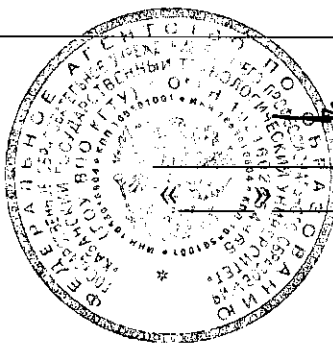


КГТУ	ПШ-2069635-2-5-1- 2009-23.04		Всего страниц 9__
	Экземпляр № _____	Копия № _____	



УТВЕРЖДАЮ  
Ректор КГТУ  
Г.С. Дьяконов  
\_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

## ПОЛОЖЕНИЕ О ПРАКТИКЕ СТУДЕНТОВ КГТУ

1. Утверждено комиссией по учебной и методической работе Ученого совета КГТУ « 3 » 11.2010 протокол № 4

Председатель комиссии  
\_\_\_\_\_ А.М. Кочнев

2. Утверждено комиссией по интеграции образования, науки и производства Ученого совета КГТУ « 15 » 09.10 протокол № 2

Председатель комиссии  
\_\_\_\_\_ И.А. Абдуллин

3. Согласовано:

Начальник УМУ КГТУ \_\_\_\_\_

Р.И. Зинурова

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

4. Вводится с даты утверждения.

КГТУ	ПП-2069635-2-5-1- 2009-23.04		Страница 2 _____
	Экземпляр № _____	Копия № _____	

## 1. Общие положения

Настоящее Положение разработано в соответствии с целями и задачами учебных и производственных практик студентов, сформулированными в государственных образовательных стандартах высшего профессионального образования (ГОС ВПО) на основании приказа Минобрнауки РФ № 1154 от 25.03.03 г. «Об утверждении Положения о практике студентов образовательных учреждений высшего профессионального образования».

1.1. Данное Положение регламентирует порядок проведения всех видов практики студентов в КГТУ с учетом специфики подготовки выпускников и обязательно для применения как в КГТУ (головном вузе), так в его филиалах (структурных подразделениях).

1.2. Положение о практике студентов КГТУ распространяется на студентов вуза, обучающихся по всем формам и на всех ступенях высшего профессионального образования.

1.3. Практика студентов КГТУ является составной частью основной образовательной программы высшего профессионального образования и одним из видов учебной деятельности студентов. Не допускается сокращение сроков проведения и замена учебных и производственных практик другими видами работ и мероприятиями, не отвечающими целям и задачам учебного процесса.

Студентам, имеющим стаж практической работы по профилю подготовки, по решению соответствующих кафедр на основе промежуточной аттестации может быть зачтена учебная и производственная (за исключением преддипломной) практики. На преддипломную практику они направляются в установленном порядке.

Организация всех видов практики должна быть направлена на обеспечение непрерывности и последовательности овладения студентами профессиональной деятельностью в соответствии с требованиями ГОС ВПО к уровню подготовки выпускников по направлениям подготовки и (или) специальностям высшего профессионального образования.

1.4. Практика проводится на предприятиях, в организациях и учреждениях или в структурных подразделениях КГТУ. Учебная и производственная практика, предусмотренная государственными образовательными стандартами высшего профессионального образования, осуществляется на основе договоров между высшими учебными заведениями и предприятиями, учреждениями и организациями, в соответствии с которыми указанные предприятия, учреждения и организации независимо от их организационно-правовых форм обязаны предоставлять места для прохождения практики студентов высших учебных заведений, имеющих

КГТУ	ПП-2069635-2-5-1- 2009-23.04		Страница 3 _____
	Экземпляр № _____	Копия № _____	

государственную аккредитацию, и финансируется за счет средств соответствующего бюджета.

1.5. Основными видами практики студентов КГТУ, обучающихся по основным образовательным программам, являются учебная и производственная, включая преддипломную.

Студенты, обучающиеся по программам двойной компетенции, проходят специальные виды практики (экономическая, языковая, психологическая, социологическая и др.) на соответствующих кафедрах университета в соответствии с учебными планами дополнительного образования.

Объем и содержание конкретного вида практики (за исключением первой части учебной практики) определяется программой, разработанной выпускающей кафедрой, с учетом специфики баз практики, утвержденных в КГТУ учебных планов по направлениям (специальностям) подготовки, рабочих программ по дисциплинам, и утвержденной проректором по интеграции образования, науки и производства (ИОНП).

1.6. Для руководства практикой студентов назначается руководитель (руководители) практики от КГТУ. При проведении практики на предприятиях, в организациях, учреждениях назначается также руководитель практики от предприятия, организации и учреждения из числа компетентных инженерно-технических работников.

Руководителями практики студентов от КГТУ назначаются преподаватели выпускающих кафедр университета.

