#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 1 из 124

Утверждаю

Первый проректор

Г.С.Жетесова

ПРАВИЛА

# ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ПРАКТИК

ПР КарТУ IV-13-2020

Разработали:

Руководитель ЦКР

Сошкина Н.А. Сургания

Методист ЦКР

Золотникова Г.С.

Экз. № подлинник

Копия № \_\_\_

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 2 из 124

# Содержание

1 Область применения	3
2 Нормативные ссылки	3
3. 3 Термины, определения и сокращения	3
4 Ответственность и полномочия	5
5 Общие положения	5
6 Правила организации профессиональных практик бакалавриата	7
6.1 Организация профессиональных практик	7
6.1.1 Обязанности руководителя практики	8
6.1.2 Обязанности студента	9
6.2 Порядок и проведение практик	9
6.2.1 Учебная практика	9
6.2.2 Производственная практика	10
6.2.3 Преддипломная практика	11
7 Правила организации профессиональных практик магистратуры	12
7.1 Содержание профессиональных практик	12
7.2 Проведение профессиональных практик	15
7.3 Права и обязанности магистрантов	17
8 Правила организации профессиональных практик докторантуры	17
8.1 Содержание и проведение профессиональных практик	17
8.2 Права и обязанности докторантов	26
9 Отчетность по практике	28
10 Согласование и введение в действие	29
11 Хранение	30
Приложение А Договор на проведение профессиональной практики	31
Приложение Б Направление на практику	46
Приложение В Рабочий план-график профессиональной практики	49
Приложение Г Пример титульного листа отчета по практике	52
Приложение Д Отчет руководителя группы по практике	55
Приложение Е Пример кафедрального отчета по практике	67
Приложение Ж Анкета обучающегося	76
Приложение 3 Анкета руководителя практики от предприятия	79
Приложение И Распоряжение о создании комиссии	82
Приложение К Дневник прохождения профессиональных практик	
бакалавриата	84
Приложение Л Дневник прохождения профессиональных практик	
магистранта/докторанта	109
Приложение М Лист согласования	118
Приложение Н Лист ознакомления	119
Библиография	120

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 3 из 124

Дата введения мога и

## 1 Область применения

Настоящие правила описывают содержание профессиональной практики с учетом требований Закона Республики Казахстан «Об образовании» и регулируют деятельность руководства Университета, кафедр, а также предприятий, организаций и учреждений, являющихся базами практики по организации и проведению профессиональной практики обучающихся.

Правила организации профессиональных практик входят в комплект документации системы менеджмента качества НАО «Карагандинского технического университета» (КарТУ).

## 2 Нормативные ссылки

В настоящих правилах использованы ссылки на следующие нормативные документы:

CT PK ISO 9001-2016 (ISO 9001:2015) «Система менеджмента качества. Требования».

CT PK ISO 9000-2017 (ISO 9000:2015) «Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь».

ДП КарТУ II-01-2020 «Управление документированной информацией».

Приказ Министра образования и науки №595 от 30 октября 2018 года «Об утверждении Типовых правила деятельности организаций образования соответствующих типов»

Приказ Министра образования и науки №107 от 29 января 2016 года «Об утверждении Правил организации и проведения профессиональной практики и правил определения организаций в качестве баз практик».

Закон Республики Казахстан от 27 июля 2007 года «Об образовании».

Трудовой кодекс Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года.

ГОСО РК соответствующего уровня образования, утвержденного Приказом Министра образования и науки РК от 31 октября 2018 года № 604

# 3 Термины, определения и сокращения

В настоящих правилах применяются следующие термины с соответствующими определениями и сокращениями:

Профессиональная практика — одна из форм обучения, направленная на закрепление теоретических знаний, полученных в процессе обучения студентами в Университете; приобретение практических навыков и компетенций; освоение передового опыта.

Учебная практика – способствует приобретению студентами знаний, умений и навыков, необходимых для овладения специальностью.

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 4 из 124

Педагогическая практика — вид профессиональной практики, направленный на закрепление теоретических знаний, полученных студентами в процессе обучения в Университете; приобретение педагогических навыков; освоение передового опыта, профессиональной и организаторской работы по профилю будущей педагогической специальности.

Производственная практика — составная органическая часть подготовки специалистов, имеющая целью дать студентам практические знания, умения и навыки по избранной специальности; содействует закреплению и проверке теоретических знаний, освоению прогрессивных технологических процессов в реальных производственных условиях.

Преддипломная практика — вид профессиональной практики, проводимой перед началом дипломного проектирования с целью сбора студентом необходимого материала для выполнения бакалаврской выпускной работы. В период преддипломной практики студент осуществляет сбор фактического материала по профессиональной деятельности соответствующей базы практики, практического материала по теме дипломной работы (проекта). Результаты практики используются для написания дипломного проекта (работы) и оформляются соответствующим образом.

Руководитель практики — преподаватель, назначенный кафедрой и отвечающий за консультативную работу со студентами по вопросам практики на весь период ее проведения.

Направление на практику — документ о назначении студента на прохождение практики на данном предприятии с указанием его наименования, а также места и сроков пребывания студента.

Отчет по практике — документ, отражающий необходимые сведения, касающиеся результатов прохождения профессиональной практики студентом, а также его теоретические и практические знания и навыки, полученные в процессе обучения на предприятиях. Отчет - итоговая форма контроля профессиональной практики студента, включающая собранный, проанализированный и систематизированный в ходе практике материал.

Дневник по практике — запись студента о последовательности выполнения видов его работы на предприятии с указанием даты и места ее исполнения, также содержит характеристику студента, подписанную руководителями практики от предприятия и Университета с соответствующими оценками итога по практике.

Защита отчета о практике – выступление студента перед комиссией по содержанию отчета о профессиональной практике, подтверждающее его теоретические и практические знания и навыки, приобретенные в период практики.

Конференция по итогам практики - конференция, проводимая кафедрой, с приглашением всех студентов специальности и представителей предприятий для обсуждения итогов практической подготовки, выработки предложений по повышению качества и заинтересованности предприятий в приглашении

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 5 из 124

студентов специальности на практику с последующим трудоустройством.

Методические указания по прохождению практики - включают цели, задачи практической подготовки, перечень материалов, необходимых для написания отчета и требования к его содержанию.

Отчет кафедры о практике - по окончании практики составляется общий кафедральный отчет с анализом ее результатов, выводами и предложениями.

МО и Н РК – Министерство образования и науки Республики Казахстан;

КарТУ – НАО «Карагандинский технический университет»;

МС – международный стандарт;

 $\Pi P$  – правила;

ПРК – представитель руководства по качеству;

ЦМКиА – центр менеджмента качества и аккредитации;

ППС – профессорско-преподавательский состав.

### 4 Ответственность и полномочия

Ответственность и полномочия за утверждение, разработку правил организации профессиональных практик, их согласование, утверждение, регистрацию, ввод в действие распределяется следующим образом:

Ответственность за разработку правил, а именно за их содержание, структуру, оформление и внедрение несет руководитель Центра карьерного роста.

Решение об окончательной редакции проекта правил принимает представитель руководства по качеству (ПРК), которое отмечают в «Листе согласования».

Утверждаются правила первым проректором.

#### 5 Общие положения

Настоящие Правила разработаны в соответствии с подпунктом 9- статьи 43 Закона Республики Казахстан от 27 июля 2007 года «Об образовании», 39 п. Приказ Министра образования и науки №595 от 30 октября 2018 года «Об утверждении Типовых правила деятельности организаций образования соответствующих типов», Трудовым кодексом Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года, ГОСО РК соответствующего уровня образования, утвержденного ППРК от 31октября 2018 года №604, Приказом министра образования и науки РК, Приказ Министра образования и науки Республики №107 «Об утверждении Правил организации и проведения профессиональной практики и правил определения организаций в качестве баз практики» от 29 января 2016 года, Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 20 апреля 2011 года № 152 «Об утверждении Правил организации учебного процесса по кредитной технологии обучения», Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 18 марта 2008 года № 125 «Об утверждении Типовых правил проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся».

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 6 из 124

Правила регламентируют организационную и учебно-методическую деятельность по организации и проведению профессиональных практик обучающихся на протяжении всего срока обучения, направленное на закрепление результатов теоретического обучения, приобретение практических навыков и компетенций, а также освоение инновационных технологий.

Интенсивные процессы структурных изменений, протекающие в экономике Республики Казахстан обусловили высочайший спрос на специалистов новой формации, которые должны исходя из данной исторической, экономической и политической ситуации, протекающей в стране, успешно реализовать эти процессы.

Практика, интересы экономики, интенсивные пути развития по которым движется наша страна, должны диктовать цели, методы и содержание высшего образования.

Согласно пункта 80 Приказа Министра образования и науки №107 от 29 января 2016 года «Об утверждении Правил организации и проведения профессиональной практики и правил определения организаций в качестве баз практик» - производственная практика обучающихся по группам специальностей «Технические науки и технологии» учитывает принципы дуальной системы обучения.

На текущий период дуальная система подготовки является одной из самых эффективных форм подготовки профессионально-технических кадров в мире, при которой осуществляется одновременное теоретическое и производственное/практическое обучение. Она предполагает прямое участие предприятий в профессиональном образовании обучающихся. Предприятие предоставляет условия для практического обучения и несёт все связанные с ним расходы, включая возможную ежемесячную плату обучающемуся. Учебные заведения на равноправной основе сотрудничают с предприятиями. Дуальная система обучения является одним из возможных способов объединения интересов бизнеса, будущего специалиста и государства.

Профессиональная практика студентов является частью образовательной программы высшего профессионального образования.

Цель практики — закрепление теоретических и углубление практических знаний студентов (магистрантов, докторантов), полученных в процессе обучения в вузе, а также приобретение необходимых практических навыков в области организации и внедрения современных технологий.

В соответствии с государственными общеобразовательными стандартами образования по бакалавриату предусмотрены различные виды профессиональной практики: учебная (ознакомительная), производственная, преддипломная.

Профессиональная практика определена в соответствии с рабочими учебными программами и рабочими учебными планами.

Каждый вид профессиональной практики имеет цели, задачи и программу.

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 7 из 124

## 6 Правила организации профессиональных практик бакалавриата

## 6.1 Организация профессиональной практики

Профессиональная практика является обязательным компонентом образовательной программы.

Ответственность за организацию и проведение профессиональной практики несут руководители высшего учебного заведения и баз практики согласно условиям заключенного договора (Приложение A), а также в соответствии с законом РК «О труде».

Направление студентов на все виды профессиональных практик оформляется приказом ректора с указанием сроков прохождения, базы и руководителя практики. Студентам выдается направление по форме (Приложение Б).

Сроки профессиональных практик указываются в Графике проведения профессиональных практик. (Приложение В)

Виды, объем, и содержание профессиональной практики определяется стандартами, типовыми и рабочими учебными планами и программами.

Программа профессиональной практики по своему содержанию отражает профиль специальности, специфику вида практики, требования профессиональных стандартов и образовательной программы, характер деятельности организации, технологического процесса и объекта практики.

Программа профессиональной практики периодически обновляется и отражает современные достижения науки и техники, инновационные технологии, применяемые на базе практики.

Учебно-методическое обеспечение и руководство практикой, выполнение учебных планов, программы практики и контроль качества ее проведения осуществляют и несут ответственность соответствующие кафедры.

Руководство профессиональной практикой осуществляют наиболее квалифициро-ванные, опытные, обладающие креативным профессиональным мышлением и знающие специфику специальности, преподаватели соответствующих кафедр.

В необходимых случаях, обучающиеся направляемые на профессиональную практику должны пройти медицинское обследование и получить соответствующие прививки.

Университет осуществляет контроль за обеспечением предприятиями и учреждениями нормальных условий труда и быта студентов (магистрантов, докторантов), проведением обязательных инструктажей по охране труда и технике безопасности, выполнением практикантами правил внутреннего трудового распорядка.

Студенты заочной формы обучения при условии их работы по специальности освобождаются от учебной и производственной (технологической) практики. В данном случае они предоставляют руководителю практики от кафедры справку с

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 8 из 124

места работы и характеристику, отражающую их профессиональную деятельность. Студенты заочной формы выполняют программу преддипломной практики.

Руководитель практики (научный руководитель) от вуза проверяет отчеты студентов о практике (Титульный лист отчета - Приложение Г), дает отзывы об их работе и представляет заведующему кафедрой письменный отчет о проведении практики, включающий замечания и предложения по совершенствованию подготовки студентов (магистрантов, докторантов).

Руководитель практики студентов от предприятия оказывает помощь в сборе материалов, оценивает качество выполнения профессиональных обязанностей в реальных производственных условиях, составляет на студентовпрактикантов профессиональные характеристики, содержащие данные о выполнении программы практики и индивидуальных заданий.

## 6.1.1 Обязанности руководителя практики.

К обязанностям руководителя практики относятся:

- перед направлением студентов на практику провести собрание, на котором своевременно оповестить студентов о сроках и особенностях ее прохождения на местах;
- выдавать всем студентам методические указания о прохождении практики и составлении отчета, программу, дневник практики (Приложение М, Н) и направление, а для студентов выпускного курса - методические рекомендации по сбору материалов и формированию отчета для написания дипломного проекта;
- обеспечить контроль проведения инструктажа со студентами по технике безопасности и охране труда в организациях, где проводится практика;
- направлять на предприятия и в организации студентов в сроки, предусмотренные графиком проведения учебных, производственных и преддипломных практик;
- оказывать методическую помощь студентам при выполнении индивидуальных заданий и сборе материалов к курсовой и дипломной работе (проекту);
- осуществлять контроль за работой практикантов путем проверки ведения дневников практики, их устных и письменных отчетов о проделанной работе;
- помочь каждому студенту составить индивидуальный план прохождения практики, согласовать его с руководством предприятия и утвердить;
- систематически оказывать методическую и организационную помощь студентам-практикантам в выполнении ими программы практики и индивидуального плана;
- осуществлять контроль за своевременностью предоставления отчета по практике студентами, соответствием задания и содержания отчета по практике основной деятельности предприятия, где проходили практику студенты;

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 9 из 124

 по окончании практики оценить результаты выполнения студентами программы практики и внести соответствующую запись в дневнике.

## 6.1.2 Обязанности студента.

Студент при прохождении практики обязан:

- полностью выполнить программу и работы, предусмотренные индивидуальным заданием;
- соблюдать правила техники безопасности и охраны труда и действующие правила внутреннего трудового распорядка;
- вести дневник по установленной форме и производить записи в отчете о прохождении практики, получить характеристику руководителя практики от предприятия;
- выполнять все виды работ, предусмотренные программами практики, для чего составляется индивидуальный календарный план прохождения практики;
- строго соблюдать сроки прохождения практики на предприятиях, при этом при себе иметь дневник, направление-путевку, отрывной талон, который направляется в Университет по указанному там адресу;
- в недельный срок сдать отчет по практике, оформленный согласно требованиям СМК, с дневником и направлением, заверенными подписью и печатью, своему руководителю;
  - подготовиться и защитить отчет по практике на кафедре.

# 6.2 Порядок и проведение практик

# 6.2.1 Учебная практика

Согласно «Правилам организации и проведения профессиональной практики и правилам определения организаций в качестве баз практик» (приказ МОН РК № 107 от 29.01.2016г.), для студентов 1 курса очной формы обучения в обязательном порядке проводятся учебные практики.

Целью учебной (ознакомительной) практики является приобретение первичных профессиональных компетенций, включающих закрепление и углубление теоретических знаний, полученных в процессе обучения, получение первых навыков исследовательской деятельности, умений;

ведения деловой корреспонденции, приобретение практических умений и навыков работы в соответствии со специальностью обучения, видами, функциями и задачами будущей профессиональной деятельности.

Учебная (ознакомительная) практика проводится для студентов на всех специальностях и организуется на 1 курсе.

