

Соответствие направлений Олимпиады «Я – профессионал»
образовательным программам магистратуры
Сибирского федерального университета

Направление Олимпиады 2024	Направление Олимпиады 2025	Магистерские программы СФУ
Арктические технологии	Арктические технологии	23.04.02.03 Наземные транспортно-технологические комплексы для освоения северных территорий и Арктики
Безопасность информационных систем и технологии критически важных объектов	Безопасность информационных систем и технологии критически важных объектов	02.04.01.01 Математическое и компьютерное моделирование 02.04.01.03 Цифровой нефтегазовый инжиниринг 09.04.02.01 Информационно- управляющие системы 09.04.02.02 Информационные системы и технологии в управлении технологическими процессами 09.04.02.05 Информационные системы дистанционного зондирования Земли 09.04.02.06 Дистанционное зондирование и ГИС-технологии в мониторинге природных и антропогенных экосистемах 09.04.02.07 Прикладной искусственный интеллект 09.04.04.03 Программная инженерия и кибернетика 11.04.02.03 Системы связи и инфокоммуникаций на основе оборудования Huawei
Бизнес- информатика	Бизнес- информатика	01.04.02.01 Математическое моделирование 09.04.01.01 Высокопроизводительные вычислительные системы 09.04.01.04 Технология разработки программного обеспечения 09.04.01.10 Интеллектуальные информационные системы 09.04.01.11 Вычислительные системы и сети 09.04.04.03 Программная инженерия и кибернетика
Биоинженерия и биоинформатика	Биоинженерия и биоинформатика	03.04.02.10 Биофизика и медицинская инженерия 06.04.01.06 Геномика и биоинформатика 06.04.01.12 Медицинская лабораторная диагностика



Биология	Биология	06.04.01.01 Микробиология и биотехнология 06.04.01.04 Гидробиология и ихтиология 06.04.01.06 Геномика и биоинформатика 06.04.01.12 Медицинская лабораторная диагностика
Биотехнологии	Биотехнологии	03.04.02.10 Биофизика и медицинская инженерия 04.04.01.07 Физическая химия 04.04.01.12 Криминалистическая химия 04.04.01.08 Нефтепереработка и нефтехимия 06.04.01.01 Микробиология и биотехнология 06.04.01.04 Гидробиология и ихтиология 06.04.01.06 Геномика и биоинформатика 06.04.01.12 Медицинская лабораторная диагностика
Востоковедение: китаеведение, корееведение, японоведение	Востоковедение: китаеведение, корееведение, японоведение	45.04.02.02 Прикладная и экспертная лингвистика
Геология	Геология	05.04.02.01 Геоэкология 05.04.06.01 Устойчивое развитие и экологическая безопасность 05.04.06.04 Охрана природы 05.04.06.06 Экологический мониторинг
География	География	05.04.02.01 Геоэкология 05.04.06.01 Устойчивое развитие и экологическая безопасность 05.04.06.04 Охрана природы 05.04.06.06 Экологический мониторинг
Горное дело	Горное дело	15.04.02.04 Металлургические машины и оборудование
Гостиничное дело	Гостиничное дело	38.04.01.01 Управление финансами производственных организаций 38.04.01.07 Корпоративный учет и финансово-инвестиционный анализ 38.04.01.14 Финансовые расследования в организациях 38.04.01.17 Финансово-экономическая аналитика и принятие решений в цифровой среде 38.04.02.07 Управление развитием бизнеса 38.04.02.08 Инновационный менеджмент и технологии цифрового маркетинга 38.04.02.21 Стратегическое управление в индустрии гостеприимства 38.04.03.02 Человеческие ресурсы и организационное развитие



