



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 72757

от "28" марта 2023.

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)**

ПРИКАЗ

3 марта 2023 г.

№ 244

Москва

Об установлении соответствия научных специальностей, указанных в документах об ученых степенях, полученных лицами, указанными в части 1 статьи 6 Федерального закона от 17 февраля 2023 г. № 19-ФЗ «Об особенностях правового регулирования отношений в сферах образования и науки в связи с принятием в Российскую Федерацию Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и образованием в составе Российской Федерации новых субъектов – Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», на территориях Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, а также на территории Украины, научным специальностям, указанным в номенклатуре научных специальностей, утвержденной Министерством науки и высшего образования Российской Федерации

В соответствии с частью 5 статьи 6 Федерального закона от 17 февраля 2023 г. № 19-ФЗ «Об особенностях правового регулирования отношений в сферах образования и науки в связи с принятием в Российскую Федерацию Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и образованием в составе Российской Федерации новых субъектов - Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и пунктом 1 Положения о Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июня 2018 г. № 682, п р и к а з ы в а ю :

Установить:

соответствие научных специальностей, указанных в документах об ученых степенях, полученных лицами, указанными в части 1 статьи 6 Федерального закона от 17 февраля 2023 г. № 19-ФЗ «Об особенностях правового регулирования отношений в сферах образования и науки в связи с принятием в Российскую Федерацию Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и образованием в составе Российской Федерации новых субъектов – Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», на территории Донецкой Народной Республики, научным специальностям, указанным в номенклатуре научных специальностей, утвержденной Министерством науки и высшего образования Российской Федерации, согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

соответствие научных специальностей, указанных в документах об ученых степенях, полученных лицами, указанными в части 1 статьи 6 Федерального закона от 17 февраля 2023 г. № 19-ФЗ «Об особенностях правового регулирования отношений в сферах образования и науки в связи с принятием в Российскую Федерацию Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и образованием в составе Российской Федерации новых субъектов – Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», на территории Луганской Народной Республики, научным специальностям, указанным в номенклатуре научных специальностей, утвержденной Министерством науки и высшего образования Российской Федерации, согласно приложению № 2 к настоящему приказу;

соответствие научных специальностей, указанных в документах об ученых степенях, полученных лицами, указанными в части 1 статьи 6 Федерального закона от 17 февраля 2023 г. № 19-ФЗ «Об особенностях правового регулирования отношений в сферах образования и науки в связи с принятием в Российскую Федерацию Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и образованием в составе Российской Федерации новых субъектов – Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», на территории Украины, научным специальностям, указанным в номенклатуре научных специальностей, утвержденной Министерством науки и высшего образования Российской Федерации, согласно приложению № 3 к настоящему приказу.

Врио Министра

А.В. Омельчук



Приложение № 1
к приказу Министерства
науки и высшего образования
Российской Федерации
от «3» марта 2023 г. № 247

СООТВЕТСТВИЕ

**научных специальностей, указанных в документах
об ученых степенях, полученных лицами, указанными в части 1 статьи 6
Федерального закона от 17 февраля 2023 г. № 19-ФЗ «Об особенностях
правового регулирования отношений в сферах образования и науки
в связи с принятием в Российскую Федерацию Донецкой Народной
Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области,
Херсонской области и образованием в составе Российской Федерации
новых субъектов – Донецкой Народной Республики, Луганской
Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области
и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской
Федерации», на территории Донецкой Народной Республики, научным
специальностям, указанным в номенклатуре научных специальностей,
утвержденной Министерством науки и высшего образования
Российской Федерации**

<p>Научные специальности, указанные в документах об ученых степенях, полученных лицами, указанными в части 1 статьи 6 Федерального закона от 17 февраля 2023 г. № 19-ФЗ «Об особенностях правового регулирования отношений в сферах образования и науки в связи с принятием в Российскую Федерацию Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и образованием в составе Российской Федерации новых субъектов – Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», на территории Донецкой Народной Республики</p>		<p>Научные специальности, по которым присуждаются ученые степени, указанные в номенклатуре научных специальностей, утвержденной Министерством науки и высшего образования Российской Федерации¹</p>	
<p>Шифр и наименование области наук. Шифр и наименование группы научных специальностей. Шифр и наименование научной специальности</p>	<p>Наименование отраслей науки, по которым присуждается ученая степень</p>	<p>Шифр и наименование области науки. Шифр и наименование группы научных специальностей. Шифр и наименование научной специальности</p>	<p>Наименование отраслей науки, по которым присуждаются ученые степени</p>