Основными задачами учебной (ознакомительной) практики являются:

1) ознакомление обучающегося с направлениями деятельности высшего

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 10 из 124

учебного заведения;

- 2) ознакомление со специальностью и ее образовательными программами, реализуемыми высшими учебным заведением;
- 3) общее знакомство с организационно правовой формой, структурой, системой управления организаций, являющихся объектами будущей профессии;
- 4) изучение видов, функций и задач будущей профессиональной деятельности;
  - 5) изучение деловой корреспонденции и ведение делопроизводства;
  - 6) приобретение навыков работы в трудовом коллективе.
- В зависимости от специфики конкретной предметной области и профессиональной компетенции будущего специалиста различают разновидности учебной практики: ознакомительная, геолого-геодезическая, компьютерная, педагогическая и другие.

Программы учебной и учебно-ознакомительной практики разрабатываются общей или выпускающей кафедрой в соответствии с требованиями образовательной программы и профилем специальности.

Базами учебной практики являются учебные, учебно-образовательные центры, учебные мастерские, лаборатории и другие учебно-вспомогательные под разделения вуза, геолого-геодезических полигон в спортивно-оздоровительном лагере «Политехник», а также организации, соответствующие будущей профессиональной деятельности выпускников.

В случае проведения учебной и учебно-ознакомительной практик в сторонних организациях, необходимо наличие соответствующих договоров.

Продолжительность учебной и учебно-ознакомительной практики составляет, как правило, 1-3 недели.

По итогам учебной практики, обучающиеся студенты, представляют на соответствующую кафедру отчет, который проверяется руководителем практики защищается перед комиссией, созданной распоряжением заведующего кафедрой (Приложение Л). Результаты защиты дифференцированным зачетом оцениваются по установленной балльнорейтинговой буквенной системе оценок.

# 6.2.2 Производственная практика.

Целью производственной практики является закрепление профессиональной компетенции, приобретение практических навыков и опыта профессиональной деятельности.

Основными задачами производственной практики являются:

- 1) изучение видов профессиональной деятельности по специальности, их функций и задач;
- 2) закрепление теоретических знаний и формирование на этой основе профессиональных умений, навыков и компетенций;

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 11 из 124

- 3) овладение инновационными технологиями, передовыми методами труда и производства;
  - 4) приобретение организаторского и профессионального роста;
- 5) приобретение навыков командной работы, компетенций корпоративных принципов управления;
- 6) овладение умениями самостоятельно планировать свою деятельность, устанавливать полезные контакты с коллегами, определять ролевую профессиональную позицию, формировать чувство ответственности.

Производственная практика проводится для обучающихся на всех специальностях (за исключением педагогических) и организуется, начиная со 2 курса, до выпуска обучающихся.

Производственная практика организуются после завершения изучения цикла специальных дисциплин, по которым предусмотрена производственная практика, или теоретическое обучение в целом.

Обучающиеся заочной формы обучения, при условии их работы по специальности, освобождаются от производственной практики. В данном случае обучающиеся представляют в высшее учебное заведение справку с места работы и характеристику, отражающую их профессиональную деятельность. В противном случае прохождение производственной практики организуется выпускающей кафедрой на платной основе.

Программа производственной практики по специальности разрабатывается в соответствии с требованиями образовательной программы специальности и должна быть направлена на выработку у обучающихся профессионально значимых умений и формирование специальных компетенций в соответствии с требованиями профессиональных стандартов.

Производственная практика обучающихся по группам специальностей «Технические науки и технологии», «Услуги» учитывает принципы дуальной системы обучения.

Базами производственной практики являются организации, соответствующие профилю обучаемой специальности (или родственные организации).

Продолжительность и количество производственных практик определяются государственными общеобязательными стандартами по соответствующей специальности.

По итогам производственной практики обучающиеся представляют на соответствующую кафедру который проверяется руководителем отчет, практики защищается перед комиссией, созданной распоряжением заведующего кафедрой. Результаты отчета оцениваются защиты дифференцированным балльно-рейтинговой зачетом ПО установленной буквенной системе оценок.

# 6.2.3 Преддипломная практика.

Целью преддипломной практики является завершение написания

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 12 из 124

дипломной работы (проекта).

Основными задачами преддипломной практики являются:

- 1) сбор, обработка и обобщение практического материала по теме дипломной работы (проекта);
- 2) анализ статистических данных и практического материала по теме дипломного исследования;
- 3) формулирование выводов, закономерностей, рекомендаций и предложений по теме дипломной работы(проекта);
- 4) оформление дипломной работы (проекта) в соответствии с установленными требованиями.

Содержание преддипломной практики определяется темой дипломного проекта (работы).

Руководство преддипломной практикой осуществляет, как правило, научный руководитель дипломной работы (проекта).

Продолжительность преддипломной практики определяется количеством академических часов или кредитов, отведенных на написание дипломной работы (проекта) в соответствии с государственными общеобязательными стандартами высшего образования.

В период преддипломной практики обучающийся осуществляет сбор фактического материала по профессиональной деятельности соответствующей базы практики, практического материала по теме дипломной работы (проекта). Результаты практики используются для написания дипломного проекта (работы) и оформляются соответствующим образом.

Итоги преддипломной практики подводятся на предварительной защите дипломного проекта (работы), порядок организации которой определяется выпускающей кафедрой.

Успешное прохождение всех этапов практики, как учебной, так и производственной невозможно без приоритетной роли базовых организаций, определяемых как социальные партнёры. Система профессионального образования не может оставаться замкнутой системой, эта система должна инициировать процессы перевода организаций - потенциальных работодателей, занимающих позицию сторонних наблюдателей и пассивных потребителей образовательных услуг в позицию заинтересованных участников, реализующих инновационные образовательные процессы.

Таким образом, именно производственная практика становится своеобразным критерием того, чему и как учили студента в аудиториях. Конкретный результат практики, полученный студентом на рабочем месте, определяет особый уровень его ответственности и является гарантией успешного трудоустройства.

# 7 Правила организации профессиональных практик магистратуры

# 7.1 Содержание профессиональных практик

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 13 из 124

Профессиональная практика в системе послевузовского образования является компонентом профессиональной подготовки, направленным на закрепление теоретических знаний, полученных в процессе обучения в высшем учебном заведении, приобретение практических навыков и компетенций, а также освоение передового опыта. Различают следующие виды профессиональной практики послевузовского образования: исследовательскую, педагогическую и производственную.

Целью исследовательской практики послевузовского образования является изучение новейших теоретических, методологических и технологических достижений отечественной и зарубежной науки, закрепление практических навыков, применение современных методов сбора, обработки и интерпретации экспериментальных данных в диссертационном исследовании.

Целью педагогической практики послевузовского образования является подготовка к научно-педагогической деятельности в высшем учебном заведении, приобретение и закрепление навыков практической деятельности по осуществлению учебно-воспитательного процесса в высшей школе, включающего преподавание специальных дисциплин, организацию учебной деятельности обучающихся, научно-методическую работу по предмету.

Целью производственной практики послевузовского образования является приобретение и закрепление ключевых компетенций, приобретение практических навыков и опыта профессиональной деятельности по профилю будущей специальности.

Сроки и содержание профессиональных практик определяются основными (рабочими) учебными планами специальностей и должны быть отражены в индивидуальных планах обучающихся программ послевузовского образования.

Программы и содержание профессиональных практик разрабатываются выпускающими кафедрами с учетом профиля специальности и индивидуальной траекторией обучения магистранта.

Основными задачами исследовательской практики являются:

- овладение современными методами организации и проведения научноисследовательской/опытно-экспериментальной работы;
  - овладение современными методами анализа и интерпретации данных;
  - сбор фактического материала для подготовки диссертационной работы;
- формирование профессиональных компетенций, необходимых для эффективной самостоятельной исследовательской деятельности в избранной сфере научной и/или практической деятельности;
- формирование у обучающихся творческого, исследовательского подхода к профессиональной деятельности, потребности в постоянном самообразовании.

Исследовательская практика предусматривает следующие виды деятельности:

- работа с эмпирической базой исследования в соответствии с выбранной

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 14 из 124

темой диссертационной работы (составление программы и плана исследования, постановка и формулировка задач, определение объекта и предмета исследования, выбор методологической основы исследования, изучение методов сбора и анализа данных);

- справочно-библиографических изучение систем, способов поиска информации; приобретение навыков работы библиографическими научно-библиографических справочниками, составления списков, использования библиографического описания в научных работах, работа с отечественными и зарубежными электронными базами данных;
- проведение научных и опытно-экспериментальных исследований, связанных с темой диссертационной работы, обработка, анализ и обобщение полученных данных.

Основными задачами педагогической практики являются:

- 1) овладение навыками структурирования и преобразования научного знания в учебный материал, устного и письменного изложения предметного материала, разнообразными современными образовательными технологиями, методами составления задач, упражнений, тестов и другими основами научно-педагогической и учебно-методической работы;
- 2) формирование умений по постановке учебно-воспитательных целей, по выбору типа, вида занятия, использования различных форм организации учебной деятельности обучающихся в зависимости от поставленных педагогических задач; овладение навыками диагностики, контроля и оценки эффективности учебной деятельности;
- 3) ознакомление различными способами структурирования способами предъявления **учебного** материала, учебной активизации основными принципами организации образовательного процесса по кредитной технологии обучения в высшей школе, со спецификой взаимодействия в системе «студент-преподаватель».

Педагогическая практика предусматривает следующие виды деятельности:

- разработка индивидуальной программы прохождения педагогической практики;
- посещение научно-методических консультаций, ознакомление с организацией учебно-воспитательной и методической работы кафедр;
- изучение опыта преподавания ведущих преподавателей университета в ходе посещения учебных занятий по научной дисциплине, смежным наукам;
- изучение нормативных и правовых документов (Закон РК «Об образовании», государственных общеобязательных стандартов, рабочих учебных планов, типовых программ и т.д.);
- посещение и анализ занятий, проводимых магистрантами и докторантами;
- индивидуальное планирование и разработка содержания учебных занятий, разработка учебно-методических материалов;
  - проведение учебных занятий по учебной дисциплине (лекций,

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 15 из 124

семинаров, практических и лабораторных занятий);

— индивидуальная работа с обучающимися, руководство научными студенческими (магистерскими) исследованиями, руководство исследовательской практикой студентов (магистрантов).

Основными задачами производственной практики являются:

- 1) формирование профессиональных и трудовых навыков по профилю специальности;
- 2) изучение специфики работы предприятий, организаций или учреждений в соответствующей отрасли, включая организацию и управление производственными процессами;
- 3) овладение основными навыками современной управленческой деятельности (планирование деятельности подразделения, решение проблем, принятие управленческих решений, контроль процессов и результатов деятельности).

Производственная практика предусматривает следующие виды деятельности:

- ознакомление с организацией деятельности предприятия, основными нормативными и регламентирующими документами;
- ознакомление с оборудованием, аппаратурой, контрольно- измерительными приборами, инструментами и т.д.;
  - изучение основных производственных и управленческих процессов;
- выполнение трудовых операций в рамках функциональных обязанностей сотрудников предприятия.

# 7.2 Проведение профессиональных практик

Проведение профессиональных практик осуществляется на базах практики. В качестве баз исследовательской и педагогической практики, как правило, выступают факультеты и подразделения университета, производственной практики – организации, учреждения, предприятия и др.

Сроки, продолжительность и содержание профессиональных практик определяются основными (рабочими) учебными планами образовательных программ, академическим календарем и утвержденными программами университета по практикам.

Учебно-методическое руководство профессиональной практикой, разработку программы практики и контроль качества проведения практики осуществляют выпускающие кафедры.

Обучающиеся, направляемые на производственную практику (практиканты), при необходимости проходят медицинский осмотр.

До начала профессиональной практики выпускающая кафедра организует необходимую подготовку практикантов и проводит консультации в соответствии с программой практики.

Непосредственное руководство профессиональной практикой осуществляет,

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 16 из 124

как правило, научный руководитель магистранта/докторанта. Руководители практики утверждаются приказом.

Руководитель практики:

- обеспечивает организацию, планирование и учет результатов практики;
- утверждает индивидуальную программу прохождения профессиональной практики магистрантом/докторантом;
- подбирает дисциплину и учебную группу в качестве базы для проведения педагогической практики, организацию или предприятие в качестве базы исследовательской/профессиональной практики;
- оказывает научную и методическую помощь при прохождении обучающимся профессиональной практики;
- контролирует работу практиканта, принимает меры по устранению недостатков в организации и проведении практики;
- осуществляет анализ и оценку результатов профессиональной практики, дает заключительный отзыв об итогах прохождения практики;
- обобщает учебно-методический опыт практики, вносит предложения по ее рационализации и усовершенствованию

Для проведения педагогической практики назначаются методисты педагогической практики от кафедры общей, педагогической и этнической психологии и кафедры общей и этнической педагогики.

Руководители педагогической практики:

- организуют индивидуальные и групповые консультации в рамках психолого-педагогической подготовки преподавателя высшей школы;
- посещают зачетные занятия практикантов, дают их развернутый психолого-педагогический анализ;
- участвуют в анализе и оценке итоговой отчетной документации практикантов;
  - участвуют в проведении установочных и заключительных конференций;
- вносят предложения по совершенствованию практики, участвуют в обсуждении вопросов организации практики на заседаниях кафедр.

Общий объем нагрузки обучающихся на период профессиональной практики определяется в соответствии с рабочим учебным специальности магистратуры, при этом на активную профессиональную практику (проведение учебных занятий, выполнение исследовательских работ в лаборатории, работу на производстве) планируется 30 процентов от общего объема нагрузки, на самостоятельную работу во время профессиональной практики — 70 процентов, включая подготовительную работу с руководителем практики.

Индивидуальная программа прохождения профессиональной практики магистрантом разрабатывается непосредственным руководителем и вносится в общий график проведения практики на кафедре, утверждаемый заведующим кафедрой. Каждый обучающийся получает индивидуальные задания согласно утвержденной программе практики.

Аттестация результатов профессиональной практики обучающихся

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 17 из 124

программ послевузовского образования осуществляется в сроки, определяемые академическим календарем и графиком поведения практики.

По итогам практики обучающиеся представляют отчеты в соответствии с объемом и уровнем проведенной работы. Руководитель практики на основании рассмотрения ее итогов и отчетов практикантов выносит заключение об итогах практики.

Отчеты по практикам и заключения руководителей заслушиваются специальной комиссией, создаваемой на выпускающей кафедре, которая принимает решение об оценке итогов практики. При выставлении оценок по педагогической практике учитываются оценки методистов от кафедр педагогики и психологии.

# 7.3 Права и обязанности магистрантов, в процессе прохождения практик

Обучающиеся магистратуры при прохождении профессиональных практик (практиканты) имеют право по всем вопросам, возникающим в процессе практики, обращаться к руководителям практики, методистам, пользоваться учебно-методическими пособиями, находящимися в соответствующих кабинетах факультета и университета, вносить предложения по усовершенствованию организации практики.

Практиканты во время прохождения педагогической практики по предварительному соглашению имеет право на посещение на учебных занятиях ведущих преподавателей университета, с целью изучения методики преподавания, знакомства с передовым педагогическим опытом.

Практиканты обязаны выполнить все виды работ, предусмотренные программой профессиональной практики.

Практиканты подчиняются правилам внутреннего распорядка университета, распоряжениям администрации и руководителей практики, требованиям техники безопасности, а также правилам внутреннего распорядка организации, служащей базой практики. В случае невыполнения требований, предъявляемых к практиканту, обучающийся может быть отстранен от прохождения практики.

Магистранты, отстраненные от практики или работа которых на практике признана неудовлетворительной, считаются не выполнившими учебный план.

В соответствии с программой практики практиканты обязаны своевременно в течение установленного срока после завершения практики представить отчетную документацию.

# 8 Правила организации профессиональных практик докторантуры

# 8.1 Содержание профессиональных практик

Практика докторантов является составной частью основной

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 18 из 124

образовательной программы послевузовского образования.

Основными видами практик в соответствии с профессиональными компетенциями является педагогическая и исследовательская практики.

Все виды практик реализуются в соответствии с индивидуальным учебным планом в сроки, определяемым академическим календарем и индивидуальным планом работы докторанта.

Направление на практику докторанта оформляется приказом ректора университета.