		38.04.04.02 Государственное антимонопольное и тарифное регулирование 38.04.04.03 Инструменты государственного и муниципального управления развитием территорий 38.04.06.01 Электронная коммерция (e-commerce) 43.04.01.02 Цифровые технологии в сервисной деятельности
Государственное и муниципальное управление	Государственное и муниципальное управление	38.04.01.01 Управление финансами производственных организаций 38.04.01.07 Корпоративный учет и финансово-инвестиционный анализ 38.04.01.14 Финансовые расследования в организациях 38.04.01.17 Финансово-экономическая аналитика и принятие решений в цифровой среде 38.04.02.07 Управление развитием бизнеса 38.04.02.08 Инновационный менеджмент и технологии цифрового маркетинга 38.04.02.21 Стратегическое управление в индустрии гостеприимства 38.04.03.02 Человеческие ресурсы и организационное развитие 38.04.04.02 Государственное антимонопольное и тарифное регулирование 38.04.04.03 Инструменты государственного и муниципального управления развитием территорий 38.04.06.01 Электронная коммерция (e-commerce) 38.04.08.05 Финансовые технологии и управление рисками 38.04.08.06 Профессиональные финансы 38.04.08.07 Финансовые технологии 40.04.01.03 Корпоративный юрист 40.04.01.07 Публичная власть: правовые основы организации и деятельности 40.04.01.13 Цифровое право 40.04.01.14 Антикоррупционная деятельность
Дизайн	Дизайн	07.04.01.02 Архитектура общественных зданий и сооружений 07.04.02.01 Реставрация и охрана архитектурного наследия



		07.04.04.03 Визуальные коммуникации (Цифровое искусство) Visual Communications (Digital Art)
Журналистика	Журналистика	46.04.01.03 Отечественная история
Зеленая энергетика		13.04.01.01 Энергетика теплотехнологий 13.04.01.02 Энергоэффективные технологии производства электрической и тепловой энергии 13.04.02.04 Энергосбережение и энергоэффективность 13.04.02.07 Электротехнологии в металлургии 13.04.02.06 Гидроэлектростанции
Информационная и кибербезопасность	Информационная и кибербезопасность	02.04.01.01 Математическое и компьютерное моделирование 02.04.01.03 Цифровой нефтегазовый инжиниринг 01.04.02.01 Математическое моделирование 01.04.02.10 Анализ данных в науке и предпринимательстве 09.04.01.01 Высокопроизводительные вычислительные системы 09.04.01.03 Информационные системы космических аппаратов и центров управления полетами 09.04.01.04 Технология разработки программного обеспечения 09.04.01.10 Интеллектуальные информационные системы 09.04.01.11 Вычислительные системы и сети 09.04.01.13 Инженерия искусственного интеллекта 09.04.02.01 Информационно-управляющие системы 09.04.02.02 Информационные системы и технологии в управлении технологическими процессами 09.04.02.05 Информационные системы дистанционного зондирования Земли 09.04.02.06 Дистанционное зондирование и ГИС-технологии в мониторинге природных и антропогенных экосистемах 09.04.02.07 Прикладной искусственный интеллект
Искусственный интеллект	Искусственный интеллект	02.04.01.01 Математическое и компьютерное моделирование 02.04.01.03 Цифровой нефтегазовый инжиниринг



		01.04.02.01 Математическое моделирование 01.04.02.10 Анализ данных в науке и предпринимательстве 09.04.01.01 Высокопроизводительные вычислительные системы 09.04.01.03 Информационные системы космических аппаратов и центров управления полетами 09.04.01.04 Технология разработки программного обеспечения 09.04.01.10 Интеллектуальные информационные системы 09.04.01.11 Вычислительные системы и сети 09.04.01.13 Инженерия искусственного интеллекта 09.04.02.01 Информационно-управляющие системы 09.04.02.02 Информационные системы и технологии в управлении технологическими процессами 09.04.02.05 Информационные системы дистанционного зондирования Земли 09.04.02.06 Дистанционное зондирование и ГИС-технологии в мониторинге природных и антропогенных экосистемах 09.04.02.07 Прикладной искусственный интеллект 09.04.03.02 Реинжиниринг бизнес-процессов 09.04.03.03 Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук 09.04.03.07 Информационное обеспечение финансового мониторинга 09.04.04.03 Программная инженерия и кибернетика
История и культура России	История и культура России	46.04.01.03 Отечественная история 46.04.02.02 Управление документацией и архивом организации
Квантовые технологии	Квантовые технологии	03.04.02.02 Физика конденсированного состояния вещества 03.04.02.10 Биофизика и медицинская биоинженерия
Классный руководитель	Классный руководитель	37.04.01.04 Психологическое консультирование 44.04.01.01 Управление человеческими ресурсами 44.04.01.06 Менеджмент образовательных инноваций



