



Направление подготовки 25.05.03 ➤

Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования

Образовательная программа

Техническая эксплуатация радиоэлектронного оборудования аэропортов и воздушных трасс

#Специалитет

В программе предусмотрено ознакомление обучающихся с основными направлениями модернизации и развития радиотехнических средств обеспечения полетов, технического обслуживания и ремонта с использованием современной вычислительной техники, и специальных программных приложений



Экзамены для поступления:

русский язык

информатика/физика/химия/техническая физика

математика/инженерная математика



171

Проходной балл 2024



215.000 Р

Стоимость обучения за семестр



20

Бюджетных мест в 2025 году



1

Платное место в 2025 году



5 лет

Срок обучения



Очная

Форма обучения





Миссия

Социальная ответственность образовательной программы обусловлена вкладом специалистов в повышение уровня безопасности воздушного движения, ускорения экономического развития страны и укрепления ее обороноспособности.



Преимущества программы

Почему программа перспективная



01



Актуальное направление обучение является перспективным в любое время, обладая преимуществом инженерного образования с возможностями адаптации к современным требованиям в профессии инженера

02

Обучающиеся приобретают знания по организации тех. эксплуатации средств радиотехнического обеспечения полетов с использованием современных контрольно- измерительных средств, средств автоматизации управления техническим обслуживанием и ремонтом

03

Изучение дисциплин позволяет получить широкое представление об особенностях технической эксплуатации радиоэлектронного оборудования в авиационной отрасли и условиях будущей деятельности

Вельмисов Игорь Анатольевич

- ✦ Профессор кафедры 21 «Радиотехнические и оптоэлектронные комплексы»
- ✦ Автор в соавторстве:
 - Учебного пособия «Радиотехническое обеспечение безопасности полетов»
 - Учебно-методических пособий:
 - «Техническая эксплуатация радиотехнических средств обеспечения полетов»
 - «Радиотехническое оборудование аэродрома и организация технической эксплуатации»
 - «Радиотехнические системы навигации и управления воздушным движением»



Почта

Velmisov.igor53@guap.ru

Крячко Александр Федотович

- ✦ Заведующий кафедрой
- ✦ Профессор
- ✦ Автор учебных и учебно-методических пособий, посвященных вопросам технической эксплуатации радиоэлектронного оборудования воздушного транспорта

Вельмисов Игорь Анатолевич

- ✦ Профессор кафедры 21 «Радиотехнические и оптоэлектронные комплексы»
- ✦ Автор в соавторстве: Учебного пособия «Радиотехническое обеспечение безопасности полетов» Учебно-методических пособий: «Техническая эксплуатация радиотехнических средств обеспечения полетов» «Радиотехническое оборудование аэродрома и организация технической эксплуатации» «Радиотехнические системы навигации и управления воздушным движением»

Аюков Борис Алексеевич

- ✦ Доцент кафедры
- ✦ Автор учебных и учебно-методических пособий, посвященных безопасности полетов и организации технического обслуживания средств радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов

Невейкин Михаил Евгеньевич

- ✦ Доцент кафедры
- ✦ Автор учебных и учебно-методических пособий, посвященных организации технического обслуживания и ремонта радиоэлектронных систем аэропортов и воздушных трасс

