивелиры  |
| 04.07.03.02.00 | Теодолиты   |
| 04.07.03.03.00 | Тахеометры и кипрегели  |
| 04.07.03.04.00 | Инструменты угломерные малой точности   |

|                |  |
|----------------|--|
| 04.07.03.05.00 | Приборы и инструменты геодезические для измерения расстояний   |
| 04.07.03.06.00 | Приборы инженерной геодезии  |
| 04.07.03.07.00 | Приборы геодезические и маркшейдерские прочие  |
| 04.07.04.00.00 | Приборы и аппаратура инженерно-геологические   |
| 04.07.04.01.00 | Приборы для определения набухания и размокания грунтов   |
| 04.07.04.02.00 | Приборы для определения сжимаемости грунтов  |
| 04.07.04.03.00 | Приборы для определения плотности грунтов  |
| 04.07.04.04.00 | Приборы для испытания грунтов на сдвиг   |
| 04.07.04.05.00 | Приборы для определения текучести и пластичности грунтов   |
| 04.07.04.06.00 | Приборы для определения механических свойств горных пород  |
| 04.07.04.07.00 | Приборы для определения элементов залегания горных пород   |
| 04.07.04.08.00 | Устройства для мониторинга геодинамических процессов в оползневой зоне   |
| 04.07.04.09.00 | Приборы и аппаратура инженерно-геологические прочие  |
| 04.07.05.00.00 | Аппаратура для гидрогазодинамических исследований в скважинах  |
| 04.07.05.01.00 | Аппаратура для регистрации профилей пластовых флюидов и поглощения рабочих агентов скважинная  |
| 04.07.05.02.00 | Аппаратура комплексная для определения давления, расхода, температуры и влагосодержания нефти скважинная                                     |
| 04.07.05.03.00 | Аппаратура для определения уровня жидкости в затрубном пространстве  |
| 04.07.05.04.00 | Аппаратура для обработки результатов исследований в скважинах  |
| 04.07.05.05.00 | Манометры и дифманометры автономные и дистанционные скважинные   |
| 04.07.05.06.00 | Аппаратура для гидрогазодинамических исследований в скважинах прочая   |
| 04.07.06.00.00 | Аппаратура и оборудование для простреленных и взрывных работ, бокового отбора пород и флюидов в скважинах и изучения петрофизических свойств |
| 04.07.06.01.00 | Аппаратура скважинная для перфорации   |
| 04.07.06.01.01 | Перфораторы пулевые  |
| 04.07.06.01.02 | Перфораторы кумулятивные   |
| 04.07.06.01.03 | Перфораторы сверлящие, щелевые   |
| 04.07.06.02.00 | Аппаратура скважинная для отбора образцов пород и флюидов  |
| 04.07.06.02.01 | Грунтоносы боковые стреляющие  |
| 04.07.06.02.02 | Грунтоносы боковые сверлящие   |
| 04.07.06.02.03 | Опробователи и испытатели пластов для обсаженных скважин   |
| 04.07.06.02.04 | Опробователи и испытатели пластов для необсаженных скважин   |
| 04.07.06.03.00 | Аппаратура для повышения отдачи и приемистости пластов   |

|                |  |
|----------------|--|
| 04.07.06.03.01 | Аппаратура для очистки фильтров призабойных зон  |
| 04.07.06.03.02 | Аппаратура для разрыва пластов   |
| 04.07.06.04.00 | Аппаратура для изучения петрофизических свойств и вспомогательная для взрывных работ   |
| 04.07.06.04.01 | Аппаратура для определения упругих свойств горных пород  |
| 04.07.06.04.02 | Аппаратура для определения плотности горных пород  |
| 04.07.06.04.03 | Аппаратура для определения магнитных свойств горных пород  |
| 04.07.06.04.04 | Аппаратура для определения электрических свойств горных пород  |
| 04.07.06.04.05 | Аппаратура для определения радиоактивных свойств горных пород  |
| 04.07.06.04.06 | Аппаратура для определения коллекторных свойств горных пород   |
| 04.07.06.04.07 | Аппаратура для определения теплофизических свойств горных пород  |
| 04.07.06.05.00 | Установки лабораторные для изучения физических свойств горных пород при высоких температурах и давлениях                                 |
| 04.07.06.06.00 | Аппаратура и оборудование вспомогательные для прострелочных работ, отбора пород и флюидов в скважинах и изучения петрофизических свойств |
| 04.07.07.00.00 | Аппаратура и системы контроля наземных процессов бурения скважин   |
| 04.07.07.01.00 | Аппаратура и системы контроля наземные технологических процессов бурения скважин   |
| 04.07.07.02.00 | Аппаратура и системы контроля наземные технологических процессов цементирования скважин  |
| 04.07.07.03.00 | Аппаратура и системы контроля наземные процессов бурения скважин прочие  |
| 04.07.08.00.00 | Аппаратура и системы контроля процессов добычи, подготовки, транспортировки и хранения нефти, нефтепродуктов и газа                      |
| 04.07.08.01.00 | Аппаратура для измерения массовых расходов нефти (без сепарации)   |
| 04.07.08.02.00 | Аппаратура и системы контроля работы нефтяных и газовых скважин  |
| 04.07.08.03.00 | Аппаратура и системы контроля процессов транспортировки и хранения нефти и нефтепродуктов  |
| 04.07.08.04.00 | Аппаратура контроля качества товарной нефти и нефтепродуктов на потоке   |
| 04.07.08.05.00 | Аппаратура и системы контроля процессов транспортировки и хранения газа  |
| 04.07.08.06.00 | Аппаратура контроля работы глубинных насосов штанговых и гидропоршневых  |
| 04.07.08.07.00 | Аппаратура контроля работы глубинных насосов электропогружных  |
| 04.07.08.08.00 | Аппаратура и системы контроля подготовки нефти и газа  |
| 04.07.08.09.00 | Аппаратура процессов добычи, подготовки, транспортировки и хранения нефти, нефтепродуктов и газа прочие                                  |
| 04.07.09.00.00 | Аппаратура лабораторная для исследований и испытания проб  |
| 04.07.09.01.00 | Аппаратура лабораторная для исследований и испытания проб пластовой нефти  |

