

	<b>Комплексная система управления деятельностью вуза</b>		
	Система менеджмента качества О производственной практике студентов ЯГТУ	Шифр документа	П ЯГТУ 02.05.03-2005
<b>Положение</b>			

**Ярославский государственный технический университет**

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **О ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ СТУДЕНТОВ ЯГТУ**

Ярославль, 2006

	<b>Комплексная система управления деятельностью вуза</b>		
	Система менеджмента качества О производственной практике студентов ЯГТУ	Шифр документа	П ЯГТУ 02.05.03-2005
		<b>Положение</b>	

## Предисловие

1 РАЗРАБОТАНО государственным образовательным учреждением высшего профессионального образования «Ярославский государственный технический университет»

2 УТВЕРЖДЕНО И ВВЕДЕНО в действие приказом ректора ЯГТУ № 27 от 03.05.2006

3 ВЗАМЕН ранее действовавшего Положения

4 Порядок согласования, хранения, ознакомления, рассылки и изменения настоящего положения изложен в СТО ЯГТУ 01.00.01-2005 (пункт 3.1.8, подраздел 3.5)

	<b>Комплексная система управления деятельностью вуза</b>		
	Система менеджмента качества О производственной практике студентов ЯГТУ	Шифр документа	П ЯГТУ 02.05.03-2005
		<b>Положение</b>	

Дата введения 2006-05-22

## 1 Область применения

Данное положение подлежит к применению кафедрами Ярославского государственного технического университета, на которых возложены обязанности организации и проведения производственной практики студентов.

## 2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты, нормативные документы :

СТО ЯГТУ 01.00.01-2005 Порядок разработки, построения, оформления, утверждения и внедрения стандартов организации ЯГТУ

СТО ЯГТУ 01.00.02-2005 Учебный процесс. Термины и определения

## 3 Термины и определения

В настоящем положении применены следующие термины с соответствующими определениями:

**3.1. практика студентов:** Одна из форм самостоятельной работы студента, важнейший этап подготовки специалиста, направленный на закрепление знаний и умений, полученных студентом в вузе, изучение конкретного производства, сбор материалов, необходимых для выполнения последующих учебных работ, подготовку к получению необходимой квалификации.

В настоящем положении так же применены другие термины и определения в соответствии с СТО ЯГТУ 01.00.02-2005.

	<b>Комплексная система управления деятельностью вуза</b>		
	Система менеджмента качества О производственной практике студентов ЯГТУ	Шифр документа	П ЯГТУ 02.05.03-2005
<b>Положение</b>			

#### 4 Обозначения и сокращения

В настоящем положении применены следующие обозначения и сокращения:

**Минобразования РФ** – Министерство образования Российской Федерации.

**СТО** – стандарт организации.

**ЯГТУ** – Ярославский государственный технический университет.

#### 5 Общие положения

5.1 Производственная практика студентов общеобразовательного учреждения высшего профессионального образования «Ярославский государственный технический университет» (далее вуз, ЯГТУ) является составной частью основной общеобразовательной программы высшего профессионального образования, неотъемлемой частью учебного процесса и подготовки квалифицированных специалистов. Практика проводится на ведущих предприятиях, учреждениях и организациях различных отраслей производства в соответствии с профилем подготовки.

5.2 Цели, сроки и содержание каждой практики определяются соответствующими государственными общеобразовательными стандартами по направлениям подготовки (специальностям) высшего профессионального образования, утверждёнными учебными планами и программами.

5.3 В зависимости от курса и специальности проводится учебная, технологическая, эксплуатационная, экономическая и другие виды производственной практики, включая преддипломную.

5.4 На младших курсах, как правило, организуется учебная практика, в учебных мастерских, лабораториях, на полигонах и других учебно-вспомогательных учреждениях вуза, а также в школах, на предприятиях, в учреждениях и организациях.

5.5 По всем специальностям и формам обучения организуется преддипломная практика, содержание и место проведения которой определяется темой дипломной работы (проекта). В период преддипломной практики студент собирает фактический материал о производственной деятельности предприятия (учреждения, организации) и использует его при выполнении дипломной работы (проекта).

	<b>Комплексная система управления деятельностью вуза</b>		
	Система менеджмента качества О производственной практике студентов ЯГТУ	Шифр документа	П ЯГТУ 02.05.03-2005
		<b>Положение</b>	

## **6 Содержание практики**

6.1 Производственная практика студентов имеет своей задачей закрепление теоретических знаний, полученных студентами в процессе обучения в вузе на основе глубокого изучения работы предприятия, учреждения и организации любых форм собственности, на которых студенты проходят практику, а также овладение производственными навыками и передовыми методами труда, приобретение опыта организаторской работы.