1. Естественные науки		1. Естественные науки	
1.1. Математика и механика		1.1. Математика и механика	
1.1.1. Вещественный, комплексный и функциональный анализ	Физико-математические	1.1.1. Вещественный, комплексный и функциональный анализ	Физико-математические
1.1.2. Дифференциальные уравнения и математическая физика	Физико-математические	1.1.2. Дифференциальные уравнения и математическая физика	Физико-математические
1.1.3. Геометрия и топология	Физико-математические	1.1.3. Геометрия и топология	Физико-математические
1.1.4. Теория вероятностей и математическая статистика	Физико-математические	1.1.4. Теория вероятностей и математическая статистика	Физико-математические
1.1.5. Математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика	Физико-математические	1.1.5. Математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика	Физико-математические
1.1.6. Вычислительная математика	Физико-математические	1.1.6. Вычислительная математика	Физико-математические
1.1.7. Теоретическая механика, динамика машин	Физико-математические Технические	1.1.7. Теоретическая механика, динамика машин	Физико-математические Технические
1.1.8. Механика деформируемого твердого тела	Физико-математические Технические	1.1.8. Механика деформируемого твердого тела	Физико-математические Технические
1.1.9. Механика жидкости, газа и плазмы	Физико-математические Технические	1.1.9. Механика жидкости, газа и плазмы	Физико-математические Технические
1.1.10. Биомеханика и биоинженерия	Физико-математические Технические Биологические	1.1.10. Биомеханика и биоинженерия	Физико-математические Технические Биологические
1.2. Компьютерные науки и информатика		1.2. Компьютерные науки и информатика	
1.2.1. Искусственный интеллект и машинное обучение	Физико-математические	1.2.1. Искусственный интеллект и машинное обучение	Физико-математические Технические
1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Физико-математические Технические	1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Физико-математические Технические
1.2.3. Теоретическая информатика, кибернетика	Физико-математические	1.2.3. Теоретическая информатика, кибернетика	Физико-математические Технические
1.2.4. Кибербезопасность	Физико-математические	1.2.4. Кибербезопасность	Физико-математические
1.3. Физические науки		1.3. Физические науки	
1.3.1. Физика космоса, астрономия	Физико-математические Технические	1.3.1. Физика космоса, астрономия	Физико-математические Технические

1.3.2. Приборы и методы экспериментальной физики	Физико-математические Технические	1.3.2. Приборы и методы экспериментальной физики	Физико-математические Технические
1.3.3. Теоретическая физика	Физико-математические	1.3.3. Теоретическая физика	Физико-математические
1.3.4. Радиофизика	Физико-математические Технические	1.3.4. Радиофизика	Физико-математические Технические
1.3.5. Физическая электроника	Физико-математические Технические	1.3.5. Физическая электроника	Физико-математические Технические
1.3.6. Оптика	Физико-математические Технические	1.3.6. Оптика	Физико-математические Технические
1.3.7. Акустика	Физико-математические Технические	1.3.7. Акустика	Физико-математические Технические
1.3.8. Физика конденсированного состояния	Физико-математические Технические	1.3.8. Физика конденсированного состояния	Физико-математические Технические
1.3.9. Физика плазмы	Физико-математические Технические	1.3.9. Физика плазмы	Физико-математические Технические
1.3.10. Физика низких температур	Физико-математические Технические	1.3.10. Физика низких температур	Физико-математические Технические
1.3.11. Физика полупроводников	Физико-математические Технические	1.3.11. Физика полупроводников	Физико-математические Технические
1.3.12. Физика магнитных явлений	Физико-математические Технические	1.3.12. Физика магнитных явлений	Физико-математические Технические
1.3.13. Электрофизика, электрофизические установки	Физико-математические Технические	1.3.13. Электрофизика, электрофизические установки	Физико-математические Технические
1.3.14. Теплофизика и теоретическая теплотехника	Физико-математические Технические	1.3.14. Теплофизика и теоретическая теплотехника	Физико-математические Технические
1.3.15. Физика атомных ядер и элементарных частиц, физика высоких энергий	Физико-математические Технические	1.3.15. Физика атомных ядер и элементарных частиц, физика высоких энергий	Физико-математические Технические
1.3.16. Атомная и молекулярная физика	Физико-математические Технические	1.3.16. Атомная и молекулярная физика	Физико-математические Технические
1.3.17. Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества	Физико-математические Технические Химические	1.3.17. Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества	Физико-математические Технические Химические