Руководители практики от высших учебных заведений:

- устанавливают связь с руководителями практики от организации и совместно с ними составляют рабочую программу проведения практики;
- разрабатывают тематику индивидуальных заданий;
- принимают участие в распределении студентов по рабочим местам или перемещения их по видам работ;
- несут ответственность совместно с руководителем практики от организации за соблюдение студентами правил техники безопасности;
- осуществляют контроль за соблюдением сроков практики и ее содержанием;
- оказывают методическую помощь студентам при выполнении ими индивидуальных заданий и сборе материалов к выпускной квалификационной работе;
- оценивают результаты выполнения студентами программы практики.

КГТУ	ПП-2069635-2-5-1- 2009-23.04		Страница 4 _____
	Экземпляр № _____	Копия № _____	

1.7. Для принятия необходимых мер по соблюдению правил охраны труда и техники безопасности разрешается в период учебной практики деление академической группы на подгруппы. Целесообразность такого деления устанавливают институты (факультеты) совместно с кафедрами с внесением соответствующей записи в рабочие планы.

1.8. По итогам всех видов практик студенты оформляют отчеты и сдают дифференцированный зачет (зачет с оценкой) в соответствии с Инструкцией по проведению экзаменов и зачетов в Казанском государственном технологическом университете (утверждена ученым советом КГТУ в 2003 году). Оценка по практике или зачет приравнивается к оценкам (зачетам) по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов.

Студенты, не выполнившие программы практики по уважительной причине, направляются на практику вторично, в свободное от учебы время, при этом назначается руководитель практики от КГТУ.

Студенты, не выполнившие программы практики без уважительной причины или получившие неудовлетворительную оценку, могут быть отчислены из КГТУ как имеющие академическую задолженность в порядке, предусмотренном уставом КГТУ.

## 2. Учебная практика

Учебная практика делится на две составные части: практика по получению первичных профессиональных умений (1 часть) и ознакомительная (2 часть).

2.1 Учебная практика является одним из основных видов учебной деятельности студентов и представляет собой комплексные практические занятия, дополняемые другими видами учебной деятельности, в ходе которых осуществляется формирование основных первичных профессиональных умений студентов.

2.2. Целью учебной практики является:

- закрепление и углубление знаний, полученных студентами при теоретическом обучении, и подготовка к изучению последующих дисциплин;
- ознакомление с применяемой техникой и технологиями в соответствии с особенностями направления (специальности) обучения;
- обучение методам, приемам и технике лабораторных исследований;
- выработка первичных профессиональных умений, соответствующих квалификационным характеристикам выпускников.

2.3. В соответствии с ГОС ВПО продолжительность учебной практики составляет в основном 4 недели, в том числе

- учебная практика (1 часть) – 1 неделя на 1 или 2 курсе;
- учебная практика (2 часть) – 3 недели на 3 курсе.

КГТУ	ПП-2069635-2-5-1- 2009-23.04		Страница 5 _____
	Экземпляр № _____	Копия № _____	

2.4. Время проведения учебной практики устанавливается графиком проведения учебного процесса в КГТУ, утверждаемым ежегодно. В целях улучшения организации учебной практики и более эффективного использования имеющихся в КГТУ лабораторий, мастерских, кабинетов ЭВМ и т.д., она может быть организована как в период теоретического обучения студентов, так и специально выделенное учебными планами время. Деканаты могут устанавливать скользящий график проведения учебных практик в течение учебного года или семестра с предварительным согласованием его с УМУ и внесением в расписание.

2.5. **Учебная практика первичная (часть 1)** проводится в структурных подразделениях университета и организуется в соответствии с распоряжением проректора по ИОНП, разрабатываемым учебно-производственным центром (ЦУП).

ЦУП формирует места практики студентов в структурных подразделениях университета и не позднее чем за 5 дней до проведения практики передает их перечень в директораты институтов (деканаты факультетов). Не позднее чем за 3 дня до начала практики институты (факультеты) предоставляют в ЦУП списки студентов с распределением их по конкретным рабочим местам и списки преподавателей-руководителей учебной практики с закреплением их за конкретными группами студентов.

Подразделения КГТУ обеспечивают студентов рабочими местами, заданием по приобретению первичных профессиональных навыков исходя из 6 часового рабочего дня, а также спецодеждой, орудиями труда. Руководители практики обязаны убедиться в необходимом материально-техническом обеспечении студентов в соответствии с выданным заданием. В случае невыполнения этих условий, студенты могут быть направлены на иные объекты.

Персональную ответственность за организацию первичной учебной практики по университету несет начальник отдела содействия трудоустройства выпускников КГТУ.

### 2.6. **Учебная практика ознакомительная (2 часть)**

Формы проведения данного вида практики (экскурсионная, лабораторная, в учебных мастерских и т.д.) устанавливаются факультетами (институтами) и выпускающими кафедрами.

