



Направление подготовки 27.05.02

Метрологическое обеспечение вооружения и военной техники ✨

Образовательная программа

Метрологическое обеспечение космических средств ✨

#Специалитет

Миссия

подготовка специалистов
метрологической сферы
высокой квалификации,
готовых трудиться на благо
своей страны



Экзамены для поступления:

математика/инженерная математика

информатика/физика/химия/техническая физика

русский язык



159

Проходные баллы 2024 года



5 лет

Срок обучения



15

Бюджетных мест в 2025 году



Очная

Форма обучения



Преимущества программы

Почему программа перспективная



01

Высокопрофессиональный преподавательский состав

02

Современная научно-лабораторная база цифровой метрологии

03

Отсутствие жесткой привязки направления подготовки к конкретной отрасли производства

Руководитель программы



Целмс Роман Николаевич

- ✦ Кандидат технических наук, доцент
- ✦ Секретарь научно-технического совета (НТС) ГУАП
- ✦ Соавтор патента
- ✦ Соавтор серии учебных и учебно-методических пособий в области метрологического обеспечения



Почта

tselms_rn@guap.ru





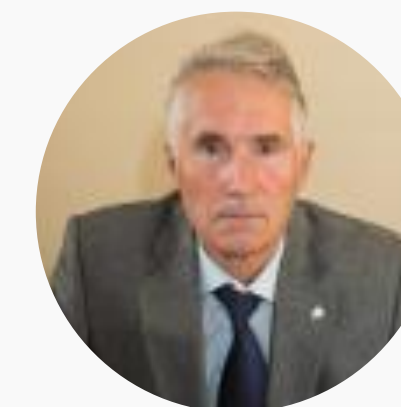
**Епифанцев Кирилл
Валерьевич**

- ✦ Кандидат технических наук
- ✦ Автор множества научных статей по профилю направления подготовки
- ✦ Автор патентов
- ✦ Эксперт по цифровой метрологии
- ✦ Победитель конкурса DAAD, фонда президентских грантов



**Литвинов Борис
Яковлевич**

- ✦ Профессор, доктор технических наук, доцент
- ✦ Главный научный сотрудник
- ✦ Заместитель заведующего кафедрой «Теоретическая и прикладная метрология» ФГУП «ВНИИМ» им. Д.И. Менделеева
- ✦ Автор множества научных статей по профилю направления подготовки
- ✦ Автор патентов



**Грабарь Анатолий
Григорьевич**

- ✦ Кандидат технических наук, доцент
- ✦ Ведущий эксперт ВНИИМ
- ✦ Член-корреспондент Метрологической академии РФ



**Целмс Роман
Николаевич**

- ✦ Кандидат технических наук, доцент
- ✦ Соавтор патента и серии учебных и учебно-методических пособий в области метрологического обеспечения



**Скориантов Николай
Николаевич**

- ✦ Кандидат технических наук, доцент
- ✦ Метролог-эксперт ВВСТ
- ✦ Член-корреспондент Метрологической академии РФ

