

**Приложение №1. Направления обучения, поддерживаемые программой Фонда****НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ БАКАЛАВРИАТА**

1	Математические и естественные науки	
1.	01.03.01	Математика
1.	01.03.02	Прикладная математика и информатика
1.	01.03.03	Механика и математическое моделирование
1.	01.03.04	Прикладная математика
1.	02.03.01	Математика и компьютерные науки
1.	02.03.02	Фундаментальная информатика и информационные технологии
1.	02.03.03	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
1.	03.03.01	Прикладная математика и физика
1.	03.03.02	Физика
1.	03.03.03	Радиофизика
1.	04.03.01	Химия
1.	04.03.02	Химия, физика и механика материалов
1.	05.03.05	Прикладная гидрометеорология
2	Инженерное дело, технологии и технические науки	
2.	09.03.01	Информатика и вычислительная техника
2.	09.03.02	Информационные системы и технологии
2.	09.03.03	Прикладная информатика

2.	09.03.04	Программная инженерия
2.	10.03.01	Информационная безопасность
2.	11.03.01	Радиотехника
2.	11.03.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
2.	11.03.03	Конструирование и технология электронных средств
2.	11.03.04	Электроника и нанoeлектроника
2.	12.03.01	Приборостроение
2.	12.03.02	Опtotехника
2.	12.03.03	Фотоника и оптоинформатика
2.	12.03.04	Биотехнические системы и технологии
2.	12.03.05	Лазерная техника и лазерные технологии
2.	13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника
2.	13.03.02	Электроэнергетика и электротехника
2.	13.03.03	Энергетическое машиностроение
2.	15.03.01	Машиностроение
2.	15.03.02	Технологические машины и оборудование
2.	15.03.03	Прикладная механика
2.	15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств
2.	15.03.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
2.	15.03.06	Мехатроника и робототехника

2.	16.03.01	Техническая физика
2.	16.03.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
2.	16.03.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
2.	18.03.01	Химическая технология
2.	18.03.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
2.	19.03.01	Биотехнология
2.	19.03.02	Продукты питания из растительного сырья
2.	19.03.03	Продукты питания животного происхождения
2.	22.03.01	Материаловедение и технологии материалов
2.	23.03.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
2.	24.03.02	Системы управления движением и навигация
2.	24.03.04	Авиастроение
2.	24.03.05	Двигатели летательных аппаратов
2.	27.03.01	Стандартизация и метрология
2.	27.03.04	Управление в технических системах
2.	27.03.05	Инноватика
2.	28.03.01	Нанотехнологии и микросистемная техника
2.	28.03.02	Наноинженерия
2.	28.03.03	Наноматериалы
2.	29.03.01	Технология изделий легкой промышленности

4	Сельское хозяйство и сельскохозяйственные науки	
4.	35.03.08	Водные биоресурсы и аквакультура
4.	35.03.09	Промышленное рыболовство
СПЕЦИАЛЬНОСТИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ СПЕЦИАЛИТЕТА		
1	Математические и естественные науки	
1.	01.05.01	Фундаментальные математика и механика
1.	04.05.01	Фундаментальная и прикладная химия
1.	05.05.01	Метеорология специального назначения
1.	06.05.01	Биоинженерия и биоинформатика
2	Инженерное дело, технологии и технические науки	
2.	09.05.01	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения
2.	10.05.01	Компьютерная безопасность
2.	10.05.02	Информационная безопасность телекоммуникационных систем
2.	10.05.06	Криптография
2.	11.05.01	Радиоэлектронные системы и комплексы
2.	11.05.02	Специальные радиотехнические системы
2.	11.05.03	Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга
2.	11.05.04	Инфокоммуникационные технологии системы специальной связи
2.	12.05.01	Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения

2.	13.05.01	Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
2.	13.05.02	Специальные электромеханические системы
2.	15.05.01	Проектирование технологических машин и комплексов
2.	16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения
2.	18.05.01	Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий
2.	18.05.02	Химическая технология материалов современной энергетики
2.	21.05.04	Горное дело
2.	21.05.05	Физические процессы горного или нефтегазового производства
3	Здравоохранение и медицинские науки	
3.	30.05.01	Медицинская биохимия
3.	30.05.02	Медицинская биофизика
3.	30.05.03	Медицинская кибернетика
3.	33.05.01	Фармация