



Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ
Начальник учебно-методического управления

«29» июня 2021 г.

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ПРАКТИК

направление подготовки 27.03.01 Стандартизация и метрология

направленность (профиль) образовательной программы: Стандартизация и
метрология

форма обучения - очная

Санкт-Петербург, 2021



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Тип практики: Технологическая (производственно-технологическая)

направление подготовки/специальность и 27.03.01 Стандартизация и метрология

направленность (профиль)/специализация образовательной программы Стандартизация и метрология

Санкт-Петербург, 2021

1. Цели и задачи освоения практики

Вид практики - – производственная

Способ проведения практики: выездная

Цель практики: Целью практики является приобретение профессионально-практических навыков в сфере стандартизации и метрологии, понимание обучающимися места и роли стандартизации и метрологии в социально-экономической сфере, формирования понимания потребностей будущей профессии

Задачи практики:

закрепление и углубление теоретической подготовки;

приобретение практических навыков и компетенций в профессиональной деятельности;

расширение представлений о путях решения профессиональных задач; комплексное формирование профессиональных компетенций обучающихся

2. Указание объёма практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях и в академических часах

№ п/п	Вид учебной работы	Всего часов	Из них часы на практическую подготовку	№ семестра
				4
1	Контактная работа:	0,5		0,5
1.1	практические занятия	-		-
1.2	консультация	0,2		0,2
1.3	защита отчета	0,3		0,3
2	Иная форма работа	215,5		215,5
3	Общая трудоемкость практики:			
3.1	часы	216		216
3.2	зачетные единицы	6		6

3. Содержание практики

№	Наименование раздела (этапа) практики	Семестр	Трудоемкость, час.				Всего, час.	Код индикатора достижения компетенции	Форма текущего контроля
			Контактная работа		ИФР				
			всего	из них на практическую подготовку	всего	из них на практическую подготовку			
1	Организационное собрание. Получение задание на практику. Ознакомление обучающихся с требованиями, предъявляемыми к оформлению отчета по практике, в котором отражаются основные результаты работы, а также с критериями оценки	4	0,2				0,2		
2	Практическая часть	4			215,5		215,5	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7 Выполнение разделов индивидуального задания	
2.1	Прохождение всех необходимых видов инструктажа на предприятии. Ознакомление с основными направлениями производственно-хозяйственной деятельности предприятия. Уточнение задания на практику с учетом специфики производственной деятельностью организации	4			8		8	ОПК-3, ОПК-6, ОПК-7 Выполнение разделов индивидуального задания	
2.2	Изучение организационной структуры предприятия, определение взаимосвязи места прохождения (отдел, сектор и проч.) с другими подразделениями. Определение места и роли структурного подразделения, выявление особенностей управления и организации	4			12		12	ОПК-3, ОПК-7 Выполнение разделов индивидуального задания	

2.3	Сбор, обработка, систематизация и анализ информации для выполнения индивидуального задания	4	0,3		55,5		55,5	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7	Выполнение разделов индивидуального задания
2.4	Выполнение разделов индивидуального задания	4			120		120	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7	Выполнение разделов индивидуального задания
2.5	Написание отчета по практике	4			20		20	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7	Проверка заполнения отчета по практике
3	Защита отчета	4	0,3				0,3	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7	Защита отчета



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Тип практики: Технологическая

направление подготовки/специальность и 27.03.01 Стандартизация и метрология

направленность (профиль)/специализация образовательной программы Стандартизация и метрология

Санкт-Петербург, 2021

1. Цели и задачи освоения практики

Вид практики - – производственная

Способ проведения практики: выездная

Цель практики: Целью практики является приобретение профессионально-практических навыков в сфере стандартизации и метрологии.

Задачи практики:

Задачами практики являются закрепление и углубление теоретической подготовки; приобретение практических навыков и компетенций в профессиональной деятельности; расширение представлений о путях решения профессиональных задач; комплексное формирование профессиональных компетенций обучающихся.