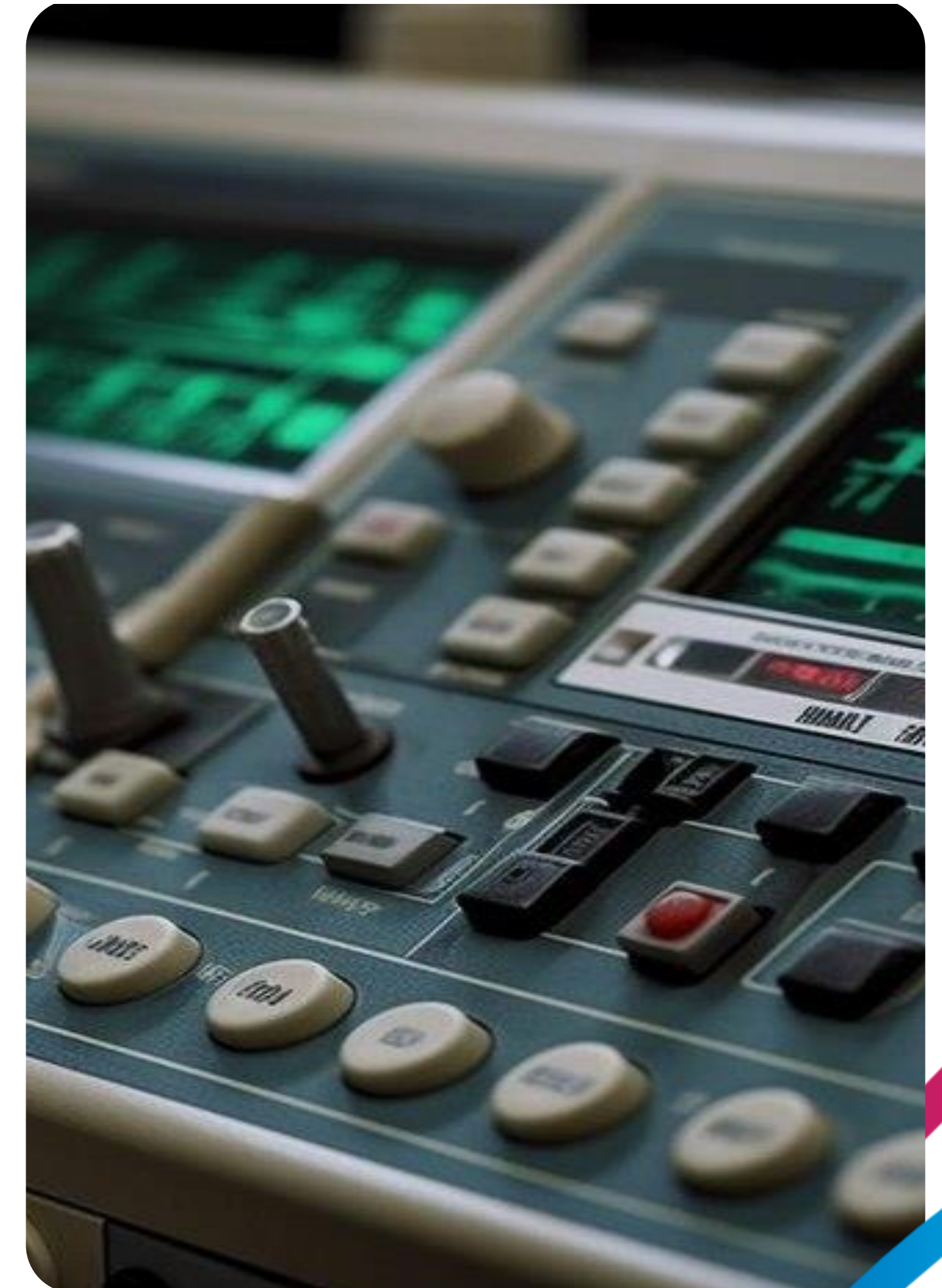
Ключевые специальные дисциплины

- ★ Информационная поддержка жизненного цикла вооружения и военной техники
- ★ Законодательная метрология в области обороны и безопасности Российской Федерации

Предметы программы



1. Интеллектуальные технологии в метрологии
2. Метрология. Обеспечение единства измерений
3. Метрология. Общая теория измерений
4. Метрологическая экспертиза
5. Методы и средства измерений
6. Прикладная метрология
7. Технология разработки нормативной документации
8. Цифровая метрология



Где вы сможете работать:

- ✦ На предприятиях оборонно-промышленного комплекса
- ✦ В научно-исследовательских институтах метрологического профиля
- ✦ В подразделениях технического контроля
- ✦ В профильных структурах Роскосмоса, Минобороны РФ и др.

