

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
"Ивановский государственный политехнический университет"**

УТВЕРЖДАЮ

Директор

2026 г.

Учебная практика (ознакомительная)

рабочая программа практики

Закреплена за кафедрой	НОЦ ТПТИ (Технологии и проектирования текстильных изделий)		
Учебный план	29.03.02 Технологии и проектирование текстильных изделий, 38.03.02 Менеджмент		
Направленность (профиль)	Инжиниринг и управление в текстильном производстве		
Квалификация	бакалавр		
Форма обучения	заочная		
Общая трудоемкость	3 ЗЕТ		
Часов по учебному плану	96	Виды контроля в семестрах: зачет с оценкой, 3 семестр	
в том числе:			
аудиторные занятия	0		
самостоятельная работа	92		

Распределение часов практики по семестрам

Семестр	3		Итого	
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Итого ауд.				
Контактная работа	4	4	4	4
Сам. работа	92	92	92	92
Часы на контроль				
Итого	96	96	96	96

Программу составил(и):

Варганова Е.А., доцент, _____

Рецензент(ы):

Смирнова Т.В., доцент, _____

Рабочая программа практики

Учебная практика (ознакомительная)

Разработана в соответствии с ФГОС ВО

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования-бакалавриат по направлению подготовки 29.03.02 Технологии и проектирование текстильных изделий. Приказ Минобрнауки России от 22.09.2017 №963. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования-бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент. Приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 №970

составлена на основании учебного плана

29.03.02 Технологии и проектирование текстильных изделий, 38.03.02 Менеджмент

утвержденного ученым советом вуза от 26.03.2026 протокол №6

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

НОЦ ТПТИ (Технологии и проектирования текстильных изделий)

Протокол от г. №

Зав. кафедрой Барабанщикова И.С. _____

Согласовано

Зав. выпускающей кафедрой НОЦ ТПТИ Барабанщикова И.С. _____

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ	
Цели:	приобретение первичных профессиональных умений и навыков по обслуживанию технологическим оборудованием и освоение необходимых компетенций в сфере профессиональной деятельности.
Задачи:	-ознакомление с системой мероприятий по охране труда на рабочем месте и при эксплуатации технологического оборудования; -ознакомление с должностными инструкциями обслуживающего персонала; -изучение и освоение приемов и правил по обслуживанию оборудования текстильной промышленности, -изучение конструкторской и технологической документации, технологической оснастки, приспособлений, измерительного и вспомогательного инструмента; -приобретение умений в организации технического контроля качества получаемой продукции; -развитие навыков самостоятельной работы, а также работы в составе коллектива.