Педагогическая практика в системе послевузовского образования является важным и неотъемлемым компонентом образовательных программ докторантуры и представляет собой вид практической деятельности обучающихся по осуществлению образовательного и воспитательного процесса в высшей школе, включающего преподавание учебных курсов, организацию учебной деятельности студентов, научно-методическую работу, получение умений и навыков практической преподавательской деятельности.

Педагогическая практика нацелена на формирование комплексной психолого-педагогической и информационно-методической готовности докторанта к научно-педагогической деятельности в университете.

Педагогическая практика проводится в период теоретического обучения без отрыва от учебного процесса в объеме, установленном государственным общеобязательным стандартом послевузовского образования (ГОСО).

Основной базой педагогической практики докторантов являются выпускающие кафедры. В исключительных случаях, допускается прохождение практики в других вузах, с которыми существуют договорные отношения.

Организатором педагогической практики являются выпускающие кафедры университета по направлению подготовки докторанта. Общее руководство и контроль прохождения практики возлагается на заведующего кафедрой и руководителем УПО.

Программа прохождения педпрактики разрабатывается руководителем практики совместно с докторантом, и утверждается заведующим кафедрой.

По результатам прохождения педагогической практики докторант предоставляет развернутый отчет и защищает его на заседании кафедры. По итогам аттестации докторанту выставляется итоговая оценка.

Продолжительность и сроки прохождения педагогической практики устанавливаются в соответствии с утвержденным академическим календарем.

Целями прохождения педагогической практики являются:

- формирование у докторантов профессиональных компетенций, обеспечивающих готовность к педагогической деятельности в вузах, проектированию образовательного процесса в соответствии с профилем подготовки и проведению отдельных видов учебных занятий с использованием инновационных образовательных технологий;
- выработка практических умений и навыков профессиональнопедагогической и учебно-методической работы в высших учебных заведениях;

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 19 из 124

— закрепление психолого-педагогических знаний в области профессиональной педагогики и приобретение навыков творческого подхода к решению научно-педагогических задач.

Основными задачами педагогической практики являются:

- развитие профессионально-педагогической ориентации докторантов;
- выработка у докторантов навыков структурирования и преобразования научного знания в учебный материал, устного и письменного изложения предметного материала;
- приобщение докторантов к реальным проблемам, решаемым в образовательном процессе учреждения высшего профессионального образования;
- изучение современных образовательных технологий, методов, приемов, технологий педагогической деятельности в высших учебных заведениях;
- овладение навыками диагностики, контроля и оценки эффективности образовательной деятельности;
  - приобретение опыта педагогической работы в вузе.

Педагогическая практика организуется УПО совместно с выпускающей кафедрой по направлению подготовки докторанта.

Общее руководство и контроль прохождения практики возлагается на заведующего кафедрой и руководителя Центра карьерного роста.

Заведующий выпускающей кафедрой по специальности докторантуры:

- готовит приказ о прохождении докторанта, где назначен руководитель практики, на основании закрепленной нагрузки;
- при необходимости, организует проведение общего собрания с докторантами и руководителями практики по разъяснению требований к педпрактике;
- обеспечивает необходимые условия для проведения педагогической практики на кафедре, четкую организацию, планирование и оценку результатов практики;
- утверждает программу и график проведения практики, представленный руководителем практики;
- организует заседание кафедры по защите отчетов докторантов по педпрактике;
- вносит предложения руководителю УПО по совершенствованию организации и проведения педагогической практики докторантов.

Аттестация по итогам практики проводится на основании защиты отчета докторанта, отзыва руководителя практики при согласовании с заведующим кафедрой. Отчет докторанта по педагогической практике включает собранный, проанализированный и систематизированный в ходе прохождения практики материал. По итогам положительной аттестации выставляется итоговая оценка. Копия отчета представляется в Центр карьерного роста (Приложение Д).

Контактные (аудиторные) часы включают следующие виды педагогической работы: проведение лекций, практических занятий, СРСП, консультаций для

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 20 из 124

студентов, посещение занятий ведущих преподавателей кафедры, выступления на учебно-методическом семинаре кафедры, и другие виды педагогической деятельности, которые предполагают участие докторантов в режиме off-line.

СРД включают все виды педагогической деятельности, связанные с подготовкой учебно-методической документации по дисциплине кафедры, включая разработку силлабуса дисциплины, плана и содержания лекции или практического занятия по закрепленной дисциплине, изучение учебнометодической литературы, изучение нормативно-правовой документации регламентирующей учебный процесс и прочие виды работ, не требующие присутствия докторанта в аудитории или на кафедре.

Содержание педагогической практики определяется программой, которая разрабатывается руководителем практики в соответствии с настоящим Положением, с учетом уровня подготовленности докторанта, расписанием учебных занятий и планом выполнения НИРД, а также научных и учебнометодических интересов и возможностей кафедры.

Программа педагогической практики докторанта утверждается заведующим кафедрой, к которой он прикреплен для прохождения практики, по согласованию с руководителя УПО и доводится до докторанта.

Педагогическая практика докторанта может включать в себя проведение следующих видов организационных и учебно-методических работ:

- знакомство со структурой университета и факультета (школы);
- ознакомление с организацией учебно-воспитательной и методической работы кафедры;
- изучение нормативных и правовых документов, регламентирующих учебный процесс (Закон РК «Об образовании», государственных общеобязательных стандартов, Правила организации учебного процесса по кредитной технологии обучения и пр.), а также внутренних документов университета (положений, методических указаний, рабочих учебных планов, УМКД, силлабусов);
  - посещение научно-методических консультаций руководителя практики;
- изучение опыта преподавания ведущих преподавателей университета в ходе посещения учебных занятий;
- индивидуальное планирование и разработка содержания учебных занятий по предложенной дисциплине, разработка учебно-методических материалов, конспектов;
- проведение занятий по учебной дисциплине (лекций, семинаров и практических занятий) с использованием интерактивных методов обучения, анализ проведенного занятия совместно с руководителем практики;
- подготовка контрольно-измерительных материалов: тестов, экзаменационных вопросов, контрольных работ и иных форм педагогического контроля;
- индивидуальная внеаудиторная работа с обучающимися (студентами, магистрантами).

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 21 из 124

В случае, если докторант имеет стаж преподавания в вузе более 5 лет по соответствующей специальности и на момент прохождения педагогической практики работает по совместительству преподавателем данной кафедры, его педагогическая деятельность может быть зачтена в части контактных (аудиторных) часов педагогической практики. При этом в период прохождения педпрактики, докторант должен провести 1 открытое занятие, на котором обязательно присутствует руководитель педпрактики, научный руководитель докторанта и заведующий кафедрой. Кроме того, заведующему кафедрой должны быть представлены соответствующие подтверждающие документы.

Докторант-практикант может быть привлечен к научно- исследовательской работе со студентами в рамках выполнения ими курсовых работ, публикаций, с целью приобщения студентов к науче и научным исследованиям.

В соответствии с Государственным общеобязательным стандартом послевузовского образования, утвержденным Постановлением Правительства Республики Казахстан от 23 августа 2012 г. № 1080 (с изменениями и дополнениями от 13.05.2016), выпускники докторантуры должны быть компетентными в области научно-педагогической деятельности в условиях быстрого обновления и роста информационных потоков;

Педагогическая практика предоставляет возможность формирования профессиональных компетенций в ходе педагогической деятельности, и непосредственно направлена на формирование и развитие универсальных и общепрофессиональных компетенций преподавателя вуза. 8

В процессе прохождения педагогической практики докторанты должны овладеть практическими основами учебно-методической деятельности, в том числе:

- навыками постановки и систематизации учебно-воспитательных целей и задач при реализации основных образовательных программ высшего образования;
- методами анализа нормативной документации в сфере высшего и послевузовского образования;
- основами педагогического проектирования учебно-методической документации по учебным дисциплинам в соответствии с профилем подготовки;
- умениями обоснования выбора инновационных образовательных технологий и их апробации в учебном процессе;
- умениями проводить различные формы учебных занятий, руководить практикой, курсовым проектированием, научно-исследовательской работой студентов и магистрантов в соответствии с профилем подготовки;
- методами и приемами составления заданий и тестовых материалов по конкретной дисциплине учебного плана бакалавриата и/или магистратуры для контроля текущей успеваемости и итогового контроля знаний по дисциплине;
- навыками диагностики, контроля и оценки эффективности учебной деятельности студентов.

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 22 из 124

По окончании педагогической практики докторант должен знать:

- правовые и нормативные основы функционирования системы высшего образования; порядок реализации основных положений и документов, регламентирующих деятельность вуза по совершенствованию учебновоспитательной, методической и научной работы в университете;
- современные подходы к моделированию научно-педагогической деятельности;
- порядок организации планирования, ведения и обеспечения образовательного процесса с использованием новейших технологий обучения;
- основные принципы, методы и формы организации научнопедагогического процесса в экономическом вузе;
- средства и способы активизации познавательной деятельности студентов;
- основные требования к теоретической, практической и методической готовности преподавателя ВУЗа.

#### уметь:

- использовать образовательные технологии, методы и приемы проведения лекционных и практических занятий;
- использовать при изложении предметного материала взаимосвязи научно-исследовательского и учебного процессов, включая возможности привлечения собственных научных исследований в качестве средства совершенствования образовательного процесса;
- осуществлять методическую работу по проектированию и организации учебного процесса;
- выступать перед аудиторией и создавать творческую атмосферу в процессе учебных занятий;
- анализировать возникающие в педагогической деятельности затруднения и разрабатывать план действий по их решению;
- выбирать адекватные способы планирования и проведения учебных занятий; составлять задачи, упражнения, тесты по различным темам;
- -структурировать и грамотно преобразовывать научное знание в учебный материал.

#### владеть:

- навыками научно-методической и учебно-методической работы в высшей школе;
  - методикой и технологией проведения учебного занятия (лекции,
- семинары, практические занятия, консультации по дисциплине, курсовому проектированию, проверка различных видов домашних заданий);
- опытом применения современных информационных технологий в учебном и научном процессах;
- навыками публичного выступления, академического письма и научного стиля изложения учебного материала;
  - методикой самооценки и самоанализа результатов и эффективности

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 23 из 124

проведения аудиторных занятий различных видов.

Программы практик разрабатываются выпускающей кафедрой с учетом профиля специальности, организации — объекта практики, рассматриваются на заседании кафедры, методического совета факультета и утверждаются ректором университета.

По окончании практик докторант должен представить на кафедру письменный отчет о выполненной работе в период прохождения практики, в котором должны быть отражены выводы и предложения.

Результаты отчета оцениваются дифференцированным зачетом по установленной балльно-рейтинговой буквенной системе оценок и выставляются в экзаменационную ведомость по практике, зачетные книжки докторантов. Оценка по практикам учитывается при подсчете GPA.

Исследовательская практика является обязательным компонентом программы докторантуры и представляет собой вид практической деятельности связанный с проведением научных исследований в рамках избранной темы диссертационного исследования, подготовкой научных публикаций и аналитической части диссертационной работы.

Исследовательская практика докторантов направлена на углубление и систематизацию теоретико-методологической подготовки докторанта, а также на формирование и развитие исследовательских компетенций, необходимых для анализа современных научных достижений, использования методов научных исследований в решении практических научных задач.

Исследовательская практика проводится после теоретического обучения докторантов, в объеме, установленном государственным общеобязательным стандартом послевузовского образования (ГОСО).

Организатором исследовательской практики является УПО и выпускающие кафедры университета по направлению подготовки докторанта. Общее руководство и контроль прохождения практики возлагается на руководителя УПО и заведующего кафедрой.

Содержание исследовательской практики докторанта определяется программой практики с учетом специфики направления подготовки, а также в соответствии с Индивидуальным планом работы докторанта.

Программа прохождения исследовательской практики разрабатывается научным руководителем совместно с докторантом, согласовывается с заведующим кафедрой и утверждается ректором Университета.

По результатам прохождения исследовательской практики докторант предоставляет развернутый отчет и защищает его на заседании кафедры. По итогам аттестации докторанту выставляется итоговая оценка.

Продолжительность и сроки прохождения исследовательской практики устанавливаются в соответствии с утвержденным академическим календарем докторантуры.

Целями прохождения исследовательской практики являются:

- формирование профессиональных и исследовательских компетенций,

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 24 из 124

способствующих квалифицированному проведению научных исследований в рамках избранной темы диссертационного исследования;

- изучение новейших теоретических, методологических и технологических достижений отечественной и зарубежной науки;
- закрепление практических навыков и применение современных методов научных исследований, анализа, обработки и интерпретации экспериментальных данных в диссертационном исследовании.

Основными задачами исследовательской практики являются:

- 1) выработка навыков проведения научного исследования, использования современных методов организации и проведения исследовательской/опытно-экспериментальной работы;
- 2) сбор, обработка и анализ основных производственно-экономических и финансовых показателей и статистических данных для оценки деятельности объекта исследования за определенный период;
- 3) самостоятельное выполнение расчетов, основанных на применении передовых методов анализа и обработки результатов;
- 4) подбор и обработка необходимых материалов для подготовки диссертационной работы;
- 5) формирование способности проектировать и осуществлять комплексные, в том числе междисциплинарные, исследования;
  - 6) приобретение практического опыта научно-исследовательской работы.

Исследовательская практика организуется УПО совместно с выпускающей кафедрой по направлению подготовки докторанта.

Сроки проведения исследовательской практики устанавливает УПО в соответствии с утвержденным академическим календарем.

Объектами (базой) исследовательской практики могут являться организации различной формы собственности (частные, государственные) и различной организационно-правовой формы (ТОО, АО и пр.), которые работают на рынке более 5 лет и могут рассматриваться, как экспериментальные площадки для проведения исследований по теме диссертационной работы докторанта.

Ответственными за заключение договора с организацией-базой практики являются руководитель практики и докторант.

Общее руководство и контроль прохождения практики возлагается на заведующего кафедрой и руководителя УПО.

Непосредственным руководителем исследовательской практики назначается научный руководитель докторанта. Руководители практики утверждаются приказом ректора университета.

Заведующий кафедры по специальности докторанта:

- осуществляет контроль над качественным проведением исследовательской практики;
- готовит приказ по проведению исследовательской практики (закреплении руководителей и базы практики);
  - при необходимости, организует проведение общего собрания с

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 25 из 124

докторантами и руководителями практики по разъяснению требований к исследовательской практике и отчетной документации;

- утверждает программу исследовательской практики;
- разрабатывает и вносит предложения руководству университета по совершенствованию организации и проведения исследовательской практики докторантов.
- проверяет и визирует программу проведения исследовательской практики, представленную руководителем практики;
- организует проведение заседаний кафедры по вопросам прохождения исследовательской практики и контролирует своевременное представление и защиту докторантом отчета;

Аттестация по итогам исследовательской практики проводится на основании защиты отчета докторанта и отзыва руководителя практики.

Отчет докторанта по исследовательской практике включает собранный, проанализированный и систематизированный в ходе прохождения практики материал. По итогам положительной аттестации выставляется итоговая оценка.

Содержание исследовательской практики определяется программой, которая разрабатывается руководителем практики в соответствии с темой диссертационного исследования докторанта.

Исследовательская практика докторанта может включать в себя следующие виды деятельности:

- работа с эмпирической базой исследования в соответствии с выбранной темой диссертационной работы (изучение методов сбора, обработки и анализа данных, систематизация научной информации по теме исследования);
- изучение справочно-библиографических систем, способов поиска научной информации; приобретение навыков работы с современными IT технологиями и онлайн платформами, работа с отечественными и зарубежными электронными базами данных;
- проведение научных и опытно-экспериментальных исследований, связанных с темой диссертационной работы с использованием современных методов научных исследований;
  - обработка, анализ и обобщение полученных данных;
- систематизация собранного материала для подготовки докторской диссертации;
  - подготовка и публикация полученных результатов в научном журнале;
- выступление на республиканской или международной конференции с презентацией полученных результатов исследования.

Во время исследовательской практики докторант может быть дополнительно привлечен к научным проектам кафедры/университета, а также международным проектам в случае, если тема проекта совпадает с направлением диссертационного исследования докторанта.

