

Приложение № 1

к объявлению о проведении конкурса
на получение стипендий имени С.П. Королева
для претендентов из числа студентов и аспирантов
организаций, осуществляющих образовательную деятельность
по образовательным программам высшего образования,
имеющих значительные достижения
в области инженерного дела,
на 2023/24 учебный год
от «__» _____ 2023 г.

ПЕРЕЧЕНЬ

направлений подготовки (специальностей) высшего образования,
в рамках которых осуществляется конкурсный отбор студентов

Коды укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Коды направлений подготовки (специальностей)	Наименования укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Наименования направлений подготовки (специальностей)
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ	
01.00.00	МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА
01.03.01	Математика
01.04.01	Математика
01.05.01	Фундаментальные математика и механика
01.03.02	Прикладная математика и информатика
01.04.02	Прикладная математика и информатика
01.03.03	Механика и математическое моделирование
01.04.03	Механика и математическое моделирование
01.03.04	Прикладная математика
01.04.04	Прикладная математика
01.03.05	Статистика
01.04.05	Статистика

Коды укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Коды направлений подготовки (специальностей)	Наименования укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Наименования направлений подготовки (специальностей)
ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО, ТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ	
08.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
08.03.01	Строительство
08.04.01	Строительство
08.05.01	Строительство уникальных зданий и сооружений
08.05.02	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	
09.03.01	Информатика и вычислительная техника
09.03.02	Информационные системы и технологии
09.03.03	Прикладная информатика
09.03.04	Программная инженерия
09.04.01	Информатика и вычислительная техника
09.04.02	Информационные системы и технологии
09.04.03	Прикладная информатика
09.04.04	Программная инженерия
09.05.01	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения
09.06.01	Информатика и вычислительная техника
ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА	
13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника
13.03.03	Энергетическое машиностроение
13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника
13.04.03	Энергетическое машиностроение
13.05.01	Тепло- и электрообеспечение специальных технических

Коды укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Коды направлений подготовки (специальностей)	Наименования укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Наименования направлений подготовки (специальностей)
	систем и объектов
13.05.02	Специальные электромеханические системы
13.06.01	Электро- и теплотехника
14.00.00	ЯДЕРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И ТЕХНОЛОГИИ
14.03.01	Ядерная энергетика и теплофизика
14.03.02	Ядерные физика и технологии
14.04.01	Ядерная энергетика и теплофизика
14.04.02	Ядерные физика и технологии
14.05.01	Ядерные реакторы и материалы
14.05.02	Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг
14.05.03	Технологии разделения изотопов и ядерное топливо
14.05.04	Электроника и автоматика физических установок
14.06.01	Ядерная, тепловая и возобновляемая энергетика и сопутствующие технологии
15.00.00	МАШИНОСТРОЕНИЕ
15.03.01	Машиностроение
15.03.02	Технологические машины и оборудование
15.03.03	Прикладная механика
15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств
15.03.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
15.03.06	Мехатроника и робототехника
15.04.01	Машиностроение
15.04.02	Технологические машины и оборудование
15.04.03	Прикладная механика
15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств

Коды укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Коды направлений подготовки (специальностей)	Наименования укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Наименования направлений подготовки (специальностей)
15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
15.04.06	Мехатроника и робототехника
15.05.01	Проектирование технологических машин и комплексов
15.05.02	Робототехника военного и специального назначения
15.06.01	Машиностроение
16.00.00	ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ
16.03.01	Техническая физика
16.03.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
16.03.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
16.04.01	Техническая физика
16.04.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
16.04.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения
16.06.01	Физико-технические науки и технологии
18.00.00	ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ
18.03.01	Химическая технология
18.03.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
18.04.01	Химическая технология
18.04.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
18.05.01	Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий
18.05.02	Химическая технология материалов современной энергетики

Коды укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Коды направлений подготовки (специальностей)	Наименования укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Наименования направлений подготовки (специальностей)
18.06.01	Химическая технология
19.00.00	ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ
19.03.01	Биотехнология
19.03.02	Продукты питания из растительного сырья
19.03.03	Продукты питания животного происхождения
19.03.04	Технология продукции и организация общественного питания
19.04.01	Биотехнология
19.04.02	Продукты питания из растительного сырья
19.04.03	Продукты питания животного происхождения
19.04.04	Технология продукции и организация общественного питания
19.04.05	Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения
19.06.01	Промышленная экология и биотехнологии
20.00.00	ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО
20.03.01	Техносферная безопасность
20.03.02	Природообустройство и водопользование
20.04.01	Техносферная безопасность
20.04.02	Природообустройство и водопользование
20.05.01	Пожарная безопасность
20.06.01	Техносферная безопасность
21.00.00	ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ
21.03.01	Нефтегазовое дело
21.03.02	Землеустройство и кадастры
21.03.03	Геодезия и дистанционное зондирование