6.2 В зависимости от профиля избранной в вузе специальности студенты на практике в производственных условиях конкретного предприятия, учреждения, организации изучают:

- технологию производства;
- экономику, организацию и управление производством, стандартизацию и контроль качества продукции, мероприятия по выявлению резервов повышения эффективности и производительности труда;
- оборудование, аппаратуру, вычислительную технику, контрольно-измерительные приборы и инструменты, а также механизацию и автоматизацию производственных процессов;
- работу школ, лицеев, профессиональных учебных заведений, техникумов и т. д.;
- результаты исследований, проводимых в области охраны и гигиены труда, экологии, физиологии, психологии;
- организацию научно-исследовательской, проектно-конструкторской, рационализаторской и изобретательской работы.

6.3 Содержание практики определяется программой практики, составляемой на основе настоящего Положения. Программа должна предусматривать:

- цели и задачи практики;
- содержание и сроки выполнения индивидуальных заданий студентов;
- примерное содержание и сроки проведения экскурсий;
- методические указания и учебные пособия;
- требования к отчету по практике;
- чтение лекций и проведение бесед;
- порядок подготовки и сроки защиты студентами отчетов по практике.

6.4 Программы практики разрабатываются кафедрами с учетом требований государственного общеобразовательного стандарта и профиля специальности, на которой обучаются студенты, характера объекта практики (предприятия, учреждения, организации) и утверждаются ректором вуза на-

	<b>Комплексная система управления деятельностью вуза</b>		
	Система менеджмента качества О производственной практике студентов ЯГТУ	Шифр документа	П ЯГТУ 02.05.03-2005
<b>Положение</b>			

равне с рабочими программами не реже чем один раз в пять лет, и сдаются в учебно-методическое управление.

## **7 Организация и руководство практикой**

7.1 Ответственность за организацию и проведение практик несет ректор вуза.

7.2 Общее руководство организацией практик осуществляет служба производственной практики ЯГТУ:

- контролирует планирование и проведение кафедрами всех видов практик в объёме и сроках, предусмотренных учебными планами;
- собирает заявки с кафедр на места практик;
- обобщает собранные данные и согласует с предприятиями календарные графики проведения практик, количество мест и специальностей, направленных на практику университетом;
- ежегодно не позднее 15 января оформляет и заключает двухсторонние договоры на текущий учебный год с предприятиями, учреждениями и организациями, которые используются как базовые;
- на основе списков студентов, представляемых кафедрой, готовит проект приказа ректора о направлении студентов на практику;
- проверяет и визирует направления студентов на места практик.
- решает все текущие вопросы, связанные с организацией и проведением практики студентов;
- обеспечивает бланочной документацией кафедры ответственные за проведение практики (бланки договоров, направлений, учетных карточек, отчетов кафедры);
- по окончании практики собирает отчеты кафедр о проведении практики.

7.3 Профилирующие кафедры выполняют следующую работу:

- осуществляют учебно-методическое руководство практикой;
- обеспечивают выполнение учебных планов (в части производственного обучения студентов), программ практики и высокое качество её проведения в соответствии со стандартом специальности и рабочими программами;
- не позднее 1 октября текущего года представляет заявки на места практик в службу производственной практики университета для оформления и заключения договоров;

	<b>Комплексная система управления деятельностью вуза</b>		
	Система менеджмента качества О производственной практике студентов ЯГТУ	Шифр документа	П ЯГТУ 02.05.03-2005
		<b>Положение</b>	

- заключают договора с предприятиями, не относящимися к числу базовых для университета (когда одна кафедра организует проведение практики на данном предприятии, учреждении, организации);
- дают разрешение студентам на оформление индивидуальных договоров, которые должны быть заключены не позднее, чем за 1 месяц до начала практики;
- закрепляют в качестве руководителей практики опытных преподавателей, хорошо знающих производство;
- за 10 дней до начала практики представляют в службу производственной практики ЯГТУ списки студентов и руководителей для подготовки проекта приказа о направлении студентов на практику;
- на основании приказа ректора оформляют направления студентам на места практики и за 10 дней до её начала представляют их на соответствующие предприятия, учреждения, организации;
- совместно с администрацией предприятия, организации, учреждения организуют экскурсии по предприятию для студентов-практикантов, чтение лекций специалистами производства (преимущественно по новейшим достижениям науки и техники, а также по вопросам экономики, организации и управления производством и т.д.);
- обеспечивают предприятия, организации, учреждения, где студенты проходят практику, а также самих практикантов программами практики;
- осуществляют строгий контроль за организацией и проведением производственной практики студентов непосредственно на предприятиях, в учреждениях и организациях, за соблюдением ее сроков и содержанием;
- организуют медицинский осмотр студентов, направляемых на практику;
- перед началом практики проводят организационное собрание, которое является обязательным. Ответственность за его проведение возлагается на заведующего кафедрой;
- проводят инструктаж о порядке прохождения практики и техники безопасности на производстве.