1.3.18. Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника	Физико-математические Технические	1.3.18. Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника	Физико-математические Технические
1.3.19. Лазерная физика	Физико-математические Технические	1.3.19. Лазерная физика	Физико-математические Технические
1.3.20. Кристаллография, физика кристаллов	Физико-математические Химические	1.3.20. Кристаллография, физика кристаллов	Физико-математические Химические
1.4. Химические науки		1.4. Химические науки	
1.4.1. Неорганическая химия	Химические Физико-математические	1.4.1. Неорганическая химия	Химические Физико-математические
1.4.2. Аналитическая химия	Химические Физико-математические Технические	1.4.2. Аналитическая химия	Химические Физико-математические Технические
1.4.3. Органическая химия	Химические Технические	1.4.3. Органическая химия	Химические Технические
1.4.4. Физическая химия	Химические Физико-математические Технические	1.4.4. Физическая химия	Химические Физико-математические Технические
1.4.5. Хемоинформатика	Химические Технические	1.4.5. Хемоинформатика	Химические Технические
1.4.6. Электрохимия	Химические Физико-математические Технические	1.4.6. Электрохимия	Химические Физико-математические Технические
1.4.7. Высокомолекулярные соединения	Химические Физико-математические Технические	1.4.7. Высокомолекулярные соединения	Химические Физико-математические Технические
1.4.8. Химия элементоорганических соединений	Химические Технические	1.4.8. Химия элементоорганических соединений	Химические Технические
1.4.9. Биоорганическая химия	Химические Биологические Технические	1.4.9. Биоорганическая химия	Химические Биологические Технические
1.4.10. Коллоидная химия	Химические Физико-математические Технические	1.4.10. Коллоидная химия	Химические Физико-математические Технические
1.4.11. Бионеорганическая химия	Химические	1.4.11. Бионеорганическая химия	Химические
1.4.12. Нефтехимия	Химические Технические	1.4.12. Нефтехимия	Химические Технические
1.4.13. Радиохимия	Химические Технические	1.4.13. Радиохимия	Химические Технические

1.4.14. Кинетика и катализ	Химические Физико-математические Технические	1.4.14. Кинетика и катализ	Химические Физико-математические Технические
1.4.15. Химия твердого тела	Химические Технические Физико-математические	1.4.15. Химия твердого тела	Химические Технические Физико-математические
1.4.16. Медицинская химия	Химические Биологические Медицинские	1.4.16. Медицинская химия	Химические Биологические Медицинские
1.5. Биологические науки		1.5. Биологические науки	
1.5.1. Радиобиология	Биологические Физико-математические Медицинские Ветеринарные	1.5.1. Радиобиология	Биологические Физико-математические Медицинские Ветеринарные
1.5.2. Биофизика	Биологические Физико-математические Технические Медицинские	1.5.2. Биофизика	Биологические Физико-математические Технические Медицинские
1.5.3. Молекулярная биология	Биологические Химические Физико-математические Медицинские	1.5.3. Молекулярная биология	Биологические Химические Физико-математические Медицинские
1.5.4. Биохимия	Биологические Химические Медицинские Сельскохозяйственные Ветеринарные	1.5.4. Биохимия	Биологические Химические Медицинские Сельскохозяйственные Ветеринарные
1.5.5. Физиология человека и животных	Биологические Химические Сельскохозяйственные Ветеринарные Медицинские	1.5.5. Физиология человека и животных	Биологические Химические Сельскохозяйственные Ветеринарные Медицинские
1.5.6. Биотехнология	Биологические Химические Технические Ветеринарные Сельскохозяйственные Фармацевтические Медицинские	1.5.6. Биотехнология	Биологические Химические Технические Ветеринарные Сельскохозяйственные Фармацевтические Медицинские

