|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Группа научных специальностей** | Шифр | **Специальность** | **№ группы** | **Срок обучения** | **Рук. ООП** |
|  | 1.1. Математика и механика | 1.1.7. | Теоретическая механика, динамика машин | А3-04 | 4 | Крауиньш П.Я. |
|  | 1.1.9. | Механика жидкости, газа и плазмы | А3-03 | 4 | Борисов Б.В. |
|  | 1.3. Физические науки | 1.3.2. | Приборы и методы экспериментальной физики | А3-05 | 4 | Потылицын А.П. |
|  | 1.3.3. | Теоретическая физика | А3-06 | 4 | Рожкова С.В. |
|  | 1.3.6. | Оптика | А3-82 | 4 | Уленеков О.Н. |
|  | 1.3.8. | Физика конденсированного состояния | А3-08 | 4 | Чернов И.П. |
|  | 1.3.9. | Физика плазмы | А3-09 | 4 | Мышкин В.Ф. |
|  | 1.3.14. | Теплофизика и теоретическая теплотехника | А2-11 | 4 | Коротких А.Г. |
|  | 1.3.15. | Физика атомных ядер и элементарных частиц, физика высоких энергий | А3-12 | 4 | Фикс А.И. |
|  | 1.3.17. | Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества | А3-13 | 4 | Стрижак П.А. |
|  | 1.3.18. | Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника | А3-15 | 4 | Сухих Л.Г. |
|  | 1.4. Химические науки | 1.4.2. | Аналитическая химия | А3-16 | 4 | Дорожко Е.В. |
|  | 1.4.3. | Органическая химия | А3-17 | 4 | Филимонов В.Д. |
|  | 1.4.4. | Физическая химия | А3-18 | 4 | Колпакова Н.А. |
|  | 1.5. Биологические науки | 1.5.6. | Биотехнология | А3-84 | 4 |  |
|  | 1.5.15. | Экология | А3-19 | 4 | Федорчук Ю.М. |
|  | 1.6. Науки о Земле и окружающей среде | 1.6.4. | Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых | А3-70 | 3 | Арбузов С.И. |
|  | 1.6.6. | Гидрогеология | А3-68 | 3 | Савичев О.Г. |
|  | 1.6.7. | Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение | А3-69 | 3 | Строкова Л.А. |
|  | 1.6.9. | Геофизика | А3-71 | 3 | Исаев В.И. |
|  | 1.6.10. | Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения | А3-72 | 3 | Ворошилов В.Г. |
|  | 1.6.11. | Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений | А3-73 | 3 | Краснощекова Л.А. |
|  | 1.6.15. | Землеустройство, кадастр и мониторинг земель | А3-78 | 3 | Гусева Н.В. |
|  | 1.6.21. | Геоэкология | А3-79 | 3 | Язиков Е.Г. |
|  | 2.2. Электроника, фотоника, приборостроение и связь | 2.2.4. | Приборы и методы измерения (по видам измерений) | А3-31 | 4 | Муравьев С.В. |
|  | 2.2.8. | Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды | А3-33 | 4 | Юрченко А.В. |
|  | 2.2.12. | Приборы, системы и изделия медицинского назначения | А3-35 | 4 | Бразовский К.С. |
|  | 2.3. Информационные технологии и телекоммуникации | 2.3.1. | Системный анализ, управление и обработка информации, статистика | А3-36 | 3 | Шефер О.В. |
|  | 2.3.2. | Вычислительные системы и их элементы | А3-37 | 3 | Ким В.Л. |
|  | 2.3.3. | Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами | А3-38 | 3 | Ливенцов С.Н. |
|  | 2.3.5. | Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей | А3-39 | 3 | Спицын В.Г. |
|  | 2.4. Энергетика и электротехника | 2.4.1. | Теоретическая и прикладная электротехника | А3-27 | 4 | Леонов А.П.Евтушенко Г.С. |