Коды укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Коды направлений подготовки (специальностей)	Наименования укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Наименования направлений подготовки (специальностей)
21.04.01	Нефтегазовое дело
21.04.02	Землеустройство и кадастры
21.04.03	Геодезия и дистанционное зондирование
21.05.01	Прикладная геодезия
21.05.02	Прикладная геология
21.05.03	Технология геологической разведки
21.05.04	Горное дело
21.05.05	Физические процессы горного или нефтегазового производства
21.05.06	Нефтегазовые техника и технологии
21.06.01	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых
21.06.02	Геодезия
22.00.00	ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ
22.03.01	Материаловедение и технологии материалов
22.03.02	Металлургия
22.04.01	Материаловедение и технологии материалов
22.04.02	Металлургия
22.06.01	Технологии материалов
23.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА
23.03.01	Технология транспортных процессов
23.03.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
23.04.01	Технология транспортных процессов
23.04.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Коды укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Коды направлений подготовки (специальностей)	Наименования укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Наименования направлений подготовки (специальностей)
23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства
23.05.02	Транспортные средства специального назначения
23.05.03	Подвижной состав железных дорог
23.05.04	Эксплуатация железных дорог
23.05.05	Системы обеспечения движения поездов
23.05.06	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
23.06.01	Техника и технологии наземного транспорта
24.00.00	АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА
24.03.01	Ракетные комплексы и космонавтика
24.03.02	Системы управления движением и навигация
24.03.03	Баллистика и гидроаэродинамика
24.03.04	Авиастроение
24.03.05	Двигатели летательных аппаратов
24.04.01	Ракетные комплексы и космонавтика
24.04.02	Системы управления движением и навигация
24.04.03	Баллистика и гидроаэродинамика
24.04.04	Авиастроение
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов
24.05.01	Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов
24.05.02	Проектирование авиационных и ракетных двигателей
24.05.03	Испытание летательных аппаратов
24.05.04	Навигационно-баллистическое обеспечение применения космической техники
24.05.05	Интегрированные системы летательных аппаратов
24.05.06	Системы управления летательными аппаратами

Коды укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Коды направлений подготовки (специальностей)	Наименования укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Наименования направлений подготовки (специальностей)
24.05.07	Самолето- и вертолетостроение
24.06.01	Авиационная и ракетно-космическая техника
25.00.00	АЭРОНАВИГАЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВИАЦИОННОЙ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ
25.03.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
25.03.02	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов
25.03.03	Аэронавигация
25.03.04	Эксплуатация аэропортов и обеспечение полетов воздушных судов
25.04.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
25.04.02	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов
25.04.03	Аэронавигация
25.04.04	Эксплуатация аэропортов и обеспечение полетов воздушных судов
25.05.01	Техническая эксплуатация и восстановление боевых летательных аппаратов и двигателей
25.05.02	Техническая эксплуатация и восстановление электросистем и пилотажно-навигационных комплексов боевых летательных аппаратов
25.05.03	Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования
25.05.04	Летная эксплуатация и применение авиационных комплексов
25.05.05	Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения
25.06.01	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники
26.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ КОРАБЛЕСТРОЕНИЯ И ВОДНОГО ТРАНСПОРТА

Коды укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Коды направлений подготовки (специальностей)	Наименования укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Наименования направлений подготовки (специальностей)
26.03.01	Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства
26.03.02	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры
26.03.03	Водные пути, порты и гидротехнические сооружения
26.04.01	Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства
26.04.02	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры
26.05.01	Проектирование и постройка кораблей, судов и объектов океанотехники
26.05.02	Проектирование, изготовление и ремонт энергетических установок и систем автоматизации кораблей и судов
26.05.03	Строительство, ремонт и поисково-спасательное обеспечение надводных кораблей и подводных лодок
26.05.04	Применение и эксплуатация технических систем надводных кораблей и подводных лодок
26.05.05	Судовождение
26.05.06	Эксплуатация судовых энергетических установок
26.05.07	Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики
26.06.01	Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта
27.00.00	УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ
27.03.01	Стандартизация и метрология
27.03.02	Управление качеством
27.03.03	Системный анализ и управление
27.03.04	Управление в технических системах
27.03.05	Инноватика
27.04.01	Стандартизация и метрология
27.04.02	Управление качеством

Коды укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Коды направлений подготовки (специальностей)	Наименования укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Наименования направлений подготовки (специальностей)
27.04.03	Системный анализ и управление
27.04.04	Управление в технических системах
27.04.05	Инноватика
27.04.06	Организация и управление наукоемкими производствами
27.04.07	Наукоемкие технологии и экономика инноваций
27.04.08	Управление интеллектуальной собственностью
27.05.01	Специальные организационно-технические системы
27.05.02	Метрологическое обеспечение вооружения и военной техники
27.06.01	Управление в технических системах
28.00.00	НАНОТЕХНОЛОГИИ И НАНОМАТЕРИАЛЫ
28.03.02	Наноинженерия
28.03.03	Нanomатериалы
28.04.02	Наноинженерия
28.04.03	Нanomатериалы
28.04.04	Наносистемы и наноматериалы
28.06.01	Нанотехнологии и наноматериалы
29.00.00	ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
29.03.01	Технология изделий легкой промышленности
29.03.02	Технологии и проектирование текстильных изделий
29.03.03	Технология полиграфического и упаковочного производства
29.03.04	Технология художественной обработки материалов
29.03.05	Конструирование изделий легкой промышленности
29.04.01	Технология изделий легкой промышленности
29.04.02	Технологии и проектирование текстильных изделий
29.04.03	Технология полиграфического и упаковочного производства

Коды укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Коды направлений подготовки (специальностей)	Наименования укрупненных групп направлений подготовки (специальностей). Наименования направлений подготовки (специальностей)
29.04.04	Технология художественной обработки материалов
29.04.05	Конструирование изделий легкой промышленности
29.06.01	Технологии легкой промышленности