		44.04.01.08 Цифровые технологии развития интеллектуального капитала 44.04.01.10 Педагогика лидерства 44.04.01.12 Образование в сфере культуры и искусства 44.04.02.01 Развитие личности 44.04.02.03 Медиация в образовании
Креативные индустрии	Креативные индустрии	50.04.03.02 Креативные индустрии и управление проектами в сфере искусств
Лазерные, плазменные и радиационные технологии	Лазерные, плазменные и радиационные технологии	03.04.02.10 Биофизика и медицинская инженерия 11.04.01.04 Микроволновая техника и антенны 11.04.02.03 Системы связи и инфокоммуникаций на основе оборудования Huawei 11.04.03.01 Радиоэлектронные средства специального назначения и технологии их производства
Математика	Математика	01.04.01.01 Комплексный анализ 01.04.02.01 Математическое моделирование 01.04.02.10 Анализ данных в науке и предпринимательстве 02.04.01.01 Математическое и компьютерное моделирование 02.04.01.03 Цифровой нефтегазовый инжиниринг
Математическое моделирование	Математическое моделирование	01.04.01.01 Комплексный анализ 01.04.02.01 Математическое моделирование 01.04.02.10 Анализ данных в науке и предпринимательстве 02.04.01.01 Математическое и компьютерное моделирование 02.04.01.03 Цифровой нефтегазовый инжиниринг
Материаловедение и технологии материалов	Материаловедение и технологии материалов	22.04.01.03 Перспективные материалы и методы их исследования 22.04.01.07 Технологии художественных материалов и декоративно-прикладных производств 22.04.02.02 Металлургия цветных металлов 22.04.02.04 Современные технологии в управлении наукоемким производством металлургического комплекса 22.04.02.05 Обработка металлов давлением 22.04.02.07 Теория и технология литейного производства цветных металлов и сплавов



		22.04.02.08 Управление процессами в литейных технологиях 22.04.02.09 Технологии производства тяжелых цветных и благородных металлов 22.04.02.12 Металловедческая экспертиза черных и цветных металлов 22.04.02.13 Технологическая оценка и обогащение полезных ископаемых
Машиностроение	Машиностроение	15.04.01.02 Машины и технология сварочного производства 15.04.02.02 Надежность технологических машин и оборудования нефтегазового комплекса 15.04.02.04 Металлургические машины и оборудование 15.04.05.01 Автоматизация конструкторско-технологического проектирования 15.04.05.02 Технологии производства космических аппаратов
Металлургия	Металлургия	22.04.01.03 Перспективные материалы и методы их исследования 22.04.02.02 Metallургия цветных металлов 22.04.02.04 Современные технологии в управлении наукоемким производством металлургического комплекса 22.04.02.05 Обработка металлов давлением 22.04.02.07 Теория и технология литейного производства цветных металлов и сплавов 22.04.02.08 Управление процессами в литейных технологиях 22.04.02.09 Технологии производства тяжелых цветных и благородных металлов 22.04.02.12 Металловедческая экспертиза черных и цветных металлов 22.04.02.13 Технологическая оценка и обогащение полезных ископаемых
Нанотехнологии в электронике и радиофотонике	Нанотехнологии в электронике и радиофотонике	11.04.01.04 Микроволновая техника и антенны 11.04.02.03 Системы связи и инфокоммуникаций на основе оборудования Huawei 11.04.03.01 Радиоэлектронные средства специального назначения и технология их производства
Нефтегазовое дело	Нефтегазовое дело	04.04.01.08 Нефтепереработка и нефтехимия