Ключевые специальные дисциплины 🔍

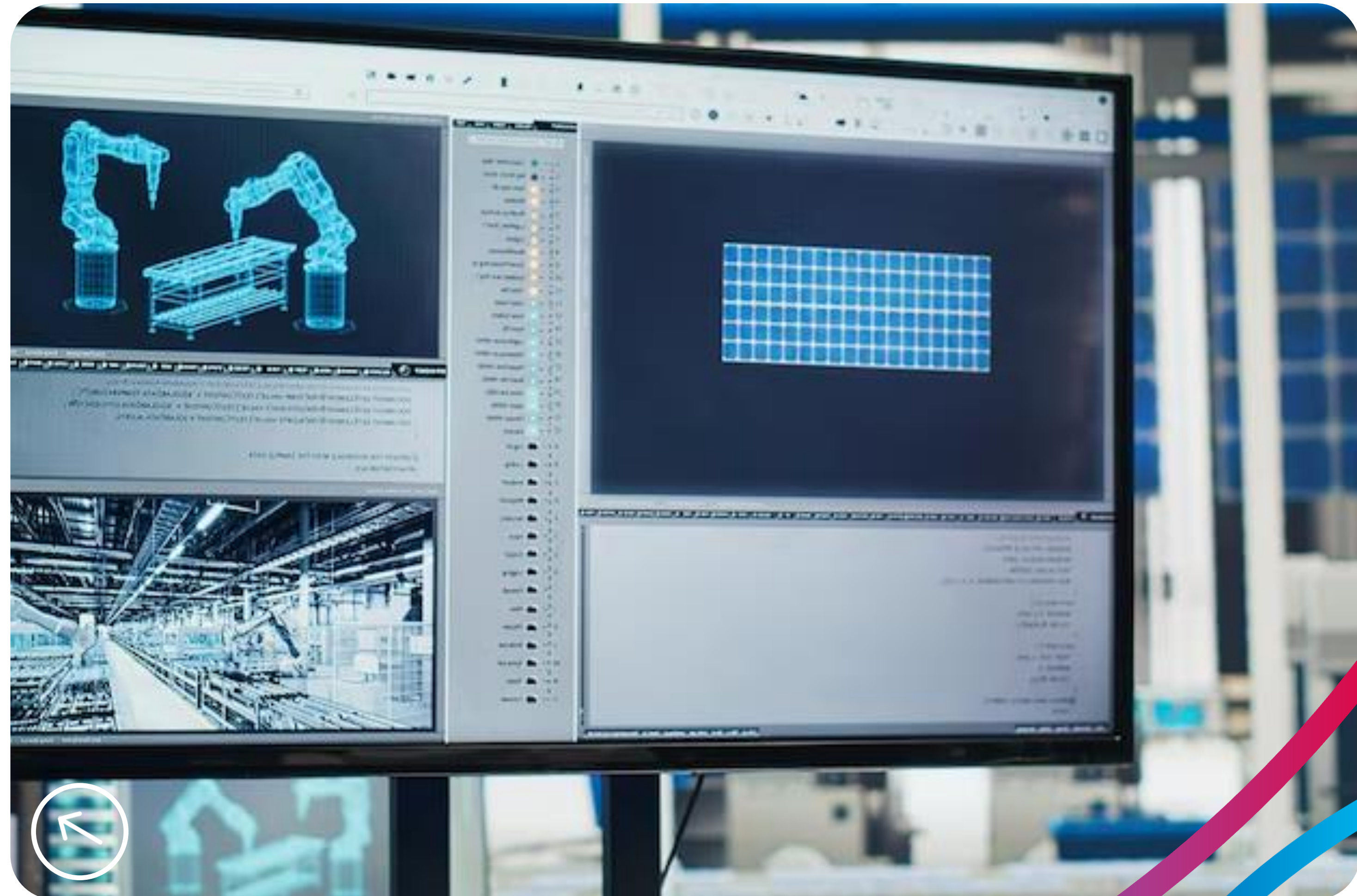
Формирование и передача сигналов в радиоэлектронном оборудовании аэропортов и воздушных трасс

Аэронавигационная информация

Основы безопасности полётов

Основы организации воздушного движения

Авиационная метрология



Компетенции выпускника:

- ✦ В процессе обучения студенты получают знания: по основам безопасности полетов; основам Воздушного права; основным документам, регламентирующим эксплуатацию техническое обслуживания и ремонт радиотехнических средств обеспечения полетов воздушных судов; основам организации воздушного движения и метеорологического обеспечения; основам метеорологического и материально-технического обеспечения; основам электромагнитной совместимости радиотехнических средств на аэродроме
- ✦ Приобретают умения работать в составе производственных коллективов и дежурных смен специалистов ЭРТОС, критического мышления в условиях недостаточной информации

Кем вы сможете работать:

- ✦ инженер по транспортному радиооборудованию авиационной, морской и других транспортных отраслях народного хозяйства
- ✦ инженер по эксплуатации радиоэлектронных средств аэропортов и воздушных трасс
- ✦ инженер по эксплуатации радиоэлектронного оборудования воздушных судов
- ✦ инженер-электроник по эксплуатации аэродромных источников электропитания

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

**«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ
ЦЕНТР ПОДГОТОВКИ КОСМОНАВТОВ
ИМЕНИ Ю. А. ГАГАРИНА»**

ФГБУ «НИИ испытательный центр подготовки космонавтов им. Ю.А.
Гагарина»



Филиал «Аэронавигация Центральной Сибири» ФГУП
«Госкорпорация по ОрВД»