#### *7.4 Руководитель практики от кафедры обязан:*

- до начала практики выезжать на объекты прохождения практики для организации необходимой подготовки проведения практики студентов (согласование индивидуальных заданий и конкретных мест практики на предприятии и т.д.);
- сопровождать студентов в первый день начала практики на базовые предприятия вуза;
- обеспечивать высокое качество прохождения практики студентами и строгое соответствие ее содержания учебным планам и программам;

	<b>Комплексная система управления деятельностью вуза</b>		
	Система менеджмента качества О производственной практике студентов ЯГТУ	Шифр документа	П ЯГТУ 02.05.03-2005
		<b>Положение</b>	

– обеспечивать студентов учебно-методической и сопроводительной документацией (программы, учетные карточки, направления на практику), выдавать индивидуальные задания;

– организовать на предприятии, исходя из учебных планов и программ, совместно с руководителем практики от предприятия обязательные учебные занятия для студентов, а также лекции по экономике, технологии и управлению производством, охране труда, инженерной психологии, стандартизации, патентоведению и контролю качества продукции, экологии, правовым вопросам и т.д.;

– всю работу проводить в тесном контакте с соответствующими руководителями практики от предприятия, учреждения, организации;

– проводить консультации со студентами по вопросам практики (согласно графику, вывешенному на кафедре);

– принимать участие в работе комиссии по приему зачетов по практике;

– рассматривать отчеты студентов по практике, дает отзывы об их работе и представляет заведующему кафедрой письменный отчет о проведении практики вместе с замечаниями и предложениями по совершенствованию практической подготовки студентов.

**7.5** Ответственность за организацию практики на предприятии, в учреждении и организации несёт руководитель предприятия, учреждения, организации.

**7.6** Общее руководство практикой студентов возлагается приказом руководителя предприятия, учреждения, организации на одного из руководящих работников или высококвалифицированных специалистов.

Непосредственное руководство производственной практикой студентов в цехе, отделе, лаборатории и т.п. возлагается приказом руководителя предприятия, учреждения, организации на высококвалифицированных специалистов соответствующих структурных подразделений.

Руководство педагогической практикой студентов на всех ее этапах осуществляется профессорами и преподавателями вуза совместно с директорами, учителями и преподавателями школ, лицеев, профессиональных училищ и т.п.

**7.7** *Предприятия, учреждения и организации, являющиеся базами практики:*

– организуют и проводят практику студентов в соответствии с настоящим Положением и программами практики;

– предоставляют студентам, в соответствии с программой, места практики, обеспечивающие наибольшую эффективность ее прохождения;

– создают необходимые условия для получения студентами в период прохождения практики знаний по специальности в области технологии, эко-

	<b>Комплексная система управления деятельностью вуза</b>		
	Система менеджмента качества О производственной практике студентов ЯГТУ	Шифр документа	П ЯГТУ 02.05.03-2005
		<b>Положение</b>	

номики и организации, планирования и управления производством, научной организации труда, организации научно-исследовательских и проектно-конструкторских работ;

- соблюдают согласованные с вузами календарные графики прохождения практики;

- предоставляют студентам-практикантам возможность пользоваться имеющейся на предприятии литературой, технической и другой документацией;

- оказывают помощь в подборе материалов для курсовых и дипломных проектов;

- проводят обязательные инструктажи по охране труда и технике безопасности: вводный и на рабочем месте, с оформлением установленной документации; в необходимых случаях проводят обучение студентов-практикантов безопасным методам ведения работ;

- обеспечивают и контролируют соблюдение студентами-практикантами правил внутреннего трудового распорядка, установленных на данном предприятии, в учреждении, организации, в том числе времени начала и окончания работы;

- проводят совместно с вузом экскурсии на другие, родственные предприятия, в учреждения, организации;

- обеспечивают студентов на время прохождения практики защитной одеждой, спецобувью и индивидуальными средствами защиты по нормам, установленным для соответствующих работников данного предприятия, учреждения, организации за счет средств этого предприятия, учреждения, организации;

- при иногородней практике обеспечивают студентов общежитиями или арендуют в необходимых случаях жилую площадь для размещения студентов-практикантов на оговариваемых в договоре условиях;

- могут налагать в случае необходимости приказом руководителя предприятия, учреждения, организации взыскания на студентов-практикантов, нарушающих правила внутреннего распорядка, и сообщать об этом ректору вуза;

- несут полную ответственность за несчастные случаи со студентами, проходящими производственную практику на данном предприятии, в учреждении, организации.

