

## Практическая подготовка обучающихся по образовательной программе

Направление подготовки **11.04.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»**

Направленность (профиль/программа/специализация) **«Электронная техника, радиотехника и связь»**

Тип профессиональной деятельности **Технологический**

Форма обучения - **очная**

Практическая подготовка – форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы.

Порядок организации практической подготовки обучающихся, а также порядок проведения практики обучающихся как компонента ОП ВО установлен в Положении о практической подготовке обучающихся, осваивающих образовательные программы высшего образования в НГТУ.

Практическая подготовка при реализации дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических занятий, лабораторных работ, курсовых проектов, выполнении ВКР, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка при реализации дисциплин (модулей) организована непосредственно в НГТУ.

У ОП ВО «Электронная техника, радиотехника и связь» по направлению подготовки 11.04.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» образовательная деятельность в форме практической подготовки организована при реализации следующих дисциплин (модулей) и практик, предусмотренных учебным планом:

№	Дисциплина/Практика: Компонент ОП ВО(вид учебной деятельности)	Трудоемкость реализации практической подготовки, в часах	Места организации практической подготовки
1	<b>Управление проектами в области информационно-телкоммуникационных систем</b>		<i>НГТУ, Кафедра «Электроника и сети ЭВМ»,</i>
	Практика	17	4307 Лаборатория «Информационные и интеллектуальные технологии»
4	<b>Математический аппарат динамических систем</b>		<i>НГТУ, Кафедра «Электроника и сети ЭВМ»,</i>
	Практика	17	5408 Лаборатория «Основы теории цепей»

5	<b>Интеллектуальные информационные системы</b>		<i>НГТУ, Кафедра «Электроника и сети ЭВМ»,</i>
	Лабораторные работы	34	4311 Лаборатория «Электронные сети и телекоммуникации»
	Практика	17	
6	<b>Случайные процессы в динамических системах телекоммуникаций</b>		<i>НГТУ, Кафедра «Электроника и сети ЭВМ»,</i>
	Практика	17	5427 Мультимедийная аудитория, 5408 Лаборатория «Основы теории цепей»
7	<b>IP-телефония</b>		<i>НГТУ, Кафедра «Электроника и сети ЭВМ»,</i>
	Лабораторные работы	17	5427 Мультимедийная аудитория, 5405 Лаборатория «Системы коммутации»
8	<b>Подходы и методы идентификации систем</b>		<i>НГТУ, Кафедра «Электроника и сети ЭВМ»,</i>
	Лабораторные работы	17	4311 Лаборатория «Электронные сети и телекоммуникации»
9	<b>Технологическая (проектно-технологическая) практика</b>	108	<i>НГТУ, Кафедра «Электроника и сети ЭВМ»,</i> 5405 «Системы коммутации» и 5408 Лаборатория «Основы теории цепей»
10	<b>Научно-исследовательская работа (рассредоточенная)</b>	540	<i>НГТУ, Кафедра «Электроника и сети ЭВМ»,</i> 5427 Мультимедийная аудитория, 5405 «Системы коммутации», 5408 Лаборатория «Основы теории цепей»
11	<b>Научно-исследовательская работа (концентрированная)</b>	756	<i>НГТУ, Кафедра «Электроника и сети ЭВМ»,</i> 5427 Мультимедийная аудитория, 5405 «Системы коммутации», 5408 Лаборатория «Основы теории цепей», 5409 Лаборатория беспроводной связи
12	<b>Преддипломная практика</b>	324	<i>НГТУ, Кафедра «Электроника и сети</i>

			ЭВМ», 5405 - лаборатория цифровой коммутации и обработки сигнала, 5409 Лаборатория беспроводной связи ООО НПП «ПРИМА» ПАО «Ростелеком» АО НПП «Полет» АО ЭР – Телеком- Холдинг
--	--	--	--

Адреса помещений, подтверждающих наличие материально-технического обеспечения, с перечнем основного оборудования, перечислены в сведениях о материально-техническом обеспечении ОП ВО и в договорах о практической подготовке обучающихся, заключенных с профильными организациями.

Разработано:

И.о. зав. кафедрой «Электроника и сети ЭВМ» \_\_\_\_\_ Бабанов Н.Ю.  
*(подпись)*

Согласовано:

Начальник ОПиТ \_\_\_\_\_ Е.В. Троицкая  
*(подпись)*