

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА (МИИТ)»

Кафедра «Менеджмент качества»

Аннотация к программе практики

**Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной
деятельности**

Направление подготовки: 27.03.02 Управление качеством

Профиль: Управление качеством в производственно-
технологических системах

Квалификация выпускника: Бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная

Год начала обучения: 2018

- 1. Цели практики**
- 2. Задачи практики**
- 3. Место практики в структуре ОП ВО**
- 4. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП**
- 5. Объем, структура и содержание практики, формы отчетности**

Аннотация к программе практики

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

(вид практики)

1. Цели практики

Производственная практика является этапом обучения и проводится после освоения студентами программ теоретического и практического обучения. Прохождение учебной практики строится исходя из требуемого уровня базовой подготовки специалистов.

Цель производственной практики:

– закрепление теоретических и практических знаний, получаемых студентами в области, маркетинга, инновационного менеджмента, средств и методов управления качеством в производственно-технологических предприятиях различных форм собственности;

– изучение принципов организации и экономики производства.

Конечной целью производственной практики является закрепление и углубление теоретических знаний, полученных по изучаемым в университете дисциплинам.

Практика реализует следующие виды профессиональной деятельности:

-производственно-технологическая;

-проектно-конструкторская.

2. Задачи практики

1. Приобретение практических навыков работы с производственными процессами и персоналом организации.

2. Сбор информации о среде, состоянии и систем обеспечения качества продукции на всех этапах их жизненного цикла в организации.

3. Систематизация полученных данных.

3. Место практики в структуре ОП ВО

Производственная практика относится к циклу Б2 П (Б2.П.1)

Для прохождения данной практики необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

Маркетинг

Знать: основы технологии и организации производства, необходимые для квалифицированного решения возникающих задач, современные подходы к организации эффективного маркетинга.

Уметь: вести планирование и управление процессами деятельности организационных структур.

Владеть: методами выработки новых идей, определять маркетинговую стратегию.

Средства и методы управления качеством

Знать: основные тенденции в области совершенствования средств и методов управления качеством

Уметь: использовать навыки контроля качества и категории испытаний продукции, методик проведения испытаний продукции на воздействие внешних факторов

Владеть: навыками использования методик испытаний продукции на надежность

Основы предпринимательства

Знать: нормативные документы, обеспечивающие предпринимательскую деятельность

уметь: использовать нормативные правовые документы в своей деятельности

Владеть: навыками приводить в соответствие документам предпринимательскую деятельность

Деловые коммуникации

Знать: коммуникационные процессы в организации

Понимать роль и значение взаимосвязи управления и системы отношений в организации

Уметь: анализировать конкретные ситуации и следовать определенным наукой установленным правилам и приемам управления

Владеть: Умением учитывать последствия управленческих решений и действий с позиции социальной ответственности

Инновационный менеджмент

Знать: этапы жизненного цикла товара и правила внедрения инновации и осуществления мониторинга за циклом развития инновационного процесса

Уметь: осуществлять оценку целесообразности проведения инновационного процесса, контролировать качество инновационных разработок

Владеть: оценки производительных и непроизводительных затрат

Последующие дисциплины

Экспертные системы оценки безопасности транспортной инфраструктуры и социально-экономических рисков

Сертификационные испытания и контроль качества

Оценка инвестиционной деятельности в строительстве и на транспорте

Всеобщее управление качеством

4. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП

№ п\п	Код компетенции	Содержание компетенции
1	2	3
1	ПК-1	способностью анализировать состояние и динамику объектов деятельности с использованием необходимых методов и средств анализа;

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции
1	2	3
2	ПК-2	способностью применять знание этапов жизненного цикла изделия, продукции или услуги;
3	ПК-3	способностью применять знание задач своей профессиональной деятельности, их характеристики (модели), характеристики методов, средств, технологий, алгоритмов решения этих задач;
4	ПК-4	способностью применять проблемно-ориентированные методы анализа, синтеза и оптимизации процессов обеспечения качества;
5	ПК-5	умением выявлять и проводить оценку производительных и непроизводительных затрат;
6	ПК-6	способностью использовать знания о принципах принятия решений в условиях неопределенности, о принципах оптимизации.

5. Объем, структура и содержание практики, формы отчетности

Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц, 4 недель/216 часов.

Содержание практики, структурированное по разделам (этапам)

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды деятельности студентов в ходе практики, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего контроля
		Зет	Часов			
			Все-го	Практическая работа	Самостоятельная работа	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Раздел: Вводное занятие. Инструктаж по технике безопасности. Организация системы техники безопасности и пожарной безопасности. Инструктаж по ТБ.	0,11	4	4	0	Устный опрос

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды деятельности студентов в ходе практики, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего контроля
		Зет	Часов			
			Все-го	Практическая работа	Самостоятельная работа	
1	2	3	4	5	6	7
2.	Раздел: Изучение информации об организационно-управленческой деятельности конкретной организации. Изучить действующие организационно-правовые форм предпринимательской деятельности. Ознакомиться с возможными схемами и функциями внутреннего руководства предприятием. Описать организацию руководства и управления базовым предприятием. Внешние связи предприятия (наименование) с государственными и негосударственными структурами	0,69	25	19	6	Круглый стол по результатам практики
3.	Раздел: Ознакомление с этапами жизненного цикла продукции на примере конкретного вида продукции или услуги на предприятии Этапы жизненного цикла продукции. Состав и характеристика эксплуатируемых систем обработки данных. Организационно–техническое обеспечение процессов обработки информации. Обязанности работников, занятых обработкой информации.	0,94	34	24	10	Круглый стол по результатам практики
4.	Раздел: Ознакомление с действующей системой управления качеством. Определить место СКУ в организационной структуре организации. Организационно–техническое обеспечение процессов управления качеством. Обязанности работников, занятых с управлением качеством. Примерный перечень документации по СМК, принятой в организации.	1,25	45	35	10	Круглый стол по результатам практики Диф.зачёт

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды деятельности студентов в ходе практики, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего контроля
		Зет	Часов			
			Все- го	Практичес- кая работа	Самостояте- льная работа	
1	2	3	4	5	6	7
5.	Раздел: Оформление отчетов по учебной практике и индивидуальному заданию. Выполнение индивидуального задания. Оформление отчетов.	2,22	80	60	20	Проверка содержания и оформления отчета
6.	Раздел: Защита отчетов по учебной практике. Защита индивидуального задания и отчетов по учебной практике.	0,78	28	28	0	Устная защита письменных отчетов и индивидуальных заданий Диф.зачёт
Всего:			216	170	46	

Форма отчётности: Форма отчетности по практике: Зачет с оценкой