*7.8 Руководитель практики студентов от предприятия, учреждения, организации, осуществляющий общее руководство практикой:*

- подбирает опытных специалистов в качестве руководителей практики студентов в цехе, отделе, лаборатории, школе, училище и т.п.;

	<b>Комплексная система управления деятельностью вуза</b>		
	Система менеджмента качества О производственной практике студентов ЯГТУ	Шифр документа	П ЯГТУ 02.05.03-2005
<b>Положение</b>			

- совместно с вузовским руководителем организует практику и контролирует ее организацию в соответствии с программой и утвержденными графиками прохождения практики;
- обеспечивает качественное проведение инструктажей по охране труда и технике безопасности;
- вовлекает студентов в научно-исследовательскую и рационализаторскую работу;
- организует совместно с руководителями практики от вуза чтение лекций и докладов, проведение семинаров и консультаций ведущими работниками предприятия, учреждения, организации по новейшим направлениям науки, техники проводит экскурсии внутри предприятия и на другие объекты;
- контролирует соблюдение практикантами производственной дисциплины и сообщает вузу обо всех случаях нарушения студентами правил внутреннего трудового распорядка и наложенных на них дисциплинарных взысканиях;
- осуществляет учет работы студентов-практикантов;
- организует совместно с руководителями практики от вуза перемещение студентов по рабочим местам;
- отчитывается перед руководством предприятия, организации, учреждения за организацию и проведение практики.

*7.9 Руководитель практики студентов в цехе (отделе, лаборатории, школе, училище и т.д.), осуществляющий непосредственное руководство практикой:*

- организует прохождение производственной практики закрепленных за ним студентов в тесном контакте с вузовским руководителем;
- знакомит студентов с организацией работ на конкретном рабочем месте, с управлением технологическим процессом, оборудованием, техническими средствами и их эксплуатацией, экономикой производства, охраной труда и т.д.;
- осуществляет постоянный контроль за производственной работой практикантов, помогает им правильно выполнять все задания на данном рабочем месте, знакомит с передовыми методами работы и консультирует по производственным вопросам;
- обучает студентов-практикантов безопасным методам ведения работ;
- контролируют сбор материалов, подготовку отчетов студентов-практикантов и составляет на них производственные характеристики, содержащие данные о выполнении программы практики и индивидуальных занятий, об отношении студентов к работе.

	<b>Комплексная система управления деятельностью вуза</b>		
	Система менеджмента качества О производственной практике студентов ЯГТУ	Шифр документа	П ЯГТУ 02.05.03-2005
		<b>Положение</b>	

7.10 *Студент* при прохождении практики обязан:

- полностью выполнять задания, предусмотренные программой практики;
- соблюдать действующие на предприятии, в учреждении организации правила внутреннего трудового распорядка;
- изучать и строго соблюдать правила охраны труда, техники безопасности и производственной санитарии;
- нести ответственность за выполняемую работу и ее результаты наравне со штатными работниками;
- вести дневник практики, в который записывать необходимые материалы, содержание лекций и бесед;
- представить руководителю практики письменный отчет о выполнении всех заданий и сдать зачет по практике.

## **8 Подведение итогов практики**

8.1 По окончании практики студент-практикант составляет письменный отчет и сдает его руководителю практики от вуза одновременно с дневником или учетной карточкой, подписанными непосредственным руководителем практики от предприятия, учреждения, организации. Отчет о практике должен содержать сведения о конкретно выполненной студентом работе в период практики, а также краткое описание предприятия, учреждения, организации (цеха, отдела, лаборатории, и т.д.) и организации его деятельности, вопросы охраны труда, выводы и предложения.

Для оформления отчета студенту предоставляется в конце практики 2-3 дня.

8.2 По окончании практики студент сдает зачет (защищает отчет) с дифференцированной оценкой в комиссии, назначенной заведующим кафедрой. В состав комиссии входят преподаватель, ведущий курс, по которому проводится практика, руководитель практики от вуза и, по возможности, от предприятия, учреждения, организации.