Для успешного прохождения научно-исследовательской практики докторант должен знать:

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 26 из 124

- современные научные методы, используемые при проведении научных исследований в области специализации докторанта;
  - основные результаты новейших исследований, опубликованных в
- ведущих научных журналах и изданиях в области специализации докторанта; Докторант должен уметь:
- организовывать, планировать и реализовывать процесс научных исследований;
  - применять современный научный инструментарий для решения
  - практических задач в области исследования;
  - анализировать и обрабатывать информацию из различных источников;
- использовать современное программное обеспечение при проведении научных исследований;
- анализировать, оценивать и сравнивать различные теоретические концепции в области исследования и делать выводы.

Докторант должен владеть методами сбора, анализа и обобщения научного материала для:

- самостоятельного проведения научных исследований;
- разработки научно обоснованных предложений и научных идей для подготовки докторской диссертации;
- поиска научной информации с помощью электронных информационнопоисковых систем сети Интернет;
- научного моделирования с применением современных научных инструментов;
  - публикации научных статей в рецензируемых журналах;
- подготовки публичных выступлений с научными докладами на международных конференциях.

Докторант должен владеть навыками:

- научного письма и научной коммуникации;
- планирования, координирования и реализации процессов научных исследований;
- системного понимания области изучения и демонстрировать качественность и результативность выбранных научных методов.

Критериями оценки результатов практики являются:

- мнение научного руководителя о выполнении докторантом цели и задач практики;
  - степень выполнения программы прохождения практики;
- содержание и качество представленной докторантом отчетной документации;
  - заключение кафедры о результатах практики докторанта.

По итогам представленной отчетной документации и результатов защиты отчета, руководитель практики выставляет итоговую оценку, которая фиксируется в аттестационной ведомости.

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 27 из 124

## 8.2 Права и обязанности докторантов в процессе прохождения практик

## Докторант имеет право:

пользоваться в учебных и научных целях информационными материалами кафедры/университета и обращаться за консультацией к руководителю практики;

- помимо занятий профессоров кафедры, по предварительному соглашению, посещать учебные занятия ведущих преподавателей университета (других кафедр) с целью изучения методики преподавания, знакомства с передовым педагогическим опытом;
- посещать занятия ведущих профессоров других вузов, с которыми имеются договора о сотрудничестве;
  - проходить онлайн курсы зарубежных профессоров по направлению подготовки.
     Докторант обязан:
- своевременно приступить к практике, полностью выполнять все виды работ, предусмотренные индивидуальной программой педагогической практики;
- подчиняться действующим на кафедре и в других подразделениях университета правилам внутреннего распорядка.
- обращаться по всем вопросам прохождения исследовательской практики к научному руководителю, заведующему кафедрой, в УПО;
- пользоваться необходимой научной и научно-методической литературой, нормативной документацией, имеющейся на кафедре и в научной библиотеке Университета;
- пользоваться в учебных и научных целях информационными ресурсами кафедры/университета и обращаться за консультацией к профессорам кафедры и непосредственно к научному руководителю;
- принимать участие в научных семинарах университета, презентовать промежуточные результаты исследования;
- публиковать результаты собственных исследований в рецензируемых научных журналах,
- участвовать в республиканских и международных конференциях с презентацией и последующей публикацией результатов исследования в материалах конференции.
- определить базу практики и предложить на рассмотрение научному руководителю;
- внести предложения руководителю практики по программе прохождения практики;
  - своевременно приступить к практике, полностью выполнять все виды
- работ предусмотренных программой практики, еженедельно вести дневник практики;
- подчиняться действующим в организации правилам внутреннего распорядка; изучить и строго соблюдать правила охраны труда и техники

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 28 из 124

безопасности;

- поддерживать постоянную связь с руководителем практики, информировать и представлять промежуточные результаты проводимого исследования;
- посещать научные, научно-методические мероприятия, организованные и проводимые кафедрой/школой/университетом;
- по истечении 2 недель после окончания практики представить научному руководителю отчетную документацию;

В случае невыполнения требований, предъявляемых к практиканту, он может быть отстранен от прохождения практики;

Докторантам, не прошедшим практику, либо прошедшим, но не защитившим отчет по практике по уважительной причине (необходимо предоставить оправдательные документы), сроки практики (или защиты отчета) переносятся на другой срок приказом ректора.

Докторанты, не прошедшие практику или не выполнившие требования программы практики без уважительной причины, должны пройти практику в полном объеме на платной основе в установленный срок.

По окончании практики докторант обязан представить на кафедру следующую отчетную документацию:

- программу прохождения практики с визой научного руководителя, заведующего кафедрой и утвержденной ректором университета;
  - дневник исследовательской практики (Приложение Н);
  - отчет о прохождении практики в соответствии с программой практики;
- копию публикации научной статьи (оттиск) или подтверждающий документ о принятии статьи к публикации.

# 9 Отчетность по практике

Обучающиеся после выполнения заданий, предусмотренных программой практики, представляет руководителю практики от вуза письменный отчет по итогам практики, подписанный руководителем от предприятия.

Обучающиеся при прохождении практики может не участвовать в работах, не предусмотренных программой практики, он может занимать оплачиваемые должности по месту прохождения практики.

Кафедры, за которыми закреплена профессиональная практика, разрабатывают программы профессиональной практики студентов в соответствии с требованиями ГОСО по специальности, а также с учетом характера предприятия, учреждения, организации - базы практики.

В программе должны содержаться цель и задачи практики, место проведения практики, профессиональные требования к студенту- практиканту, содержание этапов практики, критерии оценки компонентов практики, порядок подготовки отчетных документов (перечень, требования к оформлению и т.д.), образцы форм отчетности, сроки защиты отчетов по практике.

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 29 из 124

Итоговой формой контроля практики является отчет обучающегося о практике, включающий собранный, проанализированный и систематизированный в ходе практики материал.

В отчете обучающийся отражает информацию по практике в соответствии с дневником практики: цели и задачи данного вида практики; общие сведения о практики; сведения об организации работ базе практики; использованные приемы; краткие сведения, методы И методические подтверждающие выполнение индивидуального задания; умения и навыки, приобретенные в период практики, систематизированное изложение изученных в ходе практики вопросов и описание выполненных работ; перечень собранных материалов для курсового или дипломного проектирования; общие выводы и предложения по совершенствованию организации практики и по улучшению организации производства, повышению производительности и качества труда.

Обучающиеся по итогам каждого вида профессиональной практики представляют отчет в соответствующую кафедру, который проверяется руководителем и консультантом и защищается перед комиссией, созданной распоряжением заведующего кафедрой. Состав комиссии по защите отчетов и график её работы предварительно обсуждается и утверждается на заседании кафедры не позднее, чем за 10 дней до окончания практики.

Результаты защиты отчета оцениваются по балльно-рейтинговой буквенной системе оценок в соответствии с Приказом № 152. Результаты всех видов практик подводятся на итоговых конференциях, организованных кафедрой, с участием обучающихся, прошедших практику и обучающихся младших курсов. Руководитель практики по итогам составляет отчет по группе.

Итоговые ведомости по практике должны закрываться до начала сессии, так как результат итоговой оценки по практике влияет на назначение стипендии, а также наряду с результатами других дисциплин на GPA и перевод студента с курса на курс. При неудовлетворительной оценке по итоговому контролю по практике обучающемуся не зачитываются кредиты по соответствующему виду практики.

Обучающийся, не явившийся на практику без уважительных причин или получивший по итоговому контролю оценку F («неудовлетворительно»), имеет право пройти в свободное от занятий время и защитить отчет по практике в течение последующего академического периода на платной основе. Обучающиеся, не прошедшие практику и не защитившие отчет по ней не допускаются к государственному экзамену по специальности и защите дипломного проекта.

В период практики за студентами, магистрантами и докторантами, обучающимися на основе государственного образовательного гранта, сохраняется право на получение стипендии на общих основаниях.

Центром карьерного роста составляется годовой отчет на основании:

- отчетов руководителей практики (Приложение Д, Е);
- проверки отчетной документации обучающихся;

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 30 из 124

- отзывов руководителей баз практик;
- годовых отчетов кафедр и факультетов, решений Учебно- методического Совета, Ученого совета Университета.

### 10 Согласование и введение в действие

- 10.1 ПР согласуется с первым проректором, ПРК, Исполнительным директором, руководителем ЦМКиА и начальником ЮО и оформляется в «Листе согласования» (Приложение П).
- 10.2 Введение ПР осуществляется в соответствии с приказом Первого проректора.
- 10.3 Документ считается введенным, если установленные им нормы, показатели и требования применяются в соответствии с областью его распространения.

## 11 Хранение

- 11.1 После получения электронного варианта настоящих ПР исполнители знакомятся с ним и ставят свою подпись в листе ознакомления (Приложение Р), являющейся обязательным документом.
- 11.2 В подразделениях внутренняя нормативная документация должна храниться в порядке возрастания обозначений. Ответственность за тиражирование, учет копий, несанкционированное использование и сохранность документа несет руководитель подразделения.
- 11.3 Полный электронный вариант документа хранится в электронном виде, а титульный лист и лист ознакомления в распечатанном виде.

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 31 из 124

# Приложение A (обязательное)

Ф.ПР-ІІ-03-01

# ДОГОВОР

на проведение профессиональной практики студентов Карагандинского технического университета

1	J 1
г. Караганда	«»20г.
Некоммерческое акционерное общуниверситет», именуемый в дали Исполнительного директора Исагулов доверенности № от «»	а А.З., действующего на основании
(наименование предприятия, именуемый в дальнейшем «предприятие	учреждения, организации и т.д.) », в лице
действующего на основании	ческого лица или другого уполномоченного лица) ————————————————————————————————————
(Фамилия, имя, отче именуемый (ая) в дальнейшем «обуч соответствии с действующим законо заключили настоящий договор о нижесле	одательством Республики Казахстан,
<b>1.</b> Университет осуществляет обуч 2020гг, по образовательной п	специальности (квалификации
•	лние специальности)

2. Предприятие обеспечивает обучающегося базой профессиональной практики в соответствии с профилем образовательной программы.

4. Университет обязуется:

календарем с « »

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 32 из 124

## Продолжение приложения А

**3.** Обучающийся осваивает образовательную программу с целью получения ключевых и профессиональных компетенций, позволяющих квалифицированно выполнять производственные функции и задачи.

#### 2.ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

1)	) направить на предп	риятие обучан	още	гося по специал	ьно	сти
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			,		
	1 1	•			c	академическим
	(вид практики)					

2) ознакомить обучающегося с его обязанностями и ответственностью, указанных в настоящем Договоре;

по « »

- 3) разработать и согласовать с предприятием программу профессиональной практики и календарные графики прохождения профессиональной практики;
- 4) за две недели до начала профессиональной практики в период действия договора предоставлять в предприятие для согласования программу, календарные графики прохождения профессиональной практики.
- 5) назначить приказом руководителя организации образования руководителей практики из числа преподавателей соответствующих специальностей организации образования;
- 6) обеспечить соблюдение обучающимся трудовой дисциплины, правил внутреннего распорядка, обязательных для работников данного предприятия;
- 7) организовать прохождение и осуществлять периодический контроль профессиональной практики обучающегося в соответствии с образовательной программой и академическим календарем;
- 8) оказывать работникам предприятия методическую помощь в организации и проведении профессиональной практики;
- 9) при необходимости предоставлять предприятию сведения об учебных достижениях обучающегося;
- 10) принимать участие в расследовании несчастных случаев, в случаях, если они произошли с участием обучающегося в период прохождения практики;
- 11) в случае ликвидации организации образования или прекращения образовательной деятельности поставить в известность предприятие и принять
- меры к переводу обучающегося для продолжения обучения в другой организации образования;
- 12) в случае дальнего расположения базы практики от места проживания предусмотреть возможность предоставления обучающемуся необходимые

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 33 из 124

# Продолжение приложения А

жилищно-бытовые и другие условия.

## 5. Университет имеет право:

1) расторгнуть Договор в одностороннем порядке при самовольном прекращении обучения, оставлении на повторный год обучения, а также при отчислении обучающегося в порядке, определенном действующим законодательством Республики Казахстан.

## 6. Предприятие обязуется:

- 1) обеспечить обучающемуся условия безопасной работы на рабочем месте (с проведением обязательных инструктажей по технике безопасности и охране труда) и в необходимых случаях проводить обучение обучающегося безопасным методам труда;
- 2) рассмотреть кандидатуру выпускника, обучившегося по образовательному гранту, для принятия на работу в соответствии с полученной специальностью при наличии соответствующей вакансии;
- 3) предоставить организации образования в соответствии с академическим календарем рабочие места для проведения профессиональной практики обучающегося;
- 4) принять по направлению на профессиональную практику по соответствующим специальностям обучающегося в соответствии с условиями настоящего договора;
- 5) не допускать использования обучающегося на должностях, не предусмотренных программой практики и не имеющих отношения к специальности обучающегося;
- 6) сообщать в организации образования о всех случаях нарушения обучающимся трудовой дисциплины и правил внутреннего распорядка предприятия;
- 7) создать необходимые условия для выполнения обучающимся программы профессиональной практики на рабочих местах с предоставлением возможности пользования лабораториями, кабинетами, мастерскими, библиотекой, чертежами, технической и другой документацией, необходимой для успешного освоения обучающимся программы профессиональной практики и выполнения ими индивидуальных заданий;
- 8) по окончании профессиональной практики выдать характеристику о работе обучающегося и выставить оценку качества прохождения практики.

## 7. Предприятие имеет право:

- 1) участвовать в разработке образовательной программы профессиональной практики в соответствии с новыми технологиями и изменившимися условиями производственного процесса;
- 2) предлагать темы курсовых и дипломных работ в соответствии с потребностями предприятия;

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 34 из 124

## Продолжение приложения А

- 3) принимать участие в итоговой аттестации обучающихся;
- 4) запрашивать информацию о текущей успеваемости обучающихся;

## 8. Обучающийся обязан:

- 1) соблюдать трудовую дисциплину, правила внутреннего распорядка, правила техники безопасности и производственный распорядок на месте профессиональной практики, обязательные для работников предприятия;
- 2) бережно относиться к оборудованию, приборам, документации и другому имуществу предприятия;
  - 3) строго соблюдать и выполнять требования программы практики;
- 4) прибыть в распоряжение предприятия к установленному сроку на прохождение практики;
- 5) не разглашать конфиденциальную информацию о предприятии в процессе прохождения практики и после его завершения.

## 9. Обучающийся имеет право:

- 1) пользоваться необходимыми инструментами, оборудованием, приборами и другими производственными материалами, по согласованию с наставником, назначенным от предприятия, иметь свободный доступ и пользование фондом учебной, учебно-методической литературы на базе библиотеки и читальных залов, лабораторной базой, компьютерной и иной техникой в учебных целях;
- 2) на возмещение вреда, причиненного здоровью в процессе прохождения профессиональной подготовки;
- 3) после завершения профессиональной подготовки и успешного прохождения итоговой аттестации продолжить работу по полученной квалификации на предприятии, при наличии вакансии.

### 3.ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

10. За неисполнение, либо ненадлежащее исполнение своих обязанностей, предусмотренных настоящим Договором, стороны несут ответственность, установленной действующим законодательством Республики Казахстан.

## 4.ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

- 11. Разногласия и споры, возникающие в процессе выполнения настоящего Договора, разрешаются непосредственно сторонами в целях выработки взаимоприемлемых решений.
- 12. Вопросы, не разрешенные сторонами путем переговоров, выработки взаимоприемлемых решений, разрешаются в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.

16.Срок действия договора

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 35 из 124

# Продолжение приложения А

# **5.СРОК ДЕЙСТВИЯ, ПОРЯДОК ИЗМЕНЕНИЯ** УСЛОВИЙ ДОГОВОРА И ЕГО РАСТОРЖЕНИЕ

- 13. Настоящий договор вступает в силу со дня его подписания сторонами и действует до полного его исполнения.
- 14. Условия настоящего Договора могут быть изменены и дополнены по взаимному письменному соглашению сторон.
- 15. Настоящий Договор заключается в трех экземплярах по одному экземпляру для каждой Стороны на государственном и русском языках имеющих одинаковую юридическую силу.