|                |   |
|----------------|---|
| 04.07.09.02.00 | Аппаратура лабораторная для исследований и испытания проб газоконденсатных смесей   |
| 04.07.09.03.00 | Аппаратура лабораторная для исследований и испытания проб тампонажных материалов  |
| 04.07.09.04.00 | Аппаратура лабораторная для исследований и испытания проб буровых растворов   |
| 04.07.09.05.00 | Аппаратура лабораторная для исследований и испытания проб нефтепродуктов  |
| 04.07.09.06.00 | Аппаратура лабораторная для исследований и испытания проб прочая  |
| 04.08.00.00.00 | Оборудование для виброакустических исследований машин и механизмов  |
| 04.09.00.00.00 | Оборудование для исследования физико-механических процессов   |
| 05.00.00.00.00 | Средства компьютерного моделирования и расчетов   |
| 05.01.00.00.00 | Суперкомпьютеры и иные высокопроизводительные вычислительные системы  |
| 05.01.01.00.00 | Кластеры  |
| 05.01.01.01.00 | Кластеры однородные   |
| 05.01.01.02.00 | Кластеры гибридные  |
| 05.01.02.00.00 | Массивно-параллельные системы   |
| 05.01.03.00.00 | Векторно-конвейерные системы  |
| 05.01.04.00.00 | SMP-системы   |
| 05.01.05.00.00 | Оборудование инженерной (вспомогательной) инфраструктуры суперкомпьютерных центров  |
| 05.02.00.00.00 | Комплексы измерительно-вычислительные, информационно-измерительные, для автоматизации и управления научно-технологическими процессами |
| 05.02.01.00.00 | Измерительно-вычислительные комплексы   |
| 05.02.01.01.00 | Комплексы измерительно-вычислительные типовые   |
| 05.02.01.02.00 | Комплексы измерительно-вычислительные проблемные  |
| 05.02.01.03.00 | Комплексы измерительно-вычислительные специализированные  |
| 05.02.01.04.00 | Комплексы измерительно-вычислительные управляющие   |
| 05.02.02.00.00 | Информационно-вычислительные комплексы  |
| 05.02.02.01.00 | Комплексы информационно-вычислительные центральные  |
| 05.02.02.02.00 | Комплексы информационно-вычислительные терминальные   |
| 05.02.02.03.00 | Комплексы информационно-вычислительные управляющие  |
| 05.02.02.04.00 | Комплексы информационно-вычислительные прочие   |
| 05.02.02.05.00 | Комплексы для визуализации данных   |
| 05.02.02.06.00 | Сети передачи данных  |
| 05.02.02.07.00 | Сети и системы хранения и обработки данных  |



|                |  |
|----------------|--|
| 05.02.02.08.00 | Оборудование инженерной (вспомогательной) инфраструктуры центров хранения и обработки данных |
| 05.02.03.00.00 | Программно-технические комплексы для автоматизации   |
| 05.02.03.01.00 | Комплексы программно-технические для автоматизации проектирования                            |
| 05.02.03.02.00 | Комплексы программно-технические для автоматизации научных исследований                      |
| 05.02.03.03.00 | Комплексы программно-технические для автоматизации обмена данными                            |
| 05.02.03.04.00 | Комплексы программно-технические для управления технологическими процессами                  |
| 05.02.03.05.00 | Комплексы программно-технические прочие  |
| 05.03.00.00.00 | Специализированное программное обеспечение   |
| 05.03.01.00.00 | Прикладное программное обеспечение   |
| 05.03.01.01.00 | Программное обеспечение для планирования эксперимента  |
| 05.03.01.02.00 | Программное обеспечение для анализа результатов эксперимента                                 |
| 05.03.01.03.00 | Программное обеспечение для глубинного анализа данных  |
| 05.03.01.04.00 | Программное обеспечение для прогнозирования  |
| 05.03.01.05.00 | Программное обеспечение прочее   |
| 05.03.02.00.00 | Системное программное обеспечение  |
| 05.03.03.00.00 | Инструментальное программное обеспечение   |

## Приложение 2

### Важнейшие группы приборно-лабораторной базы

|    |  |
|----|--|
| 1  | электронные микроскопы   |
| 2  | спектрометры (масс-спектрометры, спектрометры ЯМР и другие)                                    |
| 3  | спектрофотометры   |
| 4  | хроматографы   |
| 5  | анализаторы  |
| 6  | калориметры  |
| 7  | осциллографы   |
| 8  | аппараты рентгеновские   |
| 9  | ультрацентрифуги   |
| 10 | синхротронные исследовательские комплексы, в том числе исследовательские синхротронные станции |
| 11 | нейтронные исследовательские комплексы, в том числе нейтронные исследовательские станции       |
| 12 | секвенаторы  |
| 13 | ПЦР - лаборатории  |