2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОП:	Б2.О.01(У)
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
	знать: виды текстильных материалов; цель и сущность технологических процессов получения текстильных материалов; назначение технологического оборудования прядильного, ткацкого и трикотажного производств; основы техники безопасности работы на технологическом оборудовании текстильной промышленности; уметь: работать с технической литературой; проводить поиск информации в глобальных сетях; выбирать техническую характеристику текстильного оборудования; составлять план работы; владеть: навыками использования ресурсов сети Интернет при поиске технических характеристик технологического оборудования; работы в программных средах Microsoft Office для выполнения заданий, а также создания презентаций.
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной практики необходимо как предшествующее:
	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая)часть 1 Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая)часть 1 Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая)часть 2 Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая)часть 2 Производственная практика (преддипломная 1) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ	
ОПК-дк-4:Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	
ОПК-дк-4.3 Владеть современными информационными технологиями для решения задач профессиональной деятельности	
ОПК-дк-8:Способен использовать аналитические модели при расчете технологических параметров, параметров структуры, свойств текстильных материалов и изделий	
ОПК-дк-8.1 Знать методику расчета технологических параметров, параметров структуры, свойств текстильных материалов и изделий	
ПК-2:Способен осуществлять технический контроль технологических процессов и правил техники безопасности текстильного производства	
ПК-2.1 Знать: этапы получения текстильных материалов, соответствующее технологическое оборудование, принципы его работы, технологические параметры и методы их измерения и регулировки	
ПК-2.5 Уметь применять правила техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности, нормы охраны труда, средства индивидуальной и коллективной защиты человека от воздействия вредных и опасных факторов	
В результате освоения практики обучающийся должен:	
Знать:	технологическое оборудование и правила техники безопасности нём; права и обязанности обслуживающего персонала; основы организации технологических процессов и рабочих мест на производстве; рабочие приемы по обслуживанию технологического оборудования.
Уметь:	собирать, обобщать и анализировать информацию; четко и ясно формулировать и выражать свои мысли, используя специальные технические термины; использовать полученные знания при обслуживании технологического оборудования; конструктивно преодолевать разногласия, использовать потенциал группы и достигать коллективных результатов.
Владеть:	современными методами сбора, обработки и анализа информации; набором знаний и установленных правил для оформления результатов прохождения практики в виде итогового отчета.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ			
Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Примечание
Раздел 1. Организационно- подготовительный этап: 1. Собрание по вопросам организации практики. 2. Ознакомление с программой учебной практики. 3. Ознакомление с формой и видом отчетности, требованиями к оформлению и порядком защиты отчета по практике. 4. Инструктаж по технике безопасности.			
/Конс/	3	1	
/СР/	3	10	
Раздел 2. Производственный этап: 1. Устройство и работа технологического оборудования. 2. Организация труда на рабочем месте. 3. Изучение должностных обязанностей на рабочем месте. 4. Основные рабочие приемы, выполняемые оператором технологического оборудования. 5. Современные измерительные приборы. 6. Освоение приемов и правил обслуживания технологического оборудования. 7. Овладение навыками работы с измерительными приборами.			
/Конс/	3	1	
/СР/	3	40	
Раздел 3. Заключительный этап: 1. Сбор и изучение рекомендуемой литературы. 2. Систематизация, анализ, обработка собранного в ходе практики материала. 3. Оформление и сдача отчета по учебной практике.			
/Конс/	3	2	
/СР/	3	42	
/ЗаО/	3	0	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА
Варианты вопросов к зачету: 1. Основные правила безопасности работы на чесальных машинах. 2. На что влияет квалификация операторов оборудования? 3. Дайте определение рабочего места. 4. Организация работы оператора ровничных машин. 5. Организация работы оператора чесальных машин.
ФОС по дисциплине представлен в ПРИЛОЖЕНИИ к РГД.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ			
6.1. Рекомендуемая литература			
6.1.1 Основная литература			
	Авторы, составители	Заглавие, назначение, ссылка	Издательство, год
Л1.1	Николаев С.Д. , Сумарукова Р.И. и др.	Теория процессов, технология и оборудование подготовительных операций ткачества: учебник для вузов, ,	М.: Легпромбытиздат, 1993,
Л1.2	Николаев С.Д., Сумарукова Р.И. и др.	Теория процессов, технология и оборудование ткацкого производства: учебник для вузов, ,	М.: Легпромбытиздат, 1995,
Л1.3	А.А. Минофьев и др.	Теория процессов, технология, оборудование предприятия хлопка и химических волокон: текст лекций, ,	Иваново: ИГТА, 2012. ,
Л1.4	Павлов Ю.В., Минофьев А.А., Ефимова А.К.	Лабораторный практикум по прядению хлопка и химических волокон : учеб. пособие для вузов, ,	Иваново : ИГТА, 2006,
Л1.5	Кудрявин Л.А., Шалов И.И.	Основы технологии трикотажного производства: учеб. пособие-, ,	М.: Легпромбытиздат, 1991.,
Л1.6	Столяров А.А., Минофьев А.А., Варганова Е.А.	Прядение натуральных и химических волокон: текст лекций, ,	Иваново : ИВГПУ, 2015,
Л1.7	Л.Ю. Базунов, Г.Н. Горьков, А.Б. Шапошников, К.Ю. Павлов.	Освоение рабочих профессий: текст лекций.- 264 с., экз. 18., ,	Иваново: ИГТА, 2003,
6.1.2 Дополнительная литература			
	Авторы, составители	Заглавие, назначение, ссылка	Издательство, год

Л2.1	Оников Э.А., Николаев С.Д.	Проектирование технологических процессов ткацкого производства (Проектирование технологии тканей) : учебник для вузов, ,	М. : Информ-Знание, 2010,
Л2.2	Букаев П.Т. и др	Хлопчаткачество: справочник, ,	М.: Легпромбытиздат, 1987,
Л2.3	Павлов Ю.В. и др.	Теория процессов, технология и оборудование предприятия хлопка и химических волокон: учебник, ,	Иваново: ИГТА, 2007 г.,
Л2.4	Павлов Ю.В., Шапошников А.П., Плеханов А.Ф. и др.	Теория процессов, технология и оборудование прядения хлопка и химических волокон: учебник для вузов, экз.83, ,	Иваново : ИГТА, 2000,
Л2.5	Б.Б. Строганов	Современные кругло- и плосковязальные машины [Текст]: учебное пособие, экз.19, ,	М.: РосЗИТЛП:Информ-Знание, 2009. -288 с. ,
Л2.6	Б.Б. Строганов	Современные чулочно-носочные автоматы [Текст]: учебное пособие, экз.21, ,	М.: РосЗИТЛП, Информ-Знание, 2006. – 240 с.,