17.Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон:

Университет:	Обучающийся:	Предприятие:
НАО «Карагандинский		
технический университет»		
100027, г. Караганда		
пр.Н. Назарбаева, 56 БИН 000240004524	(ФИО полностью)	(наименование предприятия, организации, учреждения)
АО Банк «Центр Кредит» БИК КСЈВКZКХ	(дата рождения) ИИН	
Кбе 16	№ удост. личности	
Тел./факс 8(7212) 56-95-05/ 56-03-28	Когда и кем выдано	
20 00 20	Дом. адрес	БИН
Должность		БИК
	Тел.:	Кбе, Банк
	(подпись)	
ФИО.	Законный представитель:	№ конт. тел. с указанием кода города
М.П.	(ФИО полностью)	
	(дата рождения)	— Руководитель
	ИИН	— (подпись)
	№ удост. личности	
	Когда и кем выдано	
	Дом.адрес	— — М.П.
	Тел.:	<u> </u>
	(подпись)	

Карағанды қ.

міндеттерді

білікті

құзыреттерді алу мақсатында меңгереді.

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

**>>** 

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 36 из 124

20

ж.

# Продолжение приложения А

Қарағанды техникалық университеті студенттерінің кәсіптік практикасын өткізуге

#### КЕЛІСІМ-ШАРТ

Одан әрі «Университет» деп аталатын, Қарағанды техникалын
университеті» коммерциялық емес акционерлі қоғам, негізінде әрекет ететін
Атқарушы директор А.З. Исағұлов тұлғасында және екінші тараптан әрі қарай
«Кәсіпорын» деп аталатын
(кәсіпорынның, ұйымның, мекеменің және т.б. атауы)
екінші жағынан негізінде әрекет ететін (құрылтайшы құжаттардың реквизиттері)
(құрылтайшы құжаттарың реквизиттері)
(басшының, заңды тұлғаның немесе басқа уәкілетті тұлғаның тегі,
аты, әкесінің аты (болған кезде)
тұлғасында және үшінші тараптан одан әрі «Білім алушы» деп аталатын азамат
(тегі, аты, әкесінің аты (болған кезде))
Қазақстан Республикасының әрекеттегі Заңына сәйкес берілген
қосымшаға сай төменде келтірілгендер туралы осы шартты жасасты:
1.ШАРТ ТАҚЫРЫБЫ
1. Университет 2020жж.,
білім беру бағдарламасы бойынша
(мамандық коды мен атауы)
(біліктілік) оқуға түскен білім алушыны оқытуды жүзеге асырады.
2. Кәсіпорын білім алушыны білім беру бағдарламасының бейініне сәйкес
кәсіптік практика базасымен камтамасыз етелі.

3. Білім алушы білім беру бағдарламасын өндірістік қызметтер мен

атқаруға мүмкіндік беретін негізгі

және

кәсіптік

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 37 из 124

#### Продолжение приложения А

## 2. ТАРАПТАРДЫҢ ҚҰҚЫҚТАРЫ МЕН МІНДЕТТЕРІ

4. Университет міндеттемесі:

1)						
,		(мамандық к	оды мен атауы,	)		
мамандығы	бойынша			_ оқу	түріндегі	білім
алушыны			_ практикад	ан өту ү	үшін академ	иялық
күнпараққа	(практика	и түрі)				
сәйкес «	»	бастап «»		20x	к. дейін жіб	еру.
2) 6:-:	0 H 1 H 1 H 1 H 1 H 1 H 1	OOLY IIIommo	TITLOTTO TEOM			

- 2) білім алушыны осы Шартта нұсқалған міндеттемелерімен және жауапкершілігімен таныстыру;
- 3) кәсіпорынмен кәсіптік практика бағдарламасын және кәсіптік практикадан өтудің күнпарақтық графиктерін әзірлеу және келістіру;
- 4) шарттың әрекет ету кезеңінде кәсіптік практика басталардан бұрын екі апта ішінде кәсіпорынға келістіру үшін білім алушылардың саны көрсетілген кәсіптік практикадан өту бағдарламасын, күнпарақтық графиктерді және білім алушылардың тегі, аты, әкесінің аты көрсетілген тізімін тапсыру;
- 5) білім беру ұйымы басшысының бұйрығымен білім беру ұйымының сәйкес мамандықтарындағы оқытушылар арасынан практика жетекшілерін тағайындау;
- 6) білім алушылардың осы кәсіпорын қызметкерлері үшін міндетті еңбек тәртібін, ішкі тәртіп ережелерін сақтауын қамтамасыз ету;
- 7) білім алушының білім беру бағдарламасына және академиялық күнпараққа сәйкес кәсіптік практикадан өтуін ұйымдастыру және мерзімдік бақылауды жүзеге асыру;
- 8) кәсіпорын қызметкерлеріне кәсіптік практиканы ұйымдастыруға және өткізуге әдістемелік көмек көрсету;
- 9) қажет кезде кәсіпорынға білім алушының оқу жетістіктері туралы мәліметтер беру;
- 10) бақытсыз жағдайларды, егер олар білім алушының практикадан өту кезеңінде қатысуымен болған болса, тергеуге қатысу;
- 11) білім беру ұйымы таратылған немесе білім беру қызметі тоқтатылған жағдайда кәсіпорынға хабарлау және білім алушыны оқуын басқа білім беру ұйымында жалғастыру үшін ауыстыру шараларын қолдану;
- 12) практика базасы мекенжайынан алыс орналасқан жағдайда білім алушыға қажетті тұрғын үй-тұрмыстық және басқа жағдайлар жасау мүмкіндігін қарастыру.

#### 5. Университет құқығы:

1. оқуды өз еркімен тоқтатқан, қайтадан оқу жылына қалдырған, сонымен қатар білім алушыны Қазақстан Республикасының әрекеттегі заңымен анықталған тәртіпте оқудан шығарған кезде бір жақты тәртіпте Шартты бұзуға.

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 38 из 124

#### Продолжение приложения А

#### 6. Кәсіпорынның міндеттемесі:

- 1) білім алушыға жұмыс орнында (қауіпсіздік техникасы және еңбек қорғау бойынша міндетті нұсқаулықтар жүргізумен қатар) қауіпсіз жұмыс жағдайын қамтамасыз ету және қажетті жағдайларда білім алушыға қауіпсіз еңбек әдістерін үйрету;
- 2) сәйкес вакансия болған кезде алған мамандығына сәйкес жұмысқа қабылдау үшін білім беру гранты бойынша білім алған түлектің кандидатурасын қарастыру;
- 3) академиялық күнпараққа сәйкес білім беру ұйымына білім алушының кәсіптік практикасын өткізу үшін жұмыс орындарын беру;
- 4) осы шарттың ережелеріне сәйкес білім алушының сәйкес мамандықтары бойынша кәсіптік практикаға жолдамасы бойынша қабылдау;
- 5) білім алушыны практика бағдарламасында қарастырылмаған және білім алушының мамандығына қатынасы жоқ лауазымдарда пайдалануға жол бермеу;
- 6) білім беру ұйымына білім алушының еңбек тәртібін және кәсіпорынның ішкі тәртіп ережелерін бұзған барлық жағдайларды хабарлау;
- 7) білім алушының жұмыс орындарында зертханаларды, кабинеттерді, шеберханаларды, кітапхананы, сызбаларды, білім алушының кәсіптік практика бағдарламасын табысты меңгеруге және оларға жеке тапсырмаларды орындауға қажетті техникалық және басқа құжаттарды пайдалану мүмкіндіктерін берумен қатар кәсіптік практиканың бағдарламасын орындау үшін қажетті жағдайлар жасау;
- 8) кәсіптік практика аяқталған соң білім алушының жұмысы туралы мінездеме беру және практиканы өту сапасына баға қою.

#### 7. Кәсіпорынның құқығы:

- 1) кәсіптік практиканың білім беру бағдарламасын жаңа технологияларға және өндірістік процестің өзгерген шарттарына сәйкес әзірлеуге қатысу;
- 2) кәсіпорын талаптарына сәйкес курстық жәене дипломдық жұмыстардың тақырыптарын ұсыну;
  - 3) білім алушыларды қорытынды аттестаттауға қатысу;
  - 4) білім алушылардың ағымдағы үлгерімі туралы ақпаратты сұрау.

## 8. Білім алушының міндеттемесі:

- 1) кәсіпорын қызметкерлері үшін міндетті кәсіптік практика орнында еңбек тәртібін, ішкі тәртіп ережелерін, қауіпсіздік техникасы мен өндірістік тәртіп ережелерін сақтау;
- 2) кәсіпорынның жабдығына, аспаптарына, құжаттарына және басқа мүлігіне ұқыппен қарау;
  - 3) практика бағдарламасының талаптарын қатаң сақтау және орындау;
  - 4) кәсіпорын қол астына практикадан өтуге бекітілген мерзімде келу;

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 39 из 124

#### Продолжение приложения А

5) практикадан өту процесінде және оны аяқтағаннан кейін кәсіпорын туралы құпия ақпаратты жарияламау.

#### 9. Білім алушының құқығы:

- 1) кәсіпорыннан тағайындалған тәлімгердің келісімі бойынша оқу мақсаттарында қажетті құралдарды, жабдықты, аспаптарды және басқа өндірістік материалдарды пайдалану, кітапхана мен оқу залдары, зертханалық база, компьютерлік және басқа техника қорларына еркін қол жеткізу және пайдалану;
- 2) кәсіптік практикадан өту процесінде денсаулығына келтірілген залалдың орнын толтыруға;
- 3) кәсіптік даярлықты аяқтаған соң, қорытынды аттестаттаудан табысты өткеннен кейін кәсіпорында алынған біліктілігі бойынша, вакансия болған кезде жұмысы жалғастыру.

#### 3.ТАРАПТАРДЫҢ ЖАУАПКЕРШІЛІГІ

10. Осы Шартта қарастырылған міндеттемелерін орындамағаны, немесе тиісті орындамағаны үшін тараптарға Қазақстан Республикасының әрекеттегі заңнамасымен бекітілген жауапкершілік жүктеледі.

## 4.ТАЛАСТАРДЫ ШЕШУ ТӘРТІБІ

- 11.Осы Шартты орындау процесінде туындайтын келіспеушіліктер мен таластарды өзара қабылдарлық шешімдерді қалыптастыру мақсаттарында тікелей тараптар шешеді.
- 12. Тараптар келіссөздер, өзара қабылдарлық шешімдерді қалыптастыру арқылы шеше алмаған мәселелер Қазақстан Республикасының әрекеттегі заңнамасына сәйкес шешіледі.

## 5. ШАРТТЫҢ ӘРЕКЕТ ЕТУ МЕРЗІМІ, ЕРЕЖЕСІН ӨЗГЕРТУ ТӘРТІБІ ЖӘНЕ ОНЫ БҰЗУ

- 13.Осы шарт тараптар қол қойған күннен бастап күшіне енеді және оны толық орындағанға дейін әрекет етеді.
  - 14.Осы Шарттың ережелері тараптардың өзара жазбаша келісімі бойынша өзгертілуі және толықтырылуы мүмкін.
- 15. Осы Шарт үш данамен, әрбір Тарап үшін бір-бір данадан бірдей заңды күші болатын мемлекеттік және орыс тілдерінде жасалады.

1 /	TTT	•	•		
16	Шарттың әре	VET ETU MENDIN	// 1		
10.	шарттың әрс	WCI CI A MICHOIN	/11		
	1 ' 1	2 1			

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 40 из 124

## Продолжение приложения А

17. Тараптардың заңды мекенжайлары мен банктік реквизиттері:

Университет:	Білім алушы:	Кәсіпорын:
«Қарағанды техникалық университеті» КЕ АҚ		
100027, Қарағанды қ.,		
H. Назарбаев даңғ., 56 БСН 000240004524	(Аты-жөні толық)	(кәсіпорынның, ұйымның, мекеменің атауы)
«Центр Кредит» банкі АҚ БСК КСЈВКZКХ	(туған күні) ЖСН	
Кбе 16 Тел./факс 8(7212) 56-95-05/	жеке куәлік №	
56-03-28	Қашан және кім берді	(запуды мекентжаны) БСН
20 02 20	ташан жөне кыл берді	БСК
Атқарушы директор		
	Мекенажйы	_ каланың коды көрсетілген байланыс тел. №
Аты-жөні	Тел.:	
M.O.	(қолы) Заңды өкілі:	Басшы
		(қолы
	(Аты-жөні толық)	
		_ (Аты-жөні)
	(туған күні) ЖСН	
	жен жеке куәлік №	_
	Қашан және кім берді	_
		M.O.
	Мекенажйы	
	Тел.:	
	(қолы)	-

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 41 из 124

Продолжение приложения А

#### **AGREEMENT**

on the Job Placement of Students of Karaganda Technical University

The city of Karaganda	, 20
Non-commercial joint-stock company hereinafter referred to as "University", repress Issagulov, acting on the basis of a pow	ented by the Executive Director A.Z.
	ereinafter referred to the "Enterprise"
(name of the enterprise, institution, organization etc.) represented by	1
represented by (surname, name, patronymic (if any) and pos acting on the basis	
authorized persons)	(details of the consiituent documents) on the other
part, and an individual	
(surname, name, par	tronymic (if any)
	ident", on the third part, in accordance
with the current legislation of the republic of	<del>_</del>
KTU II-3-2020, have entered this Agreement as	s follows:
1. SCOPE OF THE	AGREEMENT
1. The University provides training for the 20 20 (year) under the educational prog with the major (qualification)	gram
	(code and the name of the major (qualification)
2. The Enterprise provides the Student accoedance with specialization of the education 3. The Student leans the educational professional competences that allow for the functions and tasks.	nal program. Program in order to obtain the key
2. RIGHTS AND OBLIGATI	ONS OF THE PARTIES
2. KIGHIB MAD OBLIGHTI	
4. The University shall be obliged to:	
1) send to the Enterprise the Student ma	joring in
(Code and name of the major (qual	

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 42 из 124

#### Продолжение приложения А

form of training to undergo				
	(type of practical tra	iningi)		
in accordance	with the academic	schedule	for the	period fron
to		, 20;		•

- 2) clarify the duties and responsibilities specified in this Agreement to the Student;
- 3) work out and agree with the Enterprise the Job Placement program and Schedule for undergoing the job placement;
- 4) two weeks prior to the commencement of the job placement within the Agreement period, provide the Enterprise with the Job Placement program, schedule and working plan for undergoing the job placement;
- 5) pursuant to the order of the education institution head, appoint a job placement supervisor from among the teachers of relevant specialties of the education organization;
- 6) ensure observing by the Student the labor discipline and internal regulations mandatory for the Enterprise employees;
- 7) organize the process and performing periodic monitoring of of the Student job placement in accordance with the educational program and academic schedule;
- 8) provide the employees of the Enterprise with methodological assistance in organizing and conducting the job placement;
- 9) if necessary, provide the company with information of the Student's educational achievements;
- 10) take part in the investigation of accidents, if they occurred with the participation of the Student during the period of job placement;
- 11) in case of liquidation of an education organization or termination of its educational activities, notify the Enterprise and take measures to transfer the Student to continue his studies in another education organization;
- 12) in the case of a distant location of the job placement base from the place of residence, ensure the possibility of providing the Student with the necessary housing and other conditions.

#### 5. The University shall have the right to:

1) terminate the Agreement unilaterally upon unauthorized termination of training, abandonment for a second year of study, as well as upon expulsion of the student in the manner determined by the current legislation of the Republic of Kazakhstan.