1.5.7. Генетика	Биологические Химические Ветеринарные Сельскохозяйственные Медицинские Психологические	1.5.7. Генетика	Биологические Химические Ветеринарные Сельскохозяйственные Медицинские Психологические
1.5.8. Математическая биология, биоинформатика	Физико-математические Биологические Медицинские	1.5.8. Математическая биология, биоинформатика	Физико-математические Биологические Медицинские
1.5.9. Ботаника	Биологические Географические Сельскохозяйственные Фармацевтические	1.5.9. Ботаника	Биологические Географические Сельскохозяйственные Фармацевтические
1.5.10. Вирусология	Биологические Медицинские Ветеринарные Сельскохозяйственные	1.5.10. Вирусология	Биологические Медицинские Ветеринарные Сельскохозяйственные
1.5.11. Микробиология	Биологические Медицинские Сельскохозяйственные Ветеринарные	1.5.11. Микробиология	Биологические Медицинские Сельскохозяйственные Ветеринарные
1.5.12. Зоология	Биологические	1.5.12. Зоология	Биологические
1.5.13. Ихтиология	Биологические	1.5.13. Ихтиология	Биологические
1.5.14. Энтомология	Биологические	1.5.14. Энтомология	Биологические
1.5.15. Экология	Биологические Химические Медицинские Технические Ветеринарные Сельскохозяйственные	1.5.15. Экология	Биологические Химические Медицинские Технические Ветеринарные Сельскохозяйственные
1.5.16. Гидробиология	Биологические	1.5.16. Гидробиология	Биологические
1.5.17. Паразитология	Биологические Ветеринарные Медицинские	1.5.17. Паразитология	Биологические Ветеринарные Медицинские
1.5.18. Микология	Биологические Медицинские Сельскохозяйственные Ветеринарные	1.5.18. Микология	Биологические Медицинские Сельскохозяйственные Ветеринарные
1.5.19. Почвоведение	Биологические Химические Сельскохозяйственные	1.5.19. Почвоведение	Биологические Химические Сельскохозяйственные

1.5.20. Биологические ресурсы	Биологические Медицинские Сельскохозяйственные	1.5.20. Биологические ресурсы	Биологические Медицинские Сельскохозяйственные
1.5.21. Физиология и биохимия растений	Биологические Медицинские	1.5.21. Физиология и биохимия растений	Биологические Медицинские
1.5.22. Клеточная биология	Биологические Медицинские Сельскохозяйственные	1.5.22. Клеточная биология	Биологические Медицинские Сельскохозяйственные
1.5.23. Биология развития, эмбриология	Биологические Медицинские Ветеринарные	1.5.23. Биология развития, эмбриология	Биологические Медицинские Ветеринарные
1.5.24. Нейробиология	Биологические Медицинские	1.5.24. Нейробиология	Биологические Медицинские
1.6. Науки о Земле и окружающей среде		1.6. Науки о Земле и окружающей среде	
1.6.1. Общая и региональная геология. Геотектоника и геодинамика	Геолого-минералогические	1.6.1. Общая и региональная геология. Геотектоника и геодинамика	Геолого-минералогические
1.6.2. Палеонтология и стратиграфия	Геолого-минералогические Биологические	1.6.2. Палеонтология и стратиграфия	Геолого-минералогические Биологические
1.6.3. Петрология, вулканология	Геолого-минералогические	1.6.3. Петрология, вулканология	Геолого-минералогические
1.6.4. Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых	Геолого-минералогические Физико-математические Химические Технические	1.6.4. Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых	Геолого-минералогические Физико-математические Химические Технические
1.6.5. Литология	Геолого-минералогические	1.6.5. Литология	Геолого-минералогические
1.6.6. Гидрогеология	Геолого-минералогические Технические	1.6.6. Гидрогеология	Геолого-минералогические Технические
1.6.7. Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение	Геолого-минералогические Географические Технические	1.6.7. Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение	Геолого-минералогические Географические Технические
1.6.8. Гляциология и криология Земли	Географические Геолого-минералогические	1.6.8. Гляциология и криология Земли	Географические Геолого-минералогические
1.6.9. Геофизика	Геолого-минералогические Физико-математические Технические	1.6.9. Геофизика	Геолого-минералогические Физико-математические Технические