		04.04.01.11 Химико-технологическое сопровождение процессов добычи нефти в районах Крайнего Севера 15.04.02.02 Надежность технологических машин и оборудования нефтегазового комплекса 21.04.01.01 Трубопроводный инжиниринг 23.04.03.03 Ресурсосберегающие технологии в системах нефтепродуктообеспечения 23.04.03.05 Управление разработкой нефтяных месторождений
Освоение космоса	Освоение космоса	09.04.01.03 Информационные системы космических аппаратов и центров управления полетами 15.04.05.02 Технологии производства космических аппаратов
Педагогическое образование (дошкольное)	Педагогическое образование (дошкольное)	37.04.01.04 Психологическое консультирование 44.04.01.01 Управление человеческими ресурсами 44.04.01.06 Менеджмент образовательных инноваций 44.04.01.08 Цифровые технологии развития интеллектуального капитала 44.04.01.10 Педагогика лидерства 44.04.01.12 Образование в сфере культуры и искусства 44.04.02.01 Развитие личности 44.04.02.03 Медиация в образовании
Педагогическое образование (основное)	Педагогическое образование (основное)	37.04.01.04 Психологическое консультирование 44.04.01.01 Управление человеческими ресурсами 44.04.01.06 Менеджмент образовательных инноваций 44.04.01.08 Цифровые технологии развития интеллектуального капитала 44.04.01.10 Педагогика лидерства 44.04.01.12 Образование в сфере культуры и искусства 44.04.02.01 Развитие личности 44.04.02.03 Медиация в образовании 44.04.01.09 Инженерное образование
Программирование и информационные технологии	Программирование и информационные технологии	01.04.01.01 Комплексный анализ 01.04.02.01 Математическое моделирование 02.04.01.01 Математическое и компьютерное моделирование 02.04.01.03 Цифровой нефтегазовый инжиниринг



		01.04.02.10 Анализ данных в науке и предпринимательстве 09.04.01.01 Высокопроизводительные вычислительные системы 09.04.01.03 Информационные системы космических аппаратов и центров управления полетами 09.04.01.04 Технология разработки программного обеспечения 09.04.01.10 Интеллектуальные информационные системы 09.04.01.11 Вычислительные системы и сети 09.04.01.13 Инженерия искусственного интеллекта 09.04.02.01 Информационно-управляющие системы 09.04.02.02 Информационные системы и технологии в управлении технологическими процессами 09.04.02.05 Информационные системы дистанционного зондирования Земли 09.04.02.06 Дистанционное зондирование и ГИС-технологии в мониторинге природных и антропогенных экосистемах 09.04.02.07 Прикладной искусственный интеллект 09.04.04.03 Программная инженерия и кибернетика 11.04.03.01 Системы связи и инфокоммуникаций на основе оборудования Huawei
Программная инженерия	Программная инженерия	09.04.01.01 Высокопроизводительные вычислительные системы 09.04.01.03 Информационные системы космических аппаратов и центров управления полетами 09.04.01.04 Технология разработки программного обеспечения 09.04.01.10 Интеллектуальные информационные системы 09.04.01.11 Вычислительные системы и сети 09.04.01.13 Инженерия искусственного интеллекта 09.04.02.01 Информационно-управляющие системы



Программная инженерия	Программная инженерия	09.04.02.02 Информационные системы и технологии в управлении технологическими процессами 09.04.02.05 Информационные системы дистанционного зондирования Земли 09.04.02.06 Дистанционное зондирование и ГИС-технологии в мониторинге природных и антропогенных экосистемах 09.04.02.07 Прикладной искусственный интеллект 09.04.03.02 Реинжиниринг бизнес-процессов 09.04.03.07 Информационное обеспечение финансового мониторинга 09.04.04.03 Программная инженерия и кибернетика
	Проектный менеджмент	38.04.02.07 Управление развитием бизнеса 38.04.02.08 Инновационный менеджмент и технологии цифрового маркетинга 38.04.02.21 Стратегическое управление в индустрии гостеприимства
Психология	Психология	37.04.01.04 Психологическое консультирование
Разработка беспилотных воздушных судов	Разработка беспилотных воздушных судов	09.04.04.03 Программная инженерия и кибернетика 09.04.02.07 Прикладной искусственный интеллект
Реклама и связи с общественностью	Реклама и связи с общественностью	09.04.03.02 Реинжиниринг бизнес-процессов 09.04.03.03 Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук 09.04.03.07 Информационное обеспечение финансового мониторинга
Робототехника	Робототехника	09.04.04.03 Программная инженерия и кибернетика 15.04.05.01 Автоматизация конструкторско-технологического проектирования 15.04.06.01 Технологии автоматизации и роботизации технических систем