Общее руководство и контроль за организацией и проведением ознакомительной учебной практики возлагается на выпускающие кафедры.

## 3. **Производственная практика**

3.1. Производственная практика включает в себя, как правило, практику по профилю направления (специальности) подготовки студента (технологическую, конструкторско-технологическую), преддипломную практику при подготовке бакалавров и дипломированных специалистов, а также научно-исследовательскую и научно-педагогическую практики при подготовке магистров.

КГТУ	ПП-2069635-2-5-1- 2009-23.04		Страница 6 _____
	Экземпляр № _____	Копия № _____	

Практика по профилю специальности проводится для закрепления и углубления теоретических знаний студентов в области изучаемых специальных дисциплин, а также для изучения всех аспектов работы отдельных производств, основного технологического оборудования, для приобретения практических навыков работы на производстве, опыта организаторской работы в трудовых коллективах.

Практика магистров направлена на освоение одного или нескольких видов деятельности: научно-исследовательской; научно-педагогической; проектной; опытно- и проектно-конструкторской; технологической; исполнительской; творческой (в сфере искусства); организаторской и других, которые отражаются в требованиях к уровню подготовки выпускника при формировании основных образовательных программ высшего профессионального образования.

Целью научно-педагогической практики является подготовка магистров к преподавательской деятельности. Научно-педагогическая практика студентов, обучающихся в магистратуре, проводится путем самостоятельного проведения ими лабораторных занятий, практикумов, семинаров, курсового проектирования, чтения лекций по предложенной тематике и др. Место проведения научно-педагогической практики – кафедры КГТУ.

Преддипломная и научно-исследовательская практики как часть основной образовательной программы являются завершающим этапом обучения и проводятся после освоения студентом программ теоретического и практического обучения для подготовки соответствующих материалов к выполнению выпускной квалификационной работы. Место проведения преддипломной и научно-исследовательской практик – предприятия, научно-исследовательские организации, учреждения, структурные подразделения КГТУ, где возможно изучение материалов, связанных с темой выпускной квалификационной работы.

3.2. Производственная практика организуется выпускающими кафедрами в соответствии с утвержденными в КГТУ учебными планами и проводится на базах практики (предприятиях, организациях, учреждениях, на кафедрах (филиалах кафедр) и в подразделениях КГТУ) с максимальным использованием имеющихся лабораторий, ЭВМ и другого оборудования.

3.3. Студенты, заключившие договор с предприятиями, учреждениями и организациями на их трудоустройство, производственную и преддипломную практики, как правило, проходят в этих организациях.

3.4. Студенты, обучающиеся по очно-заочной и заочной формам, проходят преддипломную и производственную практику непосредственно на рабочих местах, если их работа связана с избранной специальностью. В случае, если основная производственная деятельность студента не совпадает с профилем направления (специальности) обучения, выпускающая кафедра

КГТУ	ПП-2069635-2-5-1- 2009-23.04		Страница 7 _____
	Экземпляр № _____	Копия № _____	

предоставляет ему возможность прохождения практики на одной из утвержденных баз практики, а предприятие-работодатель обязано предоставить отпуск для прохождения практики в соответствии с законодательством РФ в сроки, установленными учебными планами КГТУ.

3.5. Продолжительность рабочего дня студентов при прохождении практики в организациях составляет для студентов в возрасте от 16 до 18 лет не более 36 часов в неделю (ст.92 ТК РФ), в возрасте от 18 лет и старше не более 40 часов в неделю (ст.91 ТК РФ). Для студентов в возрасте от 15 до 16 лет продолжительность рабочего дня при прохождении практики в организациях составляет не более 24 часов в неделю (ст. 91 ТК РФ).

#### **4. Методическое обеспечение практик**

4.1. Программы каждого из видов практик разрабатываются кафедрами, осуществляющими руководство практиками, с учетом профиля направления (специальности) обучения студентов, а также характера базы учебной или производственной практики.

Программа по каждому виду практики подлежит согласованию с Учебно-производственным центром и с Учебно-методическим управлением КГТУ, рассмотрению методической комиссией университета по интеграции учебного процесса с производством и утверждению проректором по ИОНП КГТУ.

4.2. Программы практик должны включать устанавливаемую выпускающими кафедрами тематику курсовых и дипломных проектов (работ), которая должна быть актуальной, соответствовать современному состоянию и перспективам развития науки, техники и культуры, по своему содержанию отвечать задачам подготовки высококвалифицированных кадров для народного хозяйства.

4.3. В программе практики должна быть предусмотрена возможность сбора информации, кроме основной тематики, по другим разделам, утвержденным решением выпускающей кафедры, в том числе автоматизации и комплексной механизации производства, безопасности жизнедеятельности и экологии, метрологии, стандартизации и организации труда и управления производством, социально-психологических основам общения и управления коллективом, с привлечением к разработке программ, руководству и проведению консультаций по этим разделам преподавателей специализированных кафедр.