6.1.3 Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие, назначение, ссылка	Издательство, год
Л3.1	Г.И. Толубеева, Т.И. Шейнова, Т.Ю. Карева	Методические указания к первой учебной практике для студентов 2 курса направления подготовки 261100 «Технологии и проектирование текстильных изделий». – 28 с., ,	Иваново: ИГТА, 2012,
Л3.2	Н.М. Сокерин, Т.В. Смирнова	Выполнение ручных операций при работе на пробормном станке: методические указания к лабораторным работам и практическим занятиям для студентов направления подготовки 261102 Технология текстильных изделий. – 35 с., ,	Иваново: ИГТА, 2012,
Л3.3	Г.И. Толубеева, Ю.Ф. Ерохин, Р.И. Перов	Методические указания к первой учебной практике по изучению рабочих профессий. – 24 с., ,	Иваново: ИГТА, 2005,
Л3.4	Н.М. Сокерин, В.А. Синицын	Методические указания по изучению рабочих приемов ткача для студентов 1 и 2 курсов специальностей 280300 «Технология текстильных изделий» и 280400 «Проектирование текстильных полотен». – 26 с., ,	Иваново: ИГТА, 2004,

6.2. Электронные учебные издания и электронные образовательные ресурсы

Э1	Портал электронного образования E-learning для дистанционного обучения по дисциплине и практикам , https://moodle.ivgpu.ru
----	--

6.3. Информационное обеспечение практики

6.3.1 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

	Программное обеспечение Microsoft Windows XP Professional Программное обеспечение Microsoft Office Standart Программное обеспечение Adobe Reader
--	--

6.3.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

6.3.2.1	ЭБС "Университетская Библиотека Онлайн", https://biblioclub.ru
6.3.2.2	Электронная библиотека ИВГПУ, https://lib.ivgpu.ru/
6.3.2.3	ЭБС издательства "Лань", https://e.lanbook.com/

7. МТО (ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ)

1. Учебная аудитория НОЦ ЦКТЛП У-1076. 2. Методическое обеспечение дисциплины. 3. Паковки прядильного и ткацкого производства 4. Инструменты, шаблоны, приборы для настройки и регулировки узлов оборудования и контроля технологических процессов. 5. Стенд с микропрокладчиками станка СТБ. Стенд с рапирами. 6. Видеоматериалы. 7. Лабораторная кардочесальная машина. 8. Лабораторная ровничная машина. 9. Лабораторная кольцевая прядильная машина. 10. Плосковязальный трикотажный автомат. 11. Чулочно-носочный автомат. 12. Помещение НОЦ ЦКТЛП для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета. 13. Экскурсии на действующие текстильные предприятия.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ПРАКТИКИ

В ходе Ознакомительной практики обучающиеся должны активно применять знания, полученные в процессе изучения учебных дисциплин, которые предшествовали практике, поскольку умение обучающегося использовать полученные знания в реальных условиях профессиональной деятельности характеризует его как будущего компетентного и квалифицированного специалиста.

В период практики обучающиеся обязаны: своевременно проходить практику в соответствии с утвержденным графиком учебного процесса; полностью выполнить задания, предусмотренные программой практики; подчиняться действующим в ИВГПУ правилам внутреннего трудового распорядка и строго соблюдать их; изучить и строго соблюдать правила охраны труда, техники безопасности и производственной санитарии; нести ответственность за выполняемую работу и ее результаты; своевременно представить руководителю практики от НОЦ ЦКТЛП отчетную документацию и пройти промежуточную аттестацию по практике.

Практика проходит в форме практической работы в лаборатории ИВГПУ, а также самостоятельной работы.

Практическая работа в период проведения практики включает: изучение рабочих приемов по обслуживанию технологических машин; сбор данных и эмпирических материалов; несение ответственности за выполняемую работу в организации и результаты по итогам практики.

Самостоятельная работа в период проведения практики включает: предварительную подготовку к практическим занятиям; с основной и дополнительной литературой, необходимой для прохождения практики; обобщение эмпирических данных, полученных в результате практики; своевременная подготовка отчета.

Обработка, обобщение полученных результатов самостоятельной работы проводится обучающимися самостоятельно или под руководством преподавателя (в зависимости от степени сложности поставленных задач). В результате оформляется индивидуальный дневник прохождения практики и отчет.

Наиболее важным моментом самостоятельной работы является подготовка к промежуточной аттестации - зачету с оценкой.

9. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ООП ВО ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

Специальные условия для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья - условия обучения, воспитания и развития таких обучающихся, включающие в себя использование специальных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания организаций, осуществляющих образовательную деятельность, и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии должны предусматривать возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

При обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) срок получения образования может быть увеличен по их заявлению не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования, установленным для соответствующей формы обучения.

Для инвалидов и лиц с ОВЗ университет устанавливает особый порядок освоения дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту с учетом состояния их здоровья.

Университет предоставляет инвалидам и лицам с ОВЗ (по их заявлению) возможность обучения по программе бакалавриата, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.