2. Указание объёма практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях и в академических часах

№ п/п	Вид учебной работы	Всего часов	Из них часы на практическую подготовку	№ семестра
				6
1	Контактная работа:	0,5		0,5
1.1	практические занятия	-		-
1.2	консультация	0,2		0,2
1.3	защита отчета	0,3		0,3
2	Иная форма работа	215,5		215,5
3	Общая трудоемкость практики:			
3.1	часы	216		216
3.2	зачетные единицы	6		6

3. Содержание практики

№	Наименование раздела (этапа) практики	Семестр	Трудоемкость, час.				Всего, час.	Код индикатора достижения компетенции	Форма текущего контроля		
			Контактная работа		ИФР						
			всего	из них на практическую подготовку	всего	из них на практическую подготовку					
1	Организационное собрание. Получение задание на практику. Ознакомление обучающихся с требованиями, предъявляемыми к оформлению отчета по практике, в котором отражаются основные результаты работы, а также с критериями оценки	6	0,2						0,2		
2	Практическая часть	6			215,5				215,5	ОПК-3. ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7	Выполнение разделов индивидуального задания
2.1	Прохождение всех необходимых видов инструктажа на предприятии. Ознакомление с основными направлениями производственно-хозяйственной деятельности предприятия. Уточнение задания на практику с учетом специфики производственной деятельностью организации	6			8				8	ОПК-3, ОПК-6, ОПК-7	Выполнение разделов индивидуального задания

2.2	Изучение организационной структуры предприятия, определение взаимосвязи места прохождения (отдел, сектор и проч.) с другими подразделениями. Определение места и роли структурного подразделения, выявление особенностей управления и организации рабочих процессов в организации применительно к вопросам подтверждения соответствия, контроля качества, метрологического обеспечения и проч.	6			12		12	ОПК-3, ОПК-7	Выполнение разделов индивидуального задания
2.3	Сбор, обработка, систематизация и анализ информации для выполнения индивидуального задания	6	0,3		55,5		55,5	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7	Выполнение разделов индивидуального задания
2.4	Выполнение разделов индивидуального задания	6			120		120	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7	Выполнение разделов индивидуального задания
2.5	Написание отчета по практике	6			20		20	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7	Проверка заполнения отчета по практике
3	Защита отчета	4	0,3				0,3	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7	Защита отчета



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Тип практики: ознакомительная

направление подготовки/специальность 27.03.01 Стандартизация и метрология

направленность (профиль)/специализация образовательной программы Стандартизация и метрология

Санкт-Петербург, 2021

1. Цели и задачи освоения практики

Вид практики - учебная

Способ проведения практики: выездная

Цель практики: закрепление и расширение теоретических и практических знаний, полученных за время обучения; изучение организационной структуры предприятия и действующей на нем системы управления, ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых на предприятии или в организации по месту прохождения практики, освоение приемов, методов и способов выявления, наблюдения, измерения и контроля параметров технологических процессов.

Задачи практики: получение обучающимися первичных профессиональных знаний и умений, подготовка студентов к осознанному и углубленному изучению общепрофессиональных и специальных дисциплин. Студенты изучают структуру посещаемых предприятий, свойства и области применения сырьевых материалов, технологию процесса производства, контроль качества продукции

2. Указание объёма практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях и в академических часах

№ п/п	Вид учебной работы	Всего часов	Из них часы на практическую подготовку	№ семестра
				2
1	Контактная работа:	42	20	42
1.1	практические занятия	39,7		39,7
1.2	консультация	2		2
1.3	защита отчета	0,3		0,3
2	Иная форма работа	102		102
3	Общая трудоемкость практики:			
3.1	часы	144		144
3.2	зачетные единицы	4		4

3. Содержание практики

№	Наименование раздела (этапа) практики	Семестр	Трудоемкость, час.				Всего, час.	Код индикатора достижения компетенции	Форма текущего контроля
			Контактная работа		ИФР				
			всего	из них на практическую подготовку	всего	из них на практическую подготовку			
1	Ознакомительная лекция. Инструктаж по технике безопасности	2	2				2	ОПК-1 ОПК-3 ПК-2	Тестирование

2	Посещение предприятий, выпускающих строительные материалы и изделия	2	21,7		40		61,7	ОПК-1 ОПК-3 ПК-2	Ведение записей и фотосъемки
3	Практическая подготовка	2	20	20				ОПК-1 ОПК-3 ПК-2	Выполнение разделов отчета по предприятию
4	Написание отчета по практике	2			60		60	ОПК-1 ОПК-3 ПК-2	Выполнение разделов отчета по предприятию
5	Защита отчета	2	0,3				0,3	ОПК-1 ОПК-3 ПК-2	Устный опрос