4.4. Программы практик могут предусматривать сдачу квалификационных экзаменов с целью присвоения студенту разрядов по одной из профессий начального профессионального образования.

КГТУ	ПП-2069635-2-5-1- 2009-23.04		Страница 8 _____
	Экземпляр № _____	Копия № _____	

## 5. Материальное обеспечение

5.1. В период прохождения практики за студентами-стипендиатами, независимо от получения ими заработной платы по месту прохождения практики, сохраняется право на получение стипендии.

5.2. Студентам, обучающимся в КГТУ по очной форме, за период прохождения всех видов практики, связанной с выездом из места нахождения КГТУ, выплачиваются суточные в размере 50 % от нормы суточных, установленных действующим законодательством, для возмещения дополнительных расходов, связанных с командировками работников организаций за каждый день, включая нахождение в пути к месту практики и обратно.

Проезд студентов очного отделения к месту проведения практики и обратно оплачивается за счет средств КГТУ.

5.3. Если учебная практика студентов проводится в структурных подразделениях КГТУ, расположенных по месту нахождения КГТУ, суточные не выплачиваются.

5.4. При наличии вакантных должностей студенты могут зачисляться на них, если работа соответствует требованиям программы практики. Допускается проведение практики в составе специализированных сезонных или студенческих отрядов, и в порядке индивидуальной подготовки у специалистов или рабочих, имеющих соответствующую квалификацию.

Оплата труда студентов в период практики при выполнении ими производительного труда осуществляется в порядке, предусмотренном действующим законодательством для организаций соответствующей отрасли, а также в соответствии с договорами, заключаемыми КГТУ с предприятиями, организациями, учреждениями.

На студентов, зачисленных в организациях на должности, распространяется трудовое законодательство, и они подлежат государственному социальному страхованию наравне со всеми работниками.

5.5. Преподавателям, которые являются организаторами и руководителями практики оплата суточных, проезда к месту практики вне места нахождения КГТУ и обратно, а также возмещение расходов по найму жилого помещения производится КГТУ в соответствии с действующим законодательством РФ об оплате служебных командировок.

5.6. Учебная нагрузка по производственной практике, согласно нормативам, утвержденные Минобразования РФ (инструктивное письмо № 14-55-784 ин/15 от 25.06.03 г.), рассчитывается следующим образом:

- для руководителей первичной учебной практикой (1 часть) - 25 час в неделю на одну студенческую группу;

- для руководителей от университета практикой студентов очной формы обучения – 3 часа за рабочий день на подгруппу (допускается деление



КГТУ	ПШ-2069635-2-5-1- 2009-23.04		Страница 9 _____
	Экземпляр № _____	Копия № _____	

студенческих групп на подгруппы числом до 5, причем каждая подгруппа должна составлять не менее 6 человек);

- для руководителей от университета практикой студентов очно-заочной и заочной форм обучения - 1 час в неделю на одного студента;

- для руководителей от предприятий практикой студентов независимо от форм обучения- 1 час в неделю на одного студента;

- для руководителей практикой студентов, пропустивших практику по уважительной причине, или практикой, проводимой по индивидуальному плану обучения – 1 час в неделю на одного студента;

- для руководителей практикой студентов, обучающихся в магистратуре - 2 часа в неделю на одного студента.

5.7. Для руководителей практикой студентов от предприятий учебная нагрузка формируется в объеме 8 % от общей учебной нагрузки по производственной практике по КГТУ.

5.8. Оплата труда руководителей практики от предприятий производится в виде зачисления на ставки или в виде почасовой оплаты труда, предусмотренные для преподавателей КГТУ соответствующей квалификации, проводящих учебные занятия со студентами. Ставки почасовой оплаты труда лиц, имеющих почетные звания "Заслуженный", устанавливаются в размерах, предусмотренных для доцентов, кандидатов наук. Ставки почасовой оплаты труда лиц, имеющих почетные звания "Народный", устанавливаются в размерах, предусмотренных для профессоров, докторов наук. Почасовой фонд оплаты труда формируется из внебюджетной составляющей учебной нагрузки ППС по КГТУ.

Разработано:

Начальник ЦУП Микрюков К.В. Микрюков

« 10 » сентября 2000 г.

Заведующий учебно-производственной практикой Тимербулатова И.Р.Тимербулатова

« 10 » сентября 2000 г.

Всего экземпляров – 2

Место хранения контрольного экз. – ЦУП КГТУ

Периодичность пересмотра – один раз в три года.

Список рассылки:

1.ЦУП КГТУ- 1 экз.

2. УОрг ДО – 1 экз.