

Практическая подготовка обучающихся по образовательной программе

Направление подготовки 27.04.02 «Управление качеством»
(код и наименование направления подготовки)

Направленность (профиль/программа/специализация) «Управление качеством в производстве»
(наименование профиля/программы/специализации)

Тип профессиональной деятельности научно-исследовательский
(наименование типа профессиональной деятельности)

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. Практика в профильных организациях проводится также на основании договоров о практической подготовке обучающихся, заключенных с данными профильными организациями.

У ОП ВО «Управление качеством в производстве» по направлению 27.04.02 «Управление качеством» 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	Дисциплина «Основы научных исследований»:		НГТУ, специализированные аудитории «Фабрика процессов» 4204, 4204а, компьютерный класс ауд. 4207
	практические занятия	17	
2	Дисциплина «Мониторинг организационно-технических систем»:		
	практические занятия	17	
	лабораторные работы	34	
3	Дисциплина «Управление организационно-техническими системами на основе принципов всеобщего управления качеством»:		
	практические занятия	68	
4	Дисциплина «Методы повышения качества продукции»:		
	практические занятия	68	
5	Дисциплина «Управление рисками в организационно-технических системах»:		
	практические занятия	17	
	лабораторные работы	17	
6	Дисциплина «Управление качеством на основе стандартов ISO»:		

	практические занятия	51	НГТУ, Кафедра «Теоретическая и прикладная механика», АО «Завод Красный Якорь», АО «НЗ 70-летия Победы», АО «ЦНИИ «Буревестник», АО НПО «Эркон», ПАО «НИТЕЛ»
7	Дисциплина «Системы управления производством и производственными процессами»:		
	практические занятия	34	
8	Дисциплина «Контрольно-измерительная техника в управлении качеством»:		
	практические занятия	17	
	лабораторные работы	34	
9	Дисциплина «Теория ограничений систем в управлении качеством»:		
	практические занятия	44	
10	Дисциплина «Развитие системы менеджмента качества на основе методов цифрового производства»:		
	практические занятия	22	
11	Дисциплина «Организация жизненного цикла на основе методов программной инженерии»:		
	практические занятия	22	
12	Дисциплина «Нормативные документы в области качества»:		
	практические занятия	22	
13	Ознакомительная практика	108	
14	Научно-исследовательская работа	756	
15	Преддипломная практика	216	

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:
Заведующий кафедрой «Теоретическая и прикладная механика»

А.Ю. Панов

(подпись)

Согласовано:
Начальник ОПиТ

Е.В. Троицкая

(подпись)