Кем вы сможете работать:

- ✦ Инженер-метролог
- ✦ Военпред
- ✦ Сотрудник/начальник метрологической службы
- ✦ Специалист по стандартизации и техническому контролю
- ✦ Руководитель сектора стандартизации

Партнеры и работодатели



Всероссийский научно-
исследовательский институт
метрологии имени Д.И.Менделеева



ФБУ
«ТЕСТ-СПб»



БАЛТИЙСКИЙ
ЗАВОД
АО
«Балтийский завод»



АО НПП «Радар ммс»



Центр метрологии РЖД



ООО
«Авангард»

Больше информации о программе



Профориентатор

Щукина Дарья Сергеевна



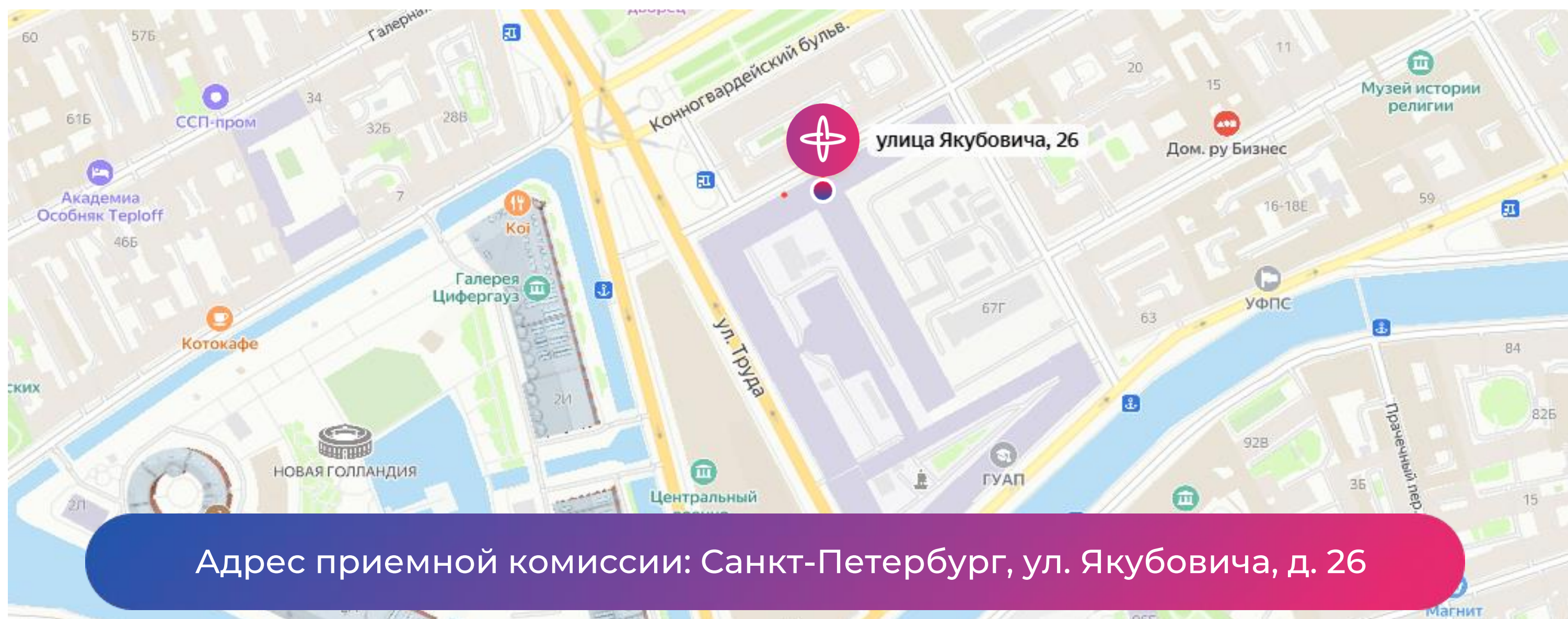
Телефон

8 (812) 312-21-07
доб. 053



Почта

shchukinadaria@guap.ru



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



**Страница
программы**



Спасибо ✨ за внимание!

Сообщество
поступающих
ГУАП ВКонтакте



Сайт для
поступающих



#Специалитет

#Институт фундаментальной подготовки и технологических инноваций