

ЧГУ- ОПОРНЫЙ ВУЗ ВОЛОГОДЧИНЫ

- Университет проектного типа
- Сильный научный потенциал

• Образовательный, воспитательный, научно-исследовательский, социальный и инновационный центр

• Ключевое значение для промышленного и социально-экономического развития региона

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Многопрофильный вуз
- Широкий выбор специальностей
- Большое количество бюджетных мест
- Высококвалифицированный преподавательский состав
- Востребованные успешные выпускники
- Интересная насыщенная студенческая жизнь
- Стипендия – выше средней по стране
- Череповец – молодой, динамично развивающийся город
- Общежития для иногородних и иностранных студентов
- Возможность самореализации в научной сфере

ВАРИАТИВНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ЛИЧНОСТНОГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ

- Бизнес и предпринимательство
- Наука и инновации
- Спорт и здоровый образ жизни
- Волонтерство и социальное проектирование
- Культура и творчество, лидерство и управление
- Международная деятельность
- Профессионализм и карьера

КЛЮЧЕВЫЕ ПАРТНЕРЫ ЧГУ

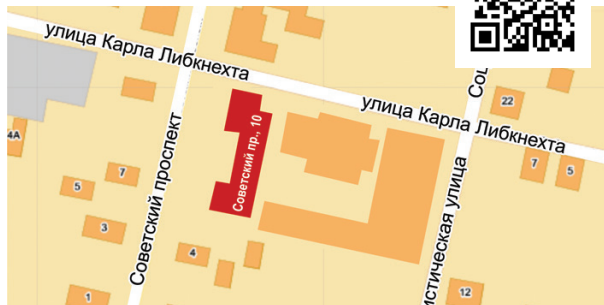
• ПАО «Северсталь» • АО «Апатиты-Череповец»
• АО «Северсталь Менеджмент» • Череповецкая ГРЭС • ЗАО «Торговый дом ТАТ» • Саморегулируемая организация «Строительный Комплекс Вологодчины» • ОАО ЧЛМЗ • ОАО «Северсталь-Метиз»
• ОАО «Череповецкий литейно-механический завод»
• ООО «ССМ-Тяжмаш» • ЗАО «Вологодский подшипниковый завод» • ОАО «Вологодский оптико-механический завод» • АО «Череповецкий фанерно-мебельный комбинат» 80+ компаний-партнеров

УЗНАТЬ ПОДРОБНЕЕ ОБ УНИВЕРСИТЕТЕ,
НАПРАВЛЕНИЯХ И ПРАВИЛАХ ПОСТУПЛЕНИЯ

WWW.CHSU.RU

ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ

Адрес: Вологодская область, г. Череповец,
Советский пр., 10, ауд. 206
Тел.: 8 (8202) 51-71-88, 51-81-70
E-mail: priemka@chsu.ru



УЗНАТЬ ПОДРОБНЕЕ О НАПРАВЛЕНИИ

Адрес: Вологодская обл.,
г. Череповец, пр. Луначарского, 5а
Тел.: 8 (8202) 55-92-29
E-mail: mtc@chsu.ru



vk.com/robotics_chsu



[technostart.chsu](https://www.facebook.com/technostart.chsu)



[technostart.chsu](https://www.instagram.com/technostart.chsu)



ЧЕРЕПОВЕЦКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ



Учись у нас!

**МЕХАТРОНИКА
И РОБОТОТЕХНИКА**

МЕХАТРОНИКА И РОБОТОТЕХНИКА

(бакалавриат)

Образовательная практико-ориентированная программа, основанная на принципе командной проектной организации учебного процесса на основе стандартов CDIO.



ОСНОВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- Мехатроника
- Робототехника
- Микроэлектроника
- Автоматическое управление
- Программирование
- Система компьютерного зрения
- 3D моделирование
- Искусственный интеллект

Включение модулей по предпринимательству

Участие в конкурсах и грантах

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ВЫПУСКНИКА

- Инженеры по разработке, производству и внедрению систем управления промышленными роботами, проектировщики наукоёмких систем
- Инженеры-исследователи, сотрудники научно-исследовательских организаций
- Технологические предприниматели

ФОРМА ОБУЧЕНИЯ: ОЧНАЯ 4 ГОДА Вступительные испытания:

- Русский язык
- Математика
- Физика



РНТЦ

региональный
научно-технический
центр



РЕГИОНАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

РНТЦ – новое подразделение ЧГУ, созданное с целью подготовки инженерных кадров новаторского типа для высокотехнологичных отраслей и технологического предпринимательства экономики Вологодского региона, способных к генерации знаний, проведению исследований, проектированию, организации производства и внедрению продукции.

УЧЕБНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

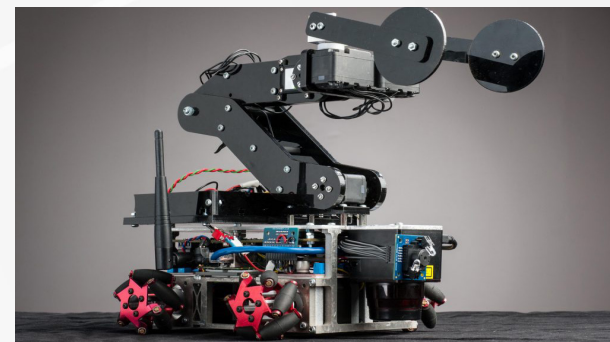
Отдельное отремонтированное здание, оснащённое современным оборудованием: 3D принтеры, лазерные граверы, фрезерные станки, промышленные роботы, мехатронные станции.

БИЗНЕС-ИНКУБАТОР «ТЕХНОСТАРТ»

Помогает студентам, желающим работать в технологическом бизнесе, проработать свои бизнес-идеи, сформировать продукт и открыть своё дело.

В ПРОГРАММЕ:

- Навыки ведения бизнеса
- Командообразование
- Формирование минимального жизнеспособного продукта
- Моделирование
- Презентация продукта
- Поиск инвестиций
- Подготовка к открытию предприятия
- Развитие предпринимательского мышления



ПРОИЗВОДСТВО

В РНТЦ осуществляется производство продукции по заказу предприятий

Направления:

- Студенческое конструкторское бюро микроэлектроники и робототехники
- Аддитивные технологии и цифровое производство
- Автоматизация и промышленная робототехника
- Компьютерное моделирование технологических процессов и систем
- Искусственный интеллект