1.6.10. Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения	Геолого-минералогические Технические	1.6.10. Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения	Геолого-минералогические Технические
1.6.11. Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	Геолого-минералогические Технические	1.6.11. Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	Геолого-минералогические Технические
1.6.12. Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов	Географические Геолого-минералогические	1.6.12. Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов	Географические Геолого-минералогические
1.6.13. Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география	Географические	1.6.13. Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география	Географические
1.6.14. Геоморфология и палеогеография	Географические Геолого-минералогические	1.6.14. Геоморфология и палеогеография	Географические Геолого-минералогические
1.6.15. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель	Географические Технические Сельскохозяйственные Экономические	1.6.15. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель	Географические Технические Сельскохозяйственные Экономические
1.6.16. Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия	Географические Физико-математические Технические Химические	1.6.16. Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия	Географические Физико-математические Технические Химические
1.6.17. Океанология	Географические Геолого-минералогические Физико-математические Технические Биологические	1.6.17. Океанология	Географические Геолого-минералогические Физико-математические Технические Биологические
1.6.18. Науки об атмосфере и климате	Географические Физико-математические Технические Сельскохозяйственные	1.6.18. Науки об атмосфере и климате	Географические Физико-математические Технические Сельскохозяйственные
1.6.19. Аэрокосмические исследования Земли, фотограмметрия	Геолого-минералогические Географические Технические Физико-математические	1.6.19. Аэрокосмические исследования Земли, фотограмметрия	Геолого-минералогические Географические Технические Физико-математические
1.6.20. Геоинформатика, картография	Географические Геолого-минералогические	1.6.20. Геоинформатика, картография	Географические Геолого-минералогические Технические

	Технические Физико- математические		Физико- математические
1.6.21. Геоэкология	Геолого- минералогические Географические Технические	1.6.21. Геоэкология	Геолого- минералогические Географические Технические
1.6.22. Геодезия	Технические Физико- математические Географические	1.6.22. Геодезия	Технические Физико- математические Географические
2. Технические науки		2. Технические науки	
2.1. Строительство и архитектура		2.1. Строительство и архитектура	
2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения	Технические	2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения	Технические
2.1.2. Основания и фундаменты, подземные сооружения	Технические	2.1.2. Основания и фундаменты, подземные сооружения	Технические
2.1.3. Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение	Технические	2.1.3. Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение	Технические
2.1.4. Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов	Технические	2.1.4. Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов	Технические
2.1.5. Строительные материалы и изделия	Технические	2.1.5. Строительные материалы и изделия	Технические
2.1.6. Гидротехническое строительство, гидравлика и инженерная гидрология	Технические	2.1.6. Гидротехническое строительство, гидравлика и инженерная гидрология	Технические
2.1.7. Технология и организация строительства	Технические	2.1.7. Технология и организация строительства	Технические
2.1.8. Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей	Технические	2.1.8. Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей	Технические
2.1.9. Строительная механика	Технические	2.1.9. Строительная механика	Технические
2.1.10. Экологическая безопасность строительства и городского хозяйства	Технические	2.10. Техносферная безопасность	
		2.10.2. Экологическая безопасность	Технические Химические
2.1.11. Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия	Архитектура Технические Искусствоведение	2.1. Строительство и архитектура	
		2.1.11. Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия	Архитектура Технические Искусствоведение