## 6. The Enterprise shall be obliged to:

1) provide the Student with conditions for safe work at the workplace (with mandatory training on safety and labor protection) and, if necessary, conduct training for the student in safe working methods;

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 43 из 124

#### Продолжение приложения А

- 2) consider the candidacy of a graduate who studied under an educational grant for employment in accordance with the specialty received, if there is a corresponding vacancy;
- 3) provide education organizations in accordance with the academic calendar with workplaces for conducting job placement of the Student;
- 4) accept the Student for job placement in relevant specialties in accordance with the terms of this Agreement;
- 5) not to allow the work of the Student in positions that are not provided for by the job placement program and are not related to the specialty of the Student;
- 6) inform the education organization of all the cases of violation by the Student of labor discipline and the internal regulations of the enterprise;
- 7) to form the necessary conditions for the Students to complete the job placement program at the workplace with the provision of the opportunity to use laboratories, offices, workshops, a library, drawings, technical and other documentation necessary for the successful mastering of the job placement program by the Student and their individual assignments;
- 8) upon completion of the job placement, issue a description of the student's work and assess the quality of the Student job placement.

## 7. The Enterprise shall have the right to:

- 1) participate in the development of an educational program for job placement in accordance with new technologies and changed conditions of the production process;
- 2) propose topics for term papers and theses in accordance with the needs of the Enterprise;
  - 3) take part in the final certification of Students;:
  - 4) request the information of the current progress of Students.

## 8. The Student shall be obliged to:

- 1) observe labor discipline, internal regulations, safety regulations and production regulations at the place of job placement, which are mandatory for employees of the Enterprise;
- 2) treat the equipment, instruments, documentation and other property of the Enterprise with care;
- 3) strictly observe and comply with the requirements of the job placement program;
- 4) arrive at the disposal of the Enterprise by the established deadline for the job placement;
- 5) not to disclose confidential information of the Enterprise in the period of job placement and after its completion.

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 44 из 124

#### Продолжение приложения А

#### 9. The Student shall have the right to:

- 1) use the necessary tools, equipment, instruments and other production materials, in agreement with the supervisor appointed by the Enterprise, have free access and use of the fund of educational, training and methodological literature on the basis of the library and reading rooms, laboratory facilities, computer and other equipment for educational purposes;
- 2) use the compensation for harm caused to health in the course of vocational training;
- 3) after completing professional training and successfully passing the final certification, continue to work in the obtained qualifications at the Enterprise, if there is a vacancy.

#### 3. LIABILITY OF THE PARTIES

**10.** For non-fulfillment or improper fulfillment of their duties, provided for by this Agreement, the parties shall be liable as established by the current legislation of the Republic of Kazakhstan.

#### 4. DISPUTE SETTLEMENT

- 11. Disagreements and disputes arising in the course of implementation of this Agreement shall be resolved directly by the parties in order to work out mutually acceptable solutions.
- 12. The issues not resolved by the parties through negotiations, for developing mutually acceptable solutions, are resolved in accordance with the current legislation of the Republic of Kazakhstan.

#### 5. AGREEMENT DURATION, AMENDMENT AND TERMINATION

- 13. This Agreement comes into force from the date of its signing by the parties and is valid until its full execution.
- **14.** The terms of this Agreement can be amended and supplemented by the mutual written agreement of the parties.
- **15.** This Agreement is concluded in three copies, one copy for each party in the state and Russian languages having the same legal force.

16	Duration of the	contract		
TO.	Duramon or mic	Commaci		

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 45 из 124

## Продолжение приложения А

# **17.** Legal addresses and bank details of the Parties:

Education organization:	Student:	Enterprise:	
Karaganda Technical University			
NCJSC			
100027, Karaganda, N. Nazarbayev Ave., No. 56	(Surname, name, patronymic (if any) in full)		
BIN 000240004524	(Surname, name, paironymic (y any) in jun)		
CenterCredit Bank		(Name of the enterprise, institutio	
BIC KCJBKZKX		organizatio)	
Kbe 16	<del></del>		
Tel./fax +7(7212) 56-95-05/ 56-03-28	(date of birth, IIN, ID No., who issued and when)		
Executive director		(legal address) (юридический адре	
surname, name , patronymic	(home address, telephone)		
Seal	(signature)(подпись)	BIC,Kbe, bank)	
	Official representative)		
		(contact telephone, fax with the city code)	
		Director	
	(Surname, name, patronymic (if any) in full)		
		(surname, name, patronymic)	
	(date of birth, IIN, ID No., who issued and		
	when)	(signature)	
		Seal	
	(home address, telephone)		
	(signature)		

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 46 из 124

# Приложение Б (обязательное)

Ф.ПР-II-03-02

## Карагандинский технический университет

## НАПРАВЛЕНИЕ №\_\_\_\_

	(основание)
от «»20г. о	бучающийся (-щаяся)
_	ия, отчество (при его наличии) профессиональной практики
(наименовани В	ие профессиональной практики)
(наим	иенование предприятия)
Срок начала практики	20_ г.
Срок завершения практики	20r.
Исполнительный директор М.П.	
	(подпись)
Отметка о прибытии и выбытии Обучающийся	
фамилия, имя, для прохождения профессионал:	отчество (при его наличии) ъной практики
(наименовани	ие профессиональной практики)
Прибыл из	Выбыл в КарТУ
название предприятия	
«»20г.	. «»20г.
	Печать, подпись

# Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 47 из 124

## Продолжение приложения Б

## Қарағанды техникалық университеті

## ЖОЛДАМА №\_\_\_

20	(негіздеме)
20ж. «» Білім алушы	·
аты-жөн	іі, тегі (ол бар болған кезде)
(kəcinm	пік кәсіпорнының атауы)
	(практика атауы)
	_ кәсіптік практикадан өту үшін жолданады
Практиканың басталу мерзімі 20_	ж
Практиканың аяқталу мерзімі 20_	ж.
Атқарушы директор М.О	
	(қолы)
Келу мен кету туралы белгі Білім алушы	і, тегі (ол бар болған кезде)
(κəcinn	пік практиканың атауы)
Келді	ҚарТУ-дан кетті
мекеме атауы	
«»20ж.	«»20ж.
Мөр, қолы	Мөр, қолы

# Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 48 из 124

## Продолжение приложения Б

## Karaganda Technical University

Refe	erral No (number	pursuant to the order)
student of	degr	ree program
Surname, na	ume, patronymic (if any)	
is sent for professional practice		
(name	of an enterprise)	
Start date of the practical training End date of the practical training		
Executive Director	(signature)	<del>.</del>
Arrival and departure notice	student of _	
Surname, name, patronymic (if an		
degree program,		Group
for undergoing the professional practic in the		degree program
	of professional practice)	degree program
Arrived from	Left to KTU	
название предприятия		
«	«»	y.
(Seal, signature of KTU)	(Seal, signature	of an enterprise)

## Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 49 из 124

# Приложение В (обязательное)

Ф.ПР-II-03-03

	« <b>Утверждаю»</b> Исполнительный директор	«Согласовано» Руководитель профессиональной практики (организации, предприятия, учреждения)		
<u> </u>	<u>Исагулов А.З.</u> (Ф.И.О.) »20г.		Ф.И.О.(при	
По	Рабочий план-график п специальности		_	И
Обу	учающегося			
		я, отчество (при о курса хнического ун		
№	Перечень работ, подлежащих выполнению (изучению) в		ения программы пьной практики	Примечание
п/п	соответствии с программой профессиональной практики	начало	завершение	
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
110	одпись			
<b>«</b>	(руководитель профессио »20г		<i>і</i> от учеоного завес	<i>ч</i> ения)

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 50 из 124

## Продолжение приложения В

<b>«Бекітемін»</b> Атқарушы директор Исағұлов А.З. (қолы)		«Келісілді» Кәсіптік тажірибе басқарушысы (ұйым, кәсіпорын, мекеме)			
00	ж. «»	(ұлым, көсшорып, мекеме)			
			Аты-жөні		
		20ж. «	<»	(қолы)	
	Кәсіптік тәжірибенің				
		ығы бойынша			
	курс білім алушысы	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
	Қарағанды техн	( аты-жөні)	neumami		
		<u>икилық упивеј</u> орны атауы)	<u>)cumemi</u>		
		Кәсіптін	: тәжірибе		
р/б	Кәсіптік тәжірибе бағдарламасына	бағдарламасының орындалу мерзімі		Eastan	
$N_{\underline{0}}$	сәкес орындалуы (оқып үйренуі) тиіс жұмыс тізімі			Ескерту	
	THIC MEMBER TOWN	басы	аяғы		
	<del></del>				
Соль					
•	(оқу орнынан кәсіптік тәжір		ы)		
0	ж. «»				

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 51 из 124

## Продолжение приложения В

<b>Approved by</b> Executive Director Issagulov A.Z.		Concurred by Practice Supervisor			
	(signature)20	(from an arganizations, enterprise, company			
		Surname, name, patronymic (if any)( signature			
		"" -		20	
	Working Plan fo in the de	r the practical egree program	training		
	ofyear student				
	(Su <b>Karaganda T</b>	rname, name, patror <b>echnical Univ</b>	nymic) E <b>rsity</b>		
	(Name	e of educational insti	tution)		
No.	The list of works to be executed (studied) in accordance with the Job	Timeframes of practice prog	Note		
	Placement Program	start	end		
		1	<u> </u>		
igna	ature				
	(Practice Supervisor from an e	ducational institu	tion)		
	"				

## Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 52 из 124

Приложение Г (обязательное)

 $\Phi$ .ПР-II-03-04

Карагандинск	ий Технический Университет
Кафедра	
(	ОТЧЕТ
ПОІ	ІРАКТИКЕ
	(место практики)
	(место практики) Руководитель
(оценка)	
(оценка) Члены комиссии	Руководитель
	Руководитель  (подпись от предп .ф.и.о)  (подпись от факультета .ф.и.о.)
Члены комиссии (подпись) (ф.и.о.)	Руководитель  (подпись от предп .ф.и.о)  (подпись от факультета .ф.и.о.) Обучающийся
Члены комиссии	Руководитель  (подпись от предп .ф.и.о)  (подпись от факультета .ф.и.о.) Обучающийся  (фамилия, инициалы)

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 53 из 124

## Продолжение приложения Г

	кафедрасы
<i>TƏ</i>	ЖІРИБЕ
БОЙЫ	НША ЕСЕП
DUNDII	
	(тәжітибе орны)
	Жетекшісі
(бағасы)	(кәсіпорыннан қолы, аты-жөні)
омиссия мүшелері	(факультеттен қолы, аты-жөні) Білім алушы
олы) (аты-жөні)	(аты-жөні)
олы) (аты-жөні)	(аты-жөні) ————————————————————————————————————
олы) (аты-жөні) олы) (аты-жөні)	(группасы)
<del></del>	
олы) (аты-жөні)	(аты-жөн

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 54 из 124

## Продолжение приложения Г

	anda Technical University
Department	
	ORT OF JOB ACEMENT
	(place)
	Supervisor
(mark)	(signature from the Enterp., name)
Ілены комиссии	(signature from the faculty, name) Student
(signature) (name)	(surname, initials)
	(group)
(-:)	
signature) (name)	(signature) (date)

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 55 из 124

Приложение Д (обязательное)

Ф.ПР-II-03-05

#### Отчет руководителя по практике

		<u> </u>	
по			практике
		(наименование практики)	
	курс	группа	
кафедра	a		
специа	льность		
Рукс	оводитель практики	[	
(Научні	ый руководитель)		

Караганда 20\_\_г.

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 56 из 124

## Продолжение приложения Д

1. Период прохождения фактически с	н практики по план	ус	_по	20_	Γ.,
фактически с	по	20	года		
	Руководителі	ь практикой			
от пр	оизводства				
2. Темы лекций, консул	втаций, проведенн	ых на практи	ке		
3. Участие студентов предприятия				енной :	жизни ———
4. Участие студентов (занятие штатных долж					
5. Замечания руководи	геля о прохождени	и практики			
6. Предложения руково	рдителя практики _				
7. Заключение кафедрь	о практике				

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 57 из 124

## Продолжение приложения Д

8. Должности руководителей практики от предприятия
9. Участие студентов (магистрантов, докторантов) в рационализаторской и изобретательской работе (указать кол-во предложений по совершенствованию технологических процессов и их краткое описание). Экономический эффект от внедрения предложенных усовершенствований
10. Проведение экскурсий во время практики (место, продолжительность, цель)
11. Оценка дисциплины студентов (магистрантов, докторантов) на производстве и в быту (дисциплинарные взыскания, поощрения, благодарственные письма)
12. Итоги проведения практики.
Всего в группе чел., защитили отчеты из них на:  отлично чел.  хорошо чел.  удовлетворительно чел.  не защитило чел.  освобождено чел.
13. После проведения групповых отчетов и проведенного анализа зав. кафедрой составляет сведения по форме № 1 «Об организации профессиональной практики на кафедре» в 20году и с выводами и предложениями представляет все отчеты в Центр карьерного роста.
«»20г. Зав. кафедрой
Декан факультета
Руководитель УПО
Руководитель ЦКР

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 58 из 124

## Продолжение приложения Д

#### **ТАБЛИЦА**

№	<u>*</u>	Место	Занимаемая	Занимаемая		Подпись
п/п	Фамилия, имя,	прохожде-	штатная	должность	Оценка	руководи-
11/11	отчество студента	ния	должность	дублер	практи	теля
	(магистранта,	практики	должность	дуолер	ки	практики
	докторанта)	практики				практики
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 59 из 124

## Продолжение приложения Д

## Тәжірибе бойынша басшының есебі

		,
(тәжірибе атауы)		практикасы бойынш
	ЕСЕП	
		группасы
		кафедрась мамандығы
Тәжірибе басшысы		
ылыми жетекші)		

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 60 из 124

## Продолжение приложения Д

1. Жоспар бойынша практикадан өту кезеңі	 20	_ж_
<b>Тәжірибе жетекшісі</b> кәсіпорыннан		
2. Тәжірибеде өткізілген дәрістер, кеңестер тақырыптары	 	
3. Студенттердің (магистранттардың, докторанттардың) кәс қоғамдық өміріне қатысуы	ың	
4. Студенттердің (магистранттардың, докторанттардың) кәс қатысуы (штаттық лауазымдарға орналасу, ғылыми жұмыс)		
5. Басшының практикадан өту туралы ескертулері		
6. Тәжірибе жетекшісінің ұсыныстары	 	
7 Taxinu6a Typouu kahana kanutuunu ku		
7. Тәжірибе туралы кафедра қорытындысы		

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 61 из 124

## Продолжение приложения Д

8. Кәсіпорынның практика жетекшілерінің лауазымдары
9. Студенттердің (магистранттардың, докторанттардың) рационализаторлық және өнертапқыштық жұмыстарға қатысуы (технологиялық процестерді жетілдіру бойынша ұсыныстар саны және олардың қысқаша сипаттамасы көрсетілсін). Ұсынылған жетілдірулерді енгізудің экономикалық тиімділігі
10. Практика кезінде экскурсия өткізу (орны, ұзақтығы, мақсаты)
11. Студенттердің (магистранттардың, докторанттардың) өндірістегі және тұрмыстағы пәнін бағалау (тәртіптік жаза, көтермелеу, алғыс хаттар)
12 тәжірибесін өткізу бойынша қорытындысы.
Топта барлығы адам., есептерді қорғады оның ішінде: тамаша адам жақсы адам. қанағаттанарлық адам қорғағаным жоқ адам. босатылды адам
13. Бөлім меңгерушісіне топтық есептер мен талдау жүргізгеннен кейін. кафедра 20жылы "кафедрада кәсіптік практиканы ұйымдастыру туралы" № 1 нысан бойынша мәліметтер жасайды және қорытындылар мен ұсыныстармен барлық есептерді мансаптық өсу орталығына ұсынады.  «»20г.  Кафедра меңгерушісі
Факультет деканы
ЖББ жетекшісі
МӨО жетекшісі

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 62 из 124

## Продолжение приложения Д

## KECTECI

<b>№</b> π/π	Студент (магистрант, докторант) аты-жөні	Тәжірибе өткізу орны	Атқаратын штаттық лауазымы	Атқаратын лауазымы дублер	Тәжіри бені бағалау	Практика жетекшісі нің қолы
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24 25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 63 из 124

#### Продолжение приложения Д

## Report of the job placement supervisor

	<u>KLI OKI</u>	
of		job placement
	(name of job placement)	V 1
year	group	
department		
specialty		
Job placemer	nt supervisor	
(Scientific super	<u>.</u>	
•	·	