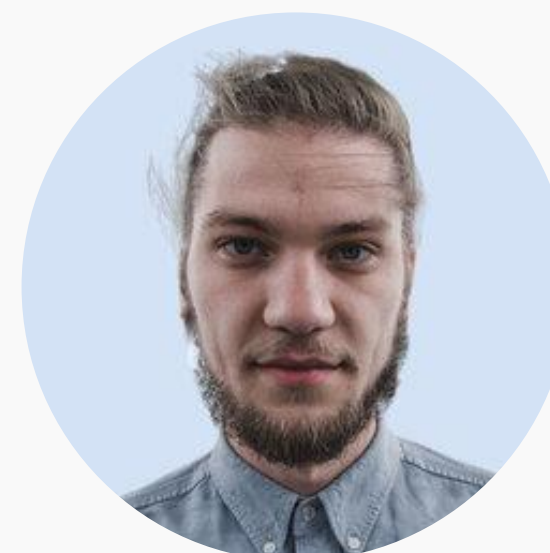


Филиал «Аэронавигация Северо-Запада» ФГУП
«Госкорпорация по ОрВД»



Филиал «КАМЧАТАЭРОНАВИГАЦИЯ» ФГУП
«Госкорпорация по ОрВД»

Больше информации о программе



Ян Сергей
Игорович



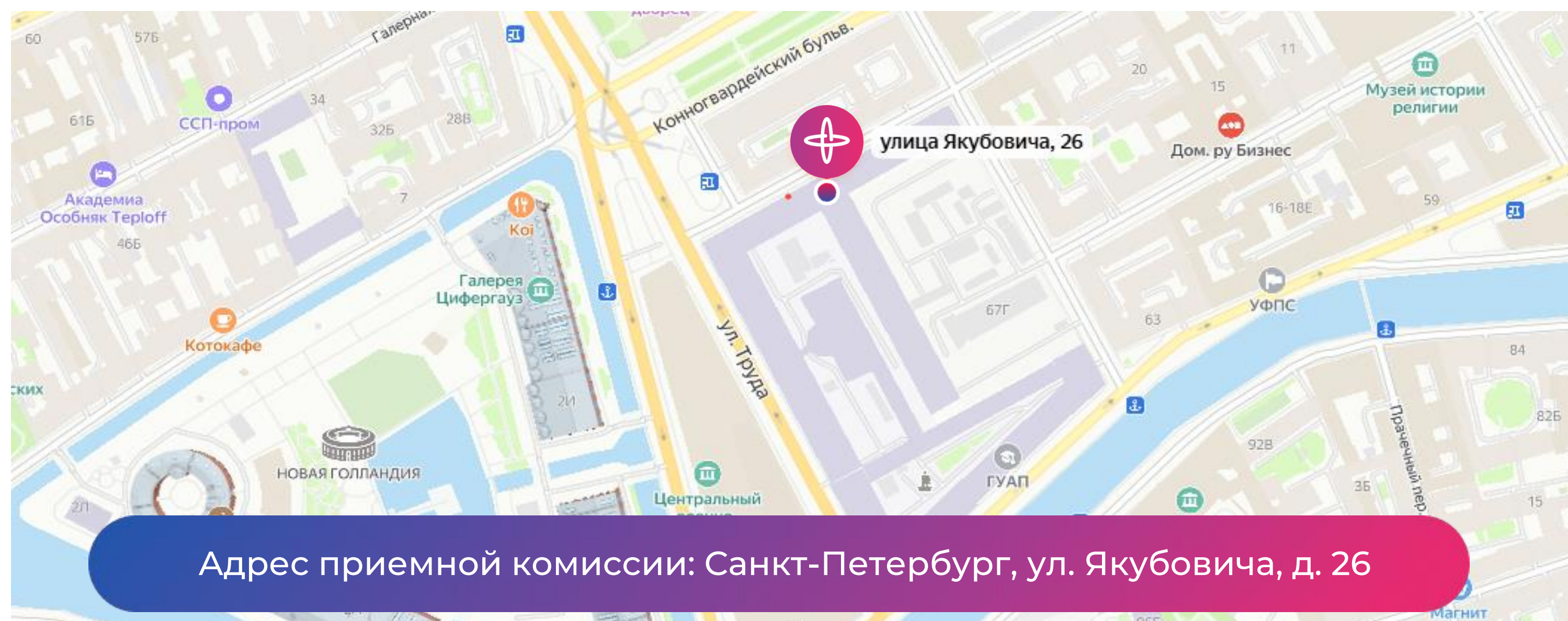
Телефон

+7 (812) 312-21-07
добавочный 023



Почта

yan_sergey@guap.ru



Адрес приемной комиссии: Санкт-Петербург, ул. Якубовича, д. 26



Страница
программы



Спасибо за внимание!

#Специалитет

#Институт радиотехники и инфокоммуникационных технологий



Сообщество
поступающих
ГУАП ВКонтакте



Сайт для
поступающих