2.1.12. Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	Архитектура Технические	2.1.12. Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	Архитектура Технические
2.1.13. Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов	Архитектура Технические	2.1.13. Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов	Архитектура Технические
2.1.14. Управление жизненным циклом объектов строительства	Технические Физико-математические	2.1.14. Управление жизненным циклом объектов строительства	Технические Физико-математические
2.1.15. Безопасность объектов строительства	Технические	2.1.15. Безопасность объектов строительства	Технические
2.1.16. Охрана труда в строительстве	Технические	2.10. Техносферная безопасность	
		2.10.3. Безопасность труда	Технические Химические
2.2. Электроника, фотоника, приборостроение и связь		2.2. Электроника, фотоника, приборостроение и связь	
2.2.1. Вакуумная и плазменная электроника	Технические	2.2.1. Вакуумная и плазменная электроника	Технические
2.2.2. Электронная компонентная база микро- и нанoeлектроники, квантовых устройств	Физико-математические Технические	2.2.2. Электронная компонентная база микро- и нанoeлектроники, квантовых устройств	Физико-математические Технические
2.2.3. Технология и оборудование для производства материалов и приборов электронной техники	Технические	2.2.3. Технология и оборудование для производства материалов и приборов электронной техники	Технические
2.2.4. Приборы и методы измерения (по видам измерений)	Технические Физико-математические	2.2.4. Приборы и методы измерения (по видам измерений)	Технические Физико-математические
2.2.5. Приборы навигации	Технические	2.2.5. Приборы навигации	Технические
2.2.6. Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы	Технические Физико-математические	2.2.6. Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы	Технические Физико-математические
2.2.7. Фотоника	Технические Физико-математические	2.2.7. Фотоника	Технические Физико-математические
2.2.8. Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды	Технические	2.2.8. Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды	Технические
2.2.9. Проектирование и технология приборостроения и радиоэлектронной аппаратуры	Технические	2.2.9. Проектирование и технология приборостроения и радиоэлектронной аппаратуры	Технические
2.2.10. Метрология и метрологическое обеспечение	Технические	2.2.10. Метрология и метрологическое обеспечение	Технические

2.2.11. Информационно-измерительные и управляющие системы	Технические Физико-математические	2.2.11. Информационно-измерительные и управляющие системы	Технические Физико-математические
2.2.12. Приборы, системы и изделия медицинского назначения	Технические Физико-математические	2.2.12. Приборы, системы и изделия медицинского назначения	Технические Физико-математические
2.2.13. Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения	Технические Физико-математические	2.2.13. Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения	Технические Физико-математические
2.2.14. Антенны, СВЧ-устройства и их технологии	Технические Физико-математические	2.2.14. Антенны, СВЧ-устройства и их технологии	Технические Физико-математические
2.2.15. Системы, сети и устройства телекоммуникаций	Технические Физико-математические	2.2.15. Системы, сети и устройства телекоммуникаций	Технические Физико-математические
2.2.16. Радиолокация и радионавигация	Технические Физико-математические	2.2.16. Радиолокация и радионавигация	Технические Физико-математические
2.3. Информационные технологии и телекоммуникации		2.3. Информационные технологии и телекоммуникации	
2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации	Технические Физико-математические	2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	Технические Физико-математические
2.3.2. Вычислительные системы и их элементы	Технические	2.3.2. Вычислительные системы и их элементы	Технические
2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	Технические	2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	Технические
2.3.4. Управление в организационных системах	Технические	2.3.4. Управление в организационных системах	Технические
2.3.5. Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей	Технические Физико-математические	2.3.5. Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей	Технические Физико-математические
2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность	Технические Физико-математические	2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность	Технические Физико-математические
2.3.7. Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования	Технические Физико-математические	2.3.7. Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования	Технические Физико-математические
2.3.8. Информатика и информационные процессы	Технические	2.3.8. Информатика и информационные процессы	Технические
2.4. Энергетика и электротехника		2.4. Энергетика и электротехника	