Специальное (дефектологическое) образование	Специальное (дефектологическое) образование	37.04.01.04 Психологическое консультирование 44.04.01.01 Управление человеческими ресурсами 44.04.01.06 Менеджмент образовательных инноваций 44.04.01.08 Цифровые технологии развития интеллектуального капитала 44.04.01.10 Педагогика лидерства 44.04.01.12 Образование в сфере культуры и искусства 44.04.02.01 Развитие личности 44.04.02.03 Медиация в образовании
Спорт и физическая культура. Спортивный тренер	Спорт и физическая культура. Спортивный тренер	49.04.01.03 Менеджмент в физической культуре и спорте 49.04.02.01 Адаптивная физическая культура и спорт 49.04.03.02 Спорт и система подготовки спортсменов
Стратегическое управление проектами		38.04.02.07 Управление развитием бизнеса 38.04.02.08 Инновационный менеджмент и технологии цифрового маркетинга 38.04.02.21 Стратегическое управление в индустрии гостеприимства



Строительство	Строительство	07.04.01.02 Архитектура общественных зданий и комплексов 07.04.02.01 Реставрация и охрана архитектурного наследия 07.04.04.03 Визуальные коммуникации (Цифровое искусство) Visual Communications (Digital Art) 08.04.01.02 Экспертиза и управление недвижимостью 08.04.01.04 Проектирование зданий. Энерго- и ресурсосбережение 08.04.01.05 Системы теплоснабжения и кондиционирования микроклимата зданий 08.04.01.07 Комплексная механизация и автоматизация строительства 08.04.01.15 Проектирование, автомобильных дорог и формирование транспортной инфраструктуры с использованием ИТС 08.04.01.14 Промышленное и гражданское строительство 08.04.01.16 Промышленное и гражданское строительство: проектирование 08.04.01.17 Инжиниринг процессов проектирования в строительстве 08.04.01.18 Организация и управление цифровым проектированием в строительстве 08.04.01.12 Гидротехническое строительство
Теплоэнергетика и теплотехника	Теплоэнергетика и теплотехника	13.04.01.01 Энергетика теплотехнологий 13.04.01.02 Энергоэффективные технологии производства электрической и тепловой энергии
Технологии медицины будущего	Технологии медицины будущего	06.04.01.06 Геномика и биоинформатика
Транспорт	Транспорт	15.04.02.02 Надежность технологических машин и оборудования нефтегазового комплекса 15.04.02.04 Металлургические машины и оборудование 23.04.01.03 Организация транспортно-логистических процессов и систем 23.04.02.03 Наземные транспортно-технологические комплексы для освоения северных территорий и Арктики 23.04.03.03 Ресурсосберегающие технологии в системах нефтепродуктообеспечения 23.04.03.05 Управление разработкой нефтяных месторождений
Транспорт	Транспорт	



Туризм	Туризм	46.04.01.03 Отечественная история 49.04.01.03 Менеджмент в физической культуре и спорте
	Управление цифровым продуктом и инновации	02.04.01.03 Цифровой нефтегазовый инжиниринг 08.04.01.18 Организация и управление цифровым проектированием в строительстве 27.04.05.01 Управление инновациями
Урбанистика	Урбанистика	07.04.04.03 Визуальные коммуникации (Цифровое искусство) Visual Communications (Digital Art)
Устойчивое развитие и рациональное природопользование		05.04.06.01 Устойчивое развитие и экологическая безопасность 05.04.06.04 Охрана природы 05.04.06.06 Экологический мониторинг
Физика	Физика	03.04.02.02 Физика конденсированного состояния вещества 03.04.02.10 Биофизика и медицинская инженерия
Фотоника	Фотоника	03.04.02.02 Физика конденсированного состояния вещества 03.04.02.10 Биофизика и медицинская инженерия
	Физика и технологии уникальных научных установок класса «мегасайенс»	03.04.02.02 Физика конденсированного состояния вещества 03.04.02.10 Биофизика и медицинская инженерия
Финансы и кредит	Финансы и кредит	38.04.01.01 Управление финансами производственных организаций 38.04.01.07 Корпоративный учет и финансово-инвестиционный анализ 38.04.01.14 Финансовые расследования в организациях 38.04.01.17 Финансово-экономическая аналитика и принятие решений в цифровой среде 38.04.02.07 Управление развитием бизнеса 38.04.02.08 Инновационный менеджмент и технологии цифрового маркетинга 38.04.02.21 Стратегическое управление в индустрии гостеприимства 38.04.04.02 Государственное антимонопольное и тарифное регулирование
Финансы и кредит	Финансы и кредит	38.04.08.05 Финансовые технологии и управление рисками 38.04.08.06 Профессиональные финансы 38.04.08.07 Финансовые технологии