8.3 При оценке итогов работы студента на практике принимается во внимание характеристика, данная ему руководителем практики от предприятия, организации, учреждения.

8.4 Оценка результатов прохождения студентами практики учитывается при рассмотрении вопроса о назначении стипендии. Если зачет по практике проводится после издания приказа о зачислении студентов на стипендию, то оценка за практику относится к результатам следующей сессии.

	<b>Комплексная система управления деятельностью вуза</b>		
	Система менеджмента качества О производственной практике студентов ЯГТУ	Шифр документа	П ЯГТУ 02.05.03-2005
<b>Положение</b>			

8.5 Итоги производственной практики обсуждаются на научно-методических конференциях вузов, а также на производственных совещаниях предприятий, учреждений и организаций. Общие итоги практики подводятся на Ученом совете вуза и советах факультетов с участием, где это возможно, представителей баз практики.

8.6 Студент, не выполнивший программу практики и получивший отрицательный отзыв о работе или неудовлетворительную оценку при защите отчета, направляется на практику повторно в период студенческих каникул. В отдельных случаях (нарушения дисциплины во время практики, отрицательная характеристика деканата, наличие задолженностей по дисциплинам и т.п.) при неудовлетворительной оценке за практику ректор может рассматривать вопрос о дальнейшем пребывании студента в вузе.

8.7 По окончании практики кафедры готовят отчет о её проведении за подписью заведующего кафедрой, декана факультета и сдают в службу производственной практики в следующие сроки: летней производственной - до 1 октября текущего года; преддипломной - до 1 апреля текущего года.

## **9 Материальное обеспечение практики**

9.1 Оплата труда работников предприятий, учреждений и организаций по руководству производственной практикой производится за счет средств этих предприятий, учреждений и организаций.

9.2 Отдельным предприятиям вуз производит частичную оплату за проведение практики в соответствии с условиями, прописанными в договоре о практике между ЯГТУ и предприятием.

9.3 Оплата лекций, консультаций и экскурсий, проводимых на предприятиях, в учреждениях и организациях, обеспечивающих практику, инженерно-техническими, административными и другими работниками, не являющимися руководителями практики студентов, осуществляется вузом, исходя из фактически затраченного времени, по ставкам почасовой оплаты, установленной действующим законодательством для вузов за счет средств, предусмотренных на производственную практику.

9.4 В период производственной практики независимо от получения студентами-стипендиатами заработной платы по месту прохождения практики за ними сохраняется право на получение стипендии на общих основаниях.

9.5 Студентам, направленным на производственную практику в другой город по предварительной договорённости выпускающей кафедры и пред-

	<b>Комплексная система управления деятельностью вуза</b>		
	Система менеджмента качества О производственной практике студентов ЯГТУ	Шифр документа	П ЯГТУ 02.05.03-2005
		<b>Положение</b>	

приятия, оплачивается проезд туда и обратно за счет средств вуза с предъявлением билетов на дорогу.

9.6 Студентам-практикантам, отъезжающим на практику в другой город и самостоятельно заключившим договора с предприятиями, учреждениями, организациями проезд не оплачивается.

9.7 Проезд студентов на место практики и обратно средствами городского, пригородного и местного транспорта, независимо от расстояния вуза или студенческого общежития до места практики, оплачивается студентами за свой счет.

9.8 С момента зачисления студентов на оплачиваемые рабочие места и должности в период прохождения практики на них распространяется общее трудовое законодательство, правила охраны труда и внутреннего трудового распорядка, действующие на данном предприятии, в учреждении, организации. На студентов, не зачисленных на рабочие места, распространяются правила труда и режим рабочего дня, действующие на данном предприятии, в учреждении организации.

9.9 Оплата командировок преподавателей, выезжающих для руководства практикой, производится вузом в соответствии с законодательством об оплате служебных командировок за весь период нахождения в командировке.

	<b>Комплексная система управления деятельностью вуза</b>		
	Система менеджмента качества О производственной практике студентов ЯГТУ	Шифр документа	П ЯГТУ 02.05.03-2005
		<b>Положение</b>	

Ответственный исполнитель \_\_\_\_\_ И.В. Красотина  
Подпись, дата

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор ЯГТУ \_\_\_\_\_ А. Г. Маланов  
Подпись, дата

Главный юрист-консульт \_\_\_\_\_ В.Р. Кузнецов  
Подпись, дата