2.4.1. Теоретическая и прикладная электротехника	Технические	2.4.1. Теоретическая и прикладная электротехника	Технические
2.4.2. Электротехнические комплексы и системы	Технические	2.4.2. Электротехнические комплексы и системы	Технические
2.4.3. Электроэнергетика	Технические	2.4.3. Электроэнергетика	Технические
2.4.4. Электротехнология и электрофизика	Технические	2.4.4. Электротехнология и электрофизика	Технические
2.4.5. Энергетические системы и комплексы	Технические	2.4.5. Энергетические системы и комплексы	Технические
2.4.6. Теоретическая и прикладная теплотехника	Технические	2.4.6. Теоретическая и прикладная теплотехника	Технические
2.4.7. Турбомашин и поршневые двигатели	Технические	2.4.7. Турбомашин и поршневые двигатели	Технические
2.4.8. Машины и аппараты, процессы холодильной и криогенной техники	Технические	2.4.8. Машины и аппараты, процессы холодильной и криогенной техники	Технические
2.4.9. Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность	Технические	2.4.9. Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность	Технические
2.4.10. Техносферная безопасность (в энергетике)	Технические	2.10. Техносферная безопасность	
		2.10.1. Пожарная безопасность	Технические Химические
		2.10.2. Экологическая безопасность	Технические Химические
		2.10.3. Безопасность труда	Технические Химические
		3. Медицинские науки	
		3.2. Профилактическая медицина	
		3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях	Медицинские Технические Химические Биологические
2.4.11. Светотехника	Технические	2. Технические науки	
		2.4. Энергетика и электротехника	
		2.4.11. Светотехника	Технические
2.5. Машиностроение		2.5. Машиностроение	
2.5.1. Инженерная геометрия и компьютерная графика. Цифровая поддержка жизненного цикла изделий	Технические	2.5.1. Инженерная геометрия и компьютерная графика. Цифровая поддержка жизненного цикла изделий	Технические
2.5.2. Машиноведение	Технические	2.5.2. Машиноведение	Технические
2.5.3. Трение и износ в машинах	Технические	2.5.3. Трение и износ в машинах	Технические
2.5.4. Роботы, мехатроника и робототехнические системы	Технические	2.5.4. Роботы, мехатроника и робототехнические системы	Технические

2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	Технические	2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	Технические
2.5.6. Технология машиностроения	Технические	2.5.6. Технология машиностроения	Технические
2.5.7. Технологии и машины обработки давлением	Технические	2.5.7. Технологии и машины обработки давлением	Технические
2.5.8. Сварка, родственные процессы и технологии	Технические	2.5.8. Сварка, родственные процессы и технологии	Технические
2.5.9. Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды	Технические	2.5.9. Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды	Технические
2.5.10. Гидравлические машины, вакуумная, компрессорная техника, гидро- и пневмосистемы	Технические	2.5.10. Гидравлические машины, вакуумная, компрессорная техника, гидро- и пневмосистемы	Технические
2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы	Технические	2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы	Технические
2.5.12. Аэродинамика и процессы теплообмена летательных аппаратов	Технические	2.5.12. Аэродинамика и процессы теплообмена летательных аппаратов	Технические
2.5.13. Проектирование, конструкция и производство летательных аппаратов	Технические	2.5.13. Проектирование, конструкция, производство, испытания и эксплуатация летательных аппаратов	Технические
2.5.14. Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов	Технические	2.5.14. Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов	Технические
2.5.15. Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов	Технические	2.5.15. Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов	Технические
2.5.16. Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов	Технические	2.5.16. Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов	Технические
2.5.17. Теория корабля и строительная механика	Технические	2.5.17. Теория корабля и строительная механика	Технические
2.5.18. Проектирование и конструкция судов	Технические	2.5.18. Проектирование и конструкция судов	Технические