Химическая технология	Химическая технология	04.04.01.07 Физическая химия 04.04.01.12 Криминалистическая химия 04.04.01.08 Нефтепереработка и нефтехимия 04.04.01.11 Химико-технологическое сопровождение процессов добычи нефти в районах Крайнего Севера
Химия	Химия	04.04.01.07 Физическая химия 04.04.01.12 Криминалистическая химия 04.04.01.08 Нефтепереработка и нефтехимия 04.04.01.11 Химико-технологическое сопровождение процессов добычи нефти в районах Крайнего Севера
	Экология	05.04.02.01 Геоэкология 05.04.06.01 Устойчивое развитие и экологическая безопасность 05.04.06.04 Охрана природы 05.04.06.06 Экологический мониторинг
Экономика	Экономика	38.04.01.01 Управление финансами производственных организаций 38.04.01.07 Корпоративный учет и финансово-инвестиционный анализ 38.04.01.14 Финансовые расследования в организациях 38.04.01.17 Финансово-экономическая аналитика и принятие решений в цифровой среде 38.04.02.07 Управление развитием бизнеса 38.04.02.08 Инновационный менеджмент и технологии цифрового маркетинга 38.04.02.21 Стратегическое управление в индустрии гостеприимства 38.04.04.02 Государственное антимонопольное и тарифное регулирование 38.04.04.03 Инструменты государственного и муниципального управления развитием территорий 38.04.08.05 Финансовые технологии и управление рисками 38.04.08.06 Профессиональные финансы 38.04.08.07 Финансовые технологии
Экономическая и корпоративная безопасность	Экономическая и корпоративная безопасность	38.04.01.01 Управление финансами производственных организаций 38.04.01.07 Корпоративный учет и финансово-инвестиционный анализ 38.04.01.14 Финансовые расследования в организациях 38.04.01.17 Финансово-экономическая аналитика и принятие решений в цифровой среде



Экономическая и корпоративная безопасность	Экономическая и корпоративная безопасность	38.04.02.07 Управление развитием бизнеса 38.04.02.08 Инновационный менеджмент и технологии цифрового маркетинга 38.04.02.21 Стратегическое управление в индустрии гостеприимства 38.04.04.02 Государственное антимонопольное и тарифное регулирование 38.04.04.03 Инструменты государственного и муниципального управления развитием территорий 38.04.08.05 Финансовые технологии и управление рисками 38.04.08.06 Профессиональные финансы 38.04.08.07 Финансовые технологии
Электроника, радиотехника и системы связи	Электроника, радиотехника и системы связи	11.04.01.04 Микроволновая техника и антенны 11.04.02.03 Системы связи и инфокоммуникаций на основе оборудования Huawei 11.04.03.01 Радиоэлектронные средства специального назначения и технология их производства
Электроэнергетика	Электроэнергетика	13.04.02.04 Энергосбережение и энергоэффективность 13.04.02.07 Электротехнологии в металлургии 13.04.02.06 Гидроэлектростанции
Юриспруденция	Юриспруденция	40.04.01.01 Правосудие по уголовным делам 40.04.01.03 Корпоративный юрист 40.04.01.07 Публичная власть: правовые основы организации и деятельности 40.04.01.13 Цифровое право 40.04.01.14 Антикоррупционная деятельность
Ядерные физика и технологии	Ядерные физика и технологии	03.04.02.02 Физика конденсированного состояния вещества 03.04.02.10 Биофизика и медицинская инженерия
Языкознание и литературоведение	Языкознание и литературоведение	45.04.02.02 Прикладная и экспертная лингвистика