REPORT

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 64 из 124

## Продолжение приложения Д

1. The period of the from	to		20,	
in fact from		to	20	
		ob placement rprise	supervisor	
2. Topics of lectur	res, consultatio	ons conducted	within the job p	placement
3. Participation of	students (mas	ter, doctoral s	tudents) in soci	al life of the enterprise
4. Participation of time work, scienti				enterprise work (full
5. Supervisors not	tes of the job p	lacement		
6. Supervisor's pr	oposals			
7. Department de	cision of the jo	ob placement _		

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 65 из 124

## Продолжение приложения Д

3. Positions of the job placement supervisors from the enterprise
2. Participation of students (master, doctoral students) in rationalization and inventive work (indicate the number of proposals for improving technological processes and their brief description). Economic efficiency of implementation of the proposed improvements
0. Conducting excursions within the job placement (place, duration, purpose)
Assessment of the students' discipline (master, doctoral students) at work and at some (disciplinary sanctions, encouragements, letters of thanks)
2. Results of job placement.
n total there are people in the group, defended reports, of which hey excellent: people. good people atisfactory people lid not protect people. eleased people
3. After the group reports and the analysis carried out, the head of the department draws up the information according to form No. 1 "On organization of job placement at the department" in 20 and submits all the reports to the Career Development Center with conclusions and proposals.
Head of the department
Dean of the faculty
Head of the HR dept
Head of the CDC

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 66 из 124

## Продолжение приложения Д

## TABLE

No	Surname, name, patronymic of the student (master, doctoral student0	Place of the job placement	Full-time position	Dubbing position	Job placem ent mark	Signature of the supervisor
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						

# ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 71из 124

## Приложение Е (обязательное)

Ф.ПР-II-03-06

НАО «Карагандинский	Утверждаю
технический университет »	Декан (Руководитель УПО)
Кафедра	И. Фамилия
	« <u>»</u> 20г.
	Отчет
	рофессиональных практик обучающихся окторантов) специальности
в 20_	20 уч. году
1 0	

#### 1. Организация практик

1.1 Виды практик

Таблица 1- Виды практик, их продолжительность и сроки проведения

<b>№</b> п/п	Вид практики	Курс	Форма обучения	Образовате- льная программа	Количество кредитов	Сроки проведения	Дата и номер прото- кола установочной конференции	Дата и номер протокола итоговой конференции

#### Продолжение приложения Е

Таблица 2 – Распределение обучающихся (магистрантов, докторантов) на практику

№п/п	Вид практики	Ф.И.О. преподавателя	Количество обучающихся (магистрантов, докторантов)	Шифр группы

1.2 Методическое обеспечение практик

Программа профессиональных практик с указанием составителей и даты утверждения.

1.3. Базы практик

Обеспеченность специальностей базами практик. Наличие заключенных договоров с базами практик (с указанием номера и даты заключения договора).

- 2. Тематика исследований, проводимых обучающимися в период практики
- 3. Итоги практики

Таблица 3 – Итоги прохождения практики

Вид	д Форма Программ			Всего обучаю- щихся		Средний балл			
KVDC	обучения	'   '	(магистрантов.	«отлично»	«хорошо»	«удовлетво- рительно»	«неудовлетво- рительно»		

IIP KapTY IV-13-2020

## Продолжение приложения Е

Таблица 4 – Способы прохождения практик

				Всего		во обучающихся (магистранто антов), прошедших практику	
Вид практики	Курс	Форма обучения	Программа обучения	обучающихся (магистрантов,	в составе групп	на основании индивидуальных договоров	на основании писем- запросов, ходатайств
		_	·				

#### Анализ выполнения программ практик

Дать оценку уровня подготовленности обучающихся (магистрантов, докторантов) к практике и оценку качества работы кафедры, осуществляющих эту подготовку. Указать чему научились обучающиеся (магистранты, докторанты) и с какими трудностями столкнулись во время прохождения практики.

#### Выводы и предложения

Отчет рассмотрен на засе	дании кафедры от «	»		_20	_ г. протокол №
Заведующий кафедрой			И. Фамилия.		
	подпись				

#### Продолжение приложения Е

«Қарағанды техникалық	Бекітемін
университеті» КЕАҚ	Деканы (ББ жетекшісі)
кафедрасы	A. Teri
	« » 20

# Мамандық білім алушыларының (магистранттарының, докторанттарының) кәсіптік практикаларын ұйымдастыру және өткізу туралы Есебі

20\_\_\_-20\_\_\_ оқу жылында

## 1. Тәжірибе ұйымдастыру

1.1 Тәжірибе түрі

1 кесте - Тәжірибе түрі, олардың ұзақтығы және өткізу мерзімдері

№ п/п	Тәжірибе түрі	Курсы	Оқыту түрі	Білім беру бағдарламасы	Кредиттер саны	Өткізу мерзімі	Бекіту конференциясы хаттамасының күні мен нөмірі	Қорытынды конференция хаттамасының күні мен нөмірі

2 кесте – Білім алушыларды (магистранттарды, докторанттарды) практикаға бөлу

№ п/п	Тәжірибе түрі	Оқытушының аты-	Білім алушылардың (магистранттардың,	Топ	
		жөні	докторанттардың) саны	шифры	

1.2 Тәжірибелерді әдістемелік қамтамасыз ету

Жасаушыларды және бекіту күнін көрсете отырып, кәсіби практикалар бағдарламасы.

1.3. Тәжірибе базалары

Мамандықтардың практика базаларымен қамтамасыз етілуі. Практика базаларымен жасалған шарттардың болуы (шарттың нөмірі мен жасалған күнін көрсете отырып).

- 2. Практика кезеңінде білім алушылар жүргізетін зерттеулердің тақырыптары
- 3. Тәжірибе қорытындысы

3 кесте – Тәжірибеден өту қорытындысы

:	Tavrinys		Over verv	Білім беру	Барлық білім алушы-	7	Оптоли			
Тәжірибе	Курс	Оқыту	бағдарлам	лар (магистранттар,	имо піть	"MOROLOLI"	«Қанағатта	«Қанағатта-	Орташа	
; ;	түрі		түрі	асы	докторанттар)	«үздік»	«жақсы»	нарлық»	нарлықсыз»	балл
:										

Запрещается несанкционированное копирование документа

## Продолжение приложения Е

4 кесте- Тәжірибе өту тәсілдері

Тәжірибе	Курс	Оқыту түрі	Білім беру бағдарламасы	Барлық білім алушылар (магистранттар, докторанттар)	Практикадан өткен білім алушылардың (магистранттардың, докторанттардың) саны			
Тәжірибе түрі					топтар құрамында	жеке шарттар негізінде	сұрау хаттар, өтініштер негізінде	

## 4. Тәжірибе өту бағдарламаларының орындалуын талдау

Білім аушылардың (магистранттардың, докторанттардың) практикаға даярлық деңгейіне баға беру және осы даярлықты жүзеге асыратын кафедраның жұмыс сапасына баға беру. Білім алушылар (магистранттар, докторанттар) нені үйренгенін және практикадан өту кезінде қандай қиындықтарға тап болғанын көрсету керек.

#### 5. Қорытындылар мен ұсыныстар

Отчет рассмотрен на заседании кафедры от «_	»20 г. протокол №
Есеп кафедра отырысында қаралды. ""_	20 ж. № хаттама
Кафедра меңгерушісі	A. Teri.
қолы	

## Продолжение приложения Е

Annroyed

Karaganda Technical Oniversity Nesse	Approved
Department	Dean (head of the HR dept.)
	N. Surname
	,20
	Report
of organization and cond	lucting job placement of students
(master, doctor	ral students) in specialty
	20
in 20	_20 ac. year

1. Organization of job placement

Karaganda Tachnical University NCISC

1.1 Types of job placement

Table 1 – Types of job placement, their duration and terms of conducting

No	Туре	Year	Form of training	Educational program	Number of credits	Terms of conducting	Date and number of the minutes of the kick-off conference	Date and number of the minutes of the final conference

Table 2 – Student distribution (master, doctoral students) for job placement

No	Туре	Teacher's name	Number of students (master, doctoral students)	Code of group

1.2 Methodological provision of the job placement

Job placement program with indication of compilers and date of approving.

1.3. Job placement bases

Providing specialties with job placement bases. Availability of agreements concluded with job placement bases (indicate the number and date of concluding the agreement).

- 2. Topics of the studies carried out by students within the job placement period
- 3. Job placement results

Table 3 – Results of job placement

	Type Y			г е	T 0	Б 6	Б 6	Б 6	Б. С	T 1 4: 1	Total number of		Marks for jo	b placement		
T		Year	training	Educational program	students (master, doctoral students)	«excellent»	«good»	«satis- factory»	«unsatis- factory»	Average score						

## Продолжение приложения Е

Table 4 – Methods of undergoing job placement

		Form of	Educational	Total number of	Number of	f students (master, docto undergone job place	,
Type	Year	Form of training	Educational program	students (master, doctoral students)	In the groups	Based on individual contracts	Based on letters- requests, applications

### 4. Analysis of implementing the job placement programs

Give an assessment of the level of student preparedness (master, doctoral students) for job placement and an assessment of the quality of the work of the department carrying out this training. Indicate what the students (master, doctoral students) have learned and what difficulties they encountered during the job placement.

### 5. Conclusions and proposals

The report has been considered at the department	ent meeting on 20 Minutes No
Head of the department	N. Surname
signatu	re

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 76 из 124

## Приложение Ж (обязательное)

Ф.ПР-ІІ-03-07

## Анкета обучающегося «Удовлетворенность результатами производственной и другими видами практик»

Уважаемые обучающиеся!

Для совершенствования проведения профессиональных практик просим вас ответить на вопросы анкеты и оценить уровень удовлетворенности результатами практики, которую вы прошли в организации.

Оценка осуществляется по 5-ти уровням. В зависимости от того, насколько полно оцениваемый показатель удовлетворяет вашим требованиям, выставляется одна из следующих оценок:

1-й уровень «абсолютно не удовлетворяет»;

2-й уровень «в основном не удовлетворяет»;

3-уровень «частично удовлетворяет»;

4-й уровень «в основном удовлетворяет»;

5-й уровень «полностью удовлетворяет».

0% - 20% 21% - 40% 41% - 60% 61% - 80% 81% - 100%

Курс:

Укажите специальность:

Организация, в которой проходили практику:

Сроки прохождения практики:

Вил практики:

№	Вопрос	0% -20%	21%- 40%	41%- 60%	61%- 80%	81%- 100%
1	Какой процент требуемого времени Вы были на практике?					
2	Организационная подготовка обучающихся к прак-тике со стороны кафедры (постановка целей, задач, требований, заданий на установочной конференции)					
3	Обеспеченность практики материально-техническими средствами и литературой					
4	Соответствие Ваших обязанностей и заданий на практике Вашей будущей специальности					
5	Уровень Вашей подготовки для того, чтобы справиться с заданиями на предприятии					
6	Помощь руководителей от предприятия во время практики					
7	Полезность практики					
8	Достаточность продолжительности практики					
9	Подбор баз практики для повышения уровня умений, навыков и компетенций					
10	Ваши пожелания по улучшению практики		/текстовое поле			

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 77 из 124

#### Продолжение приложения Ж

## Білім алушының сауалнамасы «Өндірістік және практиканың басқа да түрлерінің нәтижелеріне қанағаттану»

#### Құрметті білім алушылар!

Кәсіби практикаларды өткізуді жетілдіру үшін сізден сауалнама сұрақтарына жауап беруді және сіз ұйымда өткен практика нәтижелеріне қанағаттану деңгейін бағалауды сұраймыз. Бағалау 5 деңгей бойынша жүзеге асырылады. Бағаланатын көрсеткіш сіздің талаптарыңызды қаншалықты толық қанағаттандыратындығына байланысты келесі бағалардың бірі қойылады:

1-деңгей «мүлдем қанағаттандырмайды»;	0% - 20%	1
2-деңгей «негізінен қанағаттандырмайды»;	21% - 40%	
3-деңгей «ішінара қанағаттандырады»;	41% - 60%	
4-деңгей «негізінен қанағаттандырады»;	61% - 80%	
5-ші деңгей «толығымен қанағаттандырады».	81% - 100%	J
	\	

Мамандықты көрсетіңіз: Курс:

Тәжірибе өткен ұйым: Практикадан өту мерзімі:

Тәжірибе түрі:

№	Сұрақ	0% -20%	21%- 40%	41%- 60%	61%- 80%	81%- 100%
1	Іс жүзінде қанша уақыт қажет болды?					
2	Білім алушыларды кафедра тарапынан практикаға ұйымдастырушылық дайындау (орнату конференциясына мақсаттар, міндеттер, талаптар, тапсырмалар қою)					
3	Практиканың материалдық-техникалық құралдармен және әдебиетпен қамтамасыз етілуі					
4	Сіздің міндеттеріңіз бен тапсырмаларыңыздың болашақ мамандығыңыздың тәжірибесіне сәйкестігі					
5	Кәсіпорындағы тапсырмаларды орындау үшін сіздің дайындық деңгейіңіз					
6	Тәжірибе кезінде кәсіпорын басшыларының көмегі					
7	Тәжірибенің пайдалылығы					
8	Практика ұзақтығының жеткіліктілігі					
9	Машықтар, Дағдылар мен құзыреттер деңгейін арттыру үшін практика базаларын іріктеу					
10	Тәжірибені жақсарту бойынша Сіздің тілектеріңіз		/ мәтін өрісі			

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 78 из 124

#### Продолжение приложения Ж

## Student questionnaire "Satisfaction with the results of the job placement"

Dear students,

To improve conducting job placement, we ask you to answer the questionnaire and assess the level of satisfaction with the results of the job placement that you completed at the enterprise.

The assessment is carried out at 5 levels. Depending on how fully the estimated indicator satisfies your requirements, one of the following marks is assigned:

1st level "absolutely not satisfying"; 0% - 20% 2nd level "mostly not satisfying"; 21% - 40% Level 3 "partially satisfies"; 41% - 60% Level 4 "mostly satisfies"; 61% - 80% Level 5 is "completely satisfying". 81% - 100%

Specify specialty: Year: Organization where the internship took place:

Dates of the job placement:

Practice type:Уважаемые обучающиеся!

No	Question	0% -20%	21%- 40%	41%- 60%	61%- 80%	81%- 100%
1	What percentage of the required time were you in the job placement?					
2	Organizational preparation of students for job placement on the part of the department (setting goals, objectives, requirements, assignments at the setting conference)					
3	Provision of job placement with material and technical means and literature					
4	Compliance of your duties and tasks in the job placement with your future specialty					
5	Your level of training in order to cope with tasks at the enterprise					
6	Assistance of supervisors from the enterprise during practice					
7	Usefulness of the job placement					
8	Sufficient duration of the job placement					
9	Selection of the job placement bases to improve the level of skills, abilities and competencies					
10	Your wishes for improving the practice	/text field				

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 79 из 124

## Приложение К (обязательное)

Ф.ПР-II-03-08

# Анкета руководителя практики «Удовлетворенность руководителя производственной практики обучающимися университета»

Уважаемый руководитель!

Студенты нашего университета находились на практике в Вашей организации. Просим для совершенствования учебного процесса принять участие в опросе и оценить уровень подготовки студентов для работы в организации.