|  | 2.4.2. | Электротехнические комплексы и системы | А3-28 | 4 | Однокопылов Г.И. |
|  | 2.4.3. | Электроэнергетика | А3-42 | 4 | Шутов Е.А. |
|  | 2.4.4. | Электротехнология и электрофизика | А3-45 | 4 | Ремнев Г.Е. |
|  | 2.4.5. | Энергетические системы и комплексы | А3-46 | 4 | Матвеев А.С. |
|  | 2.4.6. | Теоретическая и прикладная теплотехника | А3-44 | 4 | Заворин А.С. |
|  | 2.4.9. | Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность | А3-43 | 4 | Беденко С.В. |
|  | 2.4.9. | Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность (англ. яз.) | А3-43и | 4 | Долматов О.Ю. |
|  | 2.4.11. | Светотехника | А3-29 | 4 | Корепанов В.И. |
|  | 2.5. Машиностроение | 2.5.2. | Машиноведение | А3-20 | 4 | Ефременков Е.А.Пашков Е.Н. |
|  | 2.5.5. | Технология и оборудование механической и физико-технической обработки | А3-21 | 4 | Клименов В.А. |
|  | 2.5.8. | Сварка, родственные процессы и технологии | А3-22 | 4 | Клименов В.А. |
|  | 2.6. Химические технологии, науки о материалах, металлургия | 2.6.1. | Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов | А3-47 | 4 | Панин С.В. |
|  | 2.6.5. | Порошковая металлургия и композиционные материалы | А3-48 | 4 | Панин С.В. |
|  | 2.6.6. | Нанотехнологии и наноматериалы | А3-49 | 4 | Хасанов О.Л. |
|  | 2.6.8. | Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов | А3-81 | 4 | Жерин И.И. |
|  | 2.6.10. | Технология органических веществ | А3-50 | 4 | Новиков В.Т. |
|  | 2.6.12. | Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ | А3-51 | 4 | Чузлов А.В. |
|  | 2.6.13. | Процессы и аппараты химических технологий | А3-52 | 4 | Белинская Н.С. |
|  | 2.6.14. | Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов | А3-53 | 4 | Петровская Т.С. |
|  | 2.8. Недропользование и горные науки | 2.8.2. | Технология бурения и освоения скважин | А3-75 | 4 | Минаев К.М. |
|  | 2.8.3. | Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр | А3-80 | 4 | Чернова О.С. |
|  | 2.8.4. | Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений | А3-77 | 4 | Бурков П.В. |
|  | 5.2. Экономика | 5.2.1. | Экономическая теория | А3-55 | 3 | Барышева Г.А. |
|  | 5.2.6. | Менеджмент | А3-56 | 3 | Никулина И.Е. |
|  | 5.7. Философия | 5.7.7. | Социальная и политическая философия | А3-58 | 3 | Ардашкин И.Б |
|  | 5.8. Педагогика | 5.8.2. | Теория и методика обучения и воспитания (профессиональный уровень, иностранные языки ) | А3-61 | 3 | Ростовцева В.М. |
|  | 5.8.4. | Физическая культура и профессиональная физическая подготовка | А3-62 | 3 | Капилевич Л.В. |
|  | 5.8.7. | Методология и технология профессионального образования | А3-63 | 3 | Минин М.Г. |
|  | 5.9. Филология | 5.9.1. | Русская литература и литературы народов Российской Федерации | А3-59 | 3 | Седельникова О.В. |
|  | 5.9.5. | Русский язык. Языки народов России | А3-60 | 3 | Мишанкина Н.А. |
|  | 5.9.6. | Языки народов зарубежных стран (германские языки) | А3-83 | 3 | Кобенко Ю.В. |
|  | 5.10. Искусствоведение и культурология | 5.10.3. | Виды искусства (техническая эстетика и дизайн) | А3-64 | 3 | Кухта М.С. |