Оценка осуществляется по 5-ти уровням. В зависимости от того, насколько полно оцениваемый показатель удовлетворяет вашим требованиям, выставляется одна из следующих оценок:

/	`
1-й уровень «абсолютно не удовлетворяет»; 0% - 20%	1
2-й уровень «в основном не удовлетворяет»; 21% - 40%	
3-уровень «частично удовлетворяет»; 41% - 60%	
4-й уровень «в основном удовлетворяет»; 61% - 80%	
5-й уровень «полностью удовлетворяет». 81% - 100%	
Укажите специальность:	/

Вид практики: Организация:

<b>№</b> п/п	Вопрос	0%- 20%	21%- 40%	41%- 60%	61%- 80%	81%- 100%
1	Уровень теоретической подготовки студента	20,0	1070	0070	00,0	20070
2	Уровень профессиональной подготовки студента					
3	Умение использовать профессиональные навыки при решении конкретной производственной задачи					
4	Способность самостоятельно решать поставленную задачу					
5	Навыки работы с профессиональной литературой					
6	Трудолюбие, работоспособность и исполнительская дисциплина					
7	Коммуникабельность, умение работать в команде					
8	Эрудиция					
9	Организаторские способности					
10	Перспектива сотрудничества с университетом в качестве базы практики для студентов					
11	Перспектива трудоустройства выпускников университета на Вашем предприятии (при наличии вакансий)					
12	Ваши пожелания по улучшению практики		/тен	стовое	поле	

Руководитель практики, должность_	<u>ΜΠ</u>	И.Фамилия

Тәжірибе түрі: Ұйымдастыру:

жағдайда)

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 80 из 124

#### Продолжение приложения К

# Практика жетекшісінің сауалнамасы! "Өндірістік практика жетекшісінің университет білім алушыларына қанағаттанушылығы»!

#### Құрметті басшы!

Біздің университеттің студенттері сіздің ұйымыңызда іс жүзінде болды. Оқу процесін жетілдіру үшін сауалнамаға қатысуды және ұйымда жұмыс істеу үшін студенттердің дайындық деңгейін бағалауды сұраймыз.

Бағалау 5 деңгей бойынша жүзеге асырылады. Бағаланатын көрсеткіш сіздің талаптарыңызды қаншалықты толық қанағаттандыратындығына байланысты келесі бағалардың бірі қойылады:

1-деңгей «мүлдем қанағаттандырмайды»;	(	0% - 20%
2-деңгей «негізінен қанағаттандырмайды»;		21% - 40%
3-деңгей «ішінара қанағаттандырады»;		41% - 60%
4-деңгей «негізінен қанағаттандырады»;		61% - 80%
5-ші деңгей «толығымен қанағаттандырады».	(	81% - 100%
•		
Маманлыкты көпсетініз:		

№ п/п	Вопрос	0%- 20%	21%- 40%	41%- 60%	61%- 80%	81%- 100%
1	Студенттің теориялық дайындық деңгейі					
2	Студенттің кәсіби дайындық деңгейі					
3	Нақты өндірістік міндеттерді шешу кезінде кәсіби дағдыларды пайдалану білігі					
4	Тапсырманы өз бетінше шешу мүмкіндігі					
5	Кәсіби әдебиетпен жұмыс істеу дағдылары					
6	Еңбекқорлық, жұмысқа қабілеттілік және орындаушылық тәртіп					
7	Коммуникабельділік, командада жұмыс істей білу					
8	Эрудиция					
9	Ұйымдастырушылық қабілеті					
10	Студенттер үшін тәжірибе базасы ретінде университетпен ынтымақтастық келешегі					

12	Тәжірибені жақсарту бойынша (	Сіздің тілектеріңіз	/ мәтін өр
Практ	тика жетекшісі, лауазымы	M. O	Аты-жөні

Сіздің мекемеңізде Университет түлектерін жұмысқа орналастыру перспективасы (Бос орындар болған

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 81 из 124

#### Продолжение приложения К

## Supervisor questionnaire "Satisfaction of the job placement supervisor with the students"

Dear supervisor,

Students of our University were in the job placement at your enterprise. To improve the educational process, please, take part in the survey and assess the level of student preparation for work at the ennnterprise.

The assessment is carried out at 5 levels. Depending on how fully the estimated indicator satisfies your requirements, one of the following marks is assigned:

1st level "absolutely not satisfying";	0% - 20%
2nd level "mostly not satisfying";	21% - 40%
Level 3 "partially satisfies";	41% - 60%
Level 4 "mostly satisfies";	61% - 80%
Level 5 is "completely satisfying".	81% - 100%
Specify specialty:	
Practice type:	
Organization:	

No	Questions	0%- 20%	21%- 40%	41%- 60%	61%- 80%	81%- 100%
1	The level of theoretical training of the student					
2	The level of professional training of the student					
3	Ability to use professional skills in solving a specific production problem					
4	Ability to solve independently a task					
5	Skills of working with professional literature					
6	Hard work, efficiency and performance					
	discipline					
7	Sociability, ability to work in a team					
8	Erudition					
9	Organizational skills					
10	The prospect of cooperation with the University as the job placement base for students					
11	The prospect of employment of the University graduates at your company (if vacancies are available)					
12	Your wishes for improving the job placement	/text_field				

Job	placement supervisor.	position	Seal	N. Surname

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 82 из 124

## Приложение Л (обязательное)

Ф.ПР-II-03-09

«Қарағанды техникалық университеті» КЕ АҚ факультеті кафедрасы	НАО «Карагандинский технический университет» Факультет Кафедра
OMM	D. CHODOWY
ӨКІМ	РАСПОРЯЖЕНИЕ
ж. №	г. №
Қарағанды қ.	г. Караганда
сэйкес	йымдастыру» әдістемелік нұсқаулығына студенттерінің практикаларының цізгі (сырттай) оқу нысандары бойынша
келесі құрамда комиссия құрылсын:	цэтт (сырттан) оку нысандары оонынша
организации и проведении профессион рассмотрению отчетов по профессионал докторантов) специальности формы обучения в следующем составе:  1) – каф. меңгеруш 2) — аға оқытушы/с	вилами ПР КарТУ IV-13-2020 «Об альных практик» создать комиссию по тьной практике студентов (магистрантов, очной (заочной) ісі, доцент/зав. кафедрой, доцент; ст. преподаватель; ст. преподаватель;
Кафедра меңгерушісі/Заведующий кафед	дрой (подпись)

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 83 из 124

## Продолжение приложения Л

Karaganda Technical University
Faculty of Innovation
Technologies
Department of Information
Technologies and Security

#### **ORDER**

05.09.2017 No. 7

Karaganda

In accordance	ce with	the Metho	dological Gi	uidelines Q	MS MI O	33-1.13-	-2016 "On
organization	of job	placement"	form a com	nmission to	consider	reports	on the job
placement	of	students	(master,	doctoral	students)	of	specialty
			of full-time	(part-time	training	in the	following
structure:							
1)		head of dep	artment/assoc	ciate profes	sor;		
2)		sn. teacher;		_			
3)		sn. teacher;					
4)		associate pr	ofessor.				
,		•					
Head of the o	departm	ent	(signa	ture)			

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 84 из 124

## Приложение М (обязательное)

Ф.ПР-ІІ-03-10

## КАРАГАНДИНСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

### **ДНЕВНИК**

### прохождения профессиональных практик

Студента	·
Фамилия, имя, отчество	
курс	факультет
Шифр и наименование специаль	ности

Караганда

20 \_\_\_\_\_

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 85 из 124

## Продолжение приложения М

### Дневник

студента		группы		_курса	_
фамилия,	имя, отче	ство студента	а (полі	ностью)	_
о прохождении ознакомито		ооизводствен подчеркнуть		реддиплом	иной практики
наименог	вание орга	анизации или	учреж	кдения	
Начало г	практики				
Окончание	е практик	u			
Данный дневни	к включае	тся в состав	отчета	по практи	ике.

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 86 из 124

#### Продолжение приложения М

#### Памятка

#### 1. Основные положения о практике

- 1.1 Профессиональная практика является неотьемлемой составляющей учебного процесса по подготовке специалиста и направлена на закрепление теоретических знаний, полученных в процессе обучения в высшем учебном заведении, приобретение практических навыков и компетенций, а также освоение передового опыта.
- 1.2 Студент при прохождении практики должен:
- 1.2.1 полностью выполнить программу практики, вести дневник практики по установленной форме;
- 1.2.2 подчиняться правилам внутреннего распорядка, действующим на соответствующей базе практики;
- 1.2.3 изучить и строго соблюдать правила охраны труда, техники безопасности и производственной санитарии;
- 1.2.4 представить руководителю практики по установленной форме письменный отчет, подписанный руководителем базы практики о выполнении всех заданий;
- 1.2.5 у студента, не представившего отчет в установленный кафедрой, организующей практику, защитивший, срок, ИЛИ его не возникает академическая задолженность, которая при учитывается назначении стипендии, расчете переводного балла GPA и допуске к дипломированию;
- 1.2.6 получение неудовлетворительной оценки или непредставление отчета влечет за собой повторное прохождение производственной практики на платной основе.

Сроки и условия повторного прохождения практики устанавливаются кафедрой, организующей практику, и деканом факультета.

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 87 из 124

## Продолжение приложения М

## Календарно-тематический план прохождения практики

Перечень проводимой	Количество рабочих дней по форме обучения		
работы по разделам рабочей программы	Очное	Заочное	
1	2	3	

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 88 из 124

## Продолжение приложения М

## Календарно-тематический план работы студентов во время практики

№	Содержание деятельности	Формы и методы организации деятельности	Форма контроля	Сроки

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 89 из 124

## Продолжение приложения М

Задание на период практики студенту-практиканту

	Задание на период практики студенту-пра	
Дата	Краткое содержание работы практиканта	Отметка о выполнении работ
	l .	

Руководитель практики	
_	

(Ф.И.О.)

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 90 из 124

### Продолжение приложения М

# Список материалов, собранных студентом в период прохождения производственной практики для курсовой (дипломной) работы


#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 91 из 124

соводитель пр Характерист		актики (	от пре	дприят	ия
		актики (	от пре	дприят	ия
		актики (	от пре	дприят	ия
		актики (	от пре	дприят	<b>Р</b>
		актики (	от пре	дприят	ия
		актики (	от пре	дприят	ия
		актики (	от пре	дприят	ия
		актики (	от пре	дприят	<b>ия</b>
		актики (	от пре	дприят	ия
		актики	от пре	дприят	ия
		актики (	от пре	дприят	ия
		актики	от пре	дприят	ия
		актики	от пре	дприят	ия
		актики	от пре	дприят	<b>Р</b>
		актики	от пре	дприят	ия
		актики	от пре	дприят	
ховодитель пр		актики	от пре	дприят	ия

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 92 из 124

соводитель практики от Универсі	<b>тета</b>	
Характеристика студента руково		верситета

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 93 из 124

## Продолжение приложения М

### Оценка по профессиональной практике.

Руководителю профессиональной практики студента от предприятия необходимо оценить прохождения профессиональной практики в соответствии с таблицей.

Оценка по буквенной системе	Цифровые эквиваленты буквенной оценки	Процентное содержание усвоенных знаний	Оценка по традиционной системе
A	4,0	95-100	Отлично
A-	3,67	90-94	O I JIM INIO
B+	3,33	85-89	
В	3,0	80-84	Хорошо
B-	2,67	75-79	
C+	2,33	70-74	
C	2,0	65-69	
C-	1,67	60-64	Удовлетворительно
D+	1,33	55-59	
D	1,0	50-54	
F	0	30-49	11
Z	0	0-29	Неудовлетворительно

Оценка руководителя практики от предприят	RИТ
Ф.И.О. руководителя практики, должность	
	Дата и печать

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 94 из 124

Итоговая оценка по практике определяется как оценка руководителя практики
от предприятия 40% и оценки руководителя практики от кафедры по защите
отчета 60%.
Итоговая оценка по практике
Отчет студента
фамилия, имя, отчество
прошедшего ознакомительную, производственную, преддипломную
практику (нужное подчеркнуть) в
наименование органа или учреждения
с «»20г. по
«»20г.
Рассмотрел преподаватель кафедры
название кафедры, должность, звание
фамиция имя отчество преподавателя

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 95 из 124

Подпись председателя комиссии			
«»20г. ультаты защиты отчёта по практике в комиссии кафедры:			
«»20г.  вультаты защиты отчёта по практике в комиссии кафедры:			
«»20г.  вультаты защиты отчёта по практике в комиссии кафедры:			
«»20г. зультаты защиты отчёта по практике в комиссии кафедры:			
зультаты защиты отчёта по практике в комиссии кафедры:	Подпись предс	едателя комиссии	
		«»	20г.
«»20г.	зультаты защиты отч	иёта по практике в комис	сии кафедры:
«»20г.	•	•	
		« »	20 г.
	Подпис	ь членов комиссии	

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 96 из 124

### Продолжение приложения М

### ҚАРАҒАНДЫ ТЕХНИКАЛЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ KARAGANDA TECHNICAL UNIVERSITY

## Кәсіптік практикалардан өту КҮНДЕЛІГІ

## DIARY of job placement

Студент/ Student _	тегі, аты, әкесінің аты/ surname, name, patronymi
year	факультеті/ faculty
мамандық шиф	рры және атауы/ specialty code and name

Karaganda 20 \_\_\_\_

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 97 из 124

		Продолжение приложения М
	тобының _	курс студенті
студенттің т	тегі, аты, әкесінің ать	I (толығымен)
ұйымі	ның немесе мекемен	ің атауы
_	стік, диплом алдында ң астын сызу керек)	_
	Күнделігі	
_	ң басталуы ң аяқталуы	
Берілген күнделік практика	бойынша есептің құр	амына кіреді.
	DIARY	
Student	group	year
student's s	urname, name, patrony	vmic (in full))
of passing fact-finding, job pla	acement, pre-graduatio at	n practice (underline the needed)
name	e of organization or en	terprise
Beginning of	the practice	

This Diary is included into the structure of the report of the practice.

Completing of the practice \_\_\_\_\_

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 98 из 124

#### Продолжение приложения М

#### Жадынама

#### 1. Практика туралы негізгі ережелер

- 1.1 Кәсіптік практика оқу процесінің маманды дайындау бойынша ажыратыл-мас құраушысы болып табылады және жоғары оқу орнында оқу процесінде алған теориялық білімдерін бекітуге, практикалық дағдылар мен құзыреттерді иеленуге, сондай-ақ озық тәжірибені меңгеруге бағытталған.
- 1.2 Студент практикадан өткен кезде:
- 1.2.1 практика бағдарламасын толығымен орындауы, белгіленген нысан бойынша практика күнделігін жүргізуі;
- 1.2.2 практиканың сәйкес базасында қолданылатын ішкі тәртіп ережелеріне бағынуы;
- 1.2.3 еңбек қорғау, қауіпсіздік техникасы және өндірістік санитария ережелерін зерделеуі және қатаң сақтауы;
- 1.2.4 практика жетекшісіне барлық тапсырмаларды орындағаны туралы практика базасының жетекшісі қолын қойған, жазбаша есепті белгіленген нысан бойынша тапсыруы;
- 1.2.5 практиканы ұйымдастырған кафедрамен белгіленген мерзімде есепті тапсырмаған немесе оны қорғамаған студентте академиялық қарыз пайда болады, ол стипендия тағайындағанда, GPA ауыстыру баллын есептегенде және диплом-дандыруға жіберу кезінде есепке алынады;
- 1.2.6 қанағаттанарлықсыз баға алу немесе есепті тапсырмау өндірістік практикадан ақылы негізде қайта өтуге әкеледі.

Практикадан қайта өту мерзімдері және шарттары практиканы ұйымдастырған кафедрамен және факультет деканымен белгіленеді.

#### **Instruction**

#### **Basic provisions of the job placement**

- 1.1 Job placement is an integral component of the educational process in training experts and is aimed at consolidation of the theoretical knowledge acquired in the course of training at a higher educational institution, acquisition of practical skills and competences, as well as development of the best practices.
- 1.2 A student in practical training is:
- 1.2.1 to execute completely the program of practice, to keep the diary of practice in the established form:
- 1.2.2 to submit to the regulations existing at the relevant base of practice;
- 1.2.3 to study and to follow strictly the rules of occupational safety, safety measures and production sanitation:
- 1.2.4 to submit to the practice supervisor a written report of the established form signed by the head of the practice base regarding to the performance of all tasks;
- 1.2.5 a student who has not submitted the report in the term established by the department organizing the practice or who has not defended it, has an academic debt which is considered when conferring a grant, calculating the transferred point of GPA and admission to certification;
- 1.2.6 receiving an unsatisfactory assessment or non-presentation of the report involves the repeated passing the job placement on the paid basis.

The terms and conditions of the repeated practical training are established by the department organizing the practice and the dean of the faculty.

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 99 из 124

## Продолжение приложения М

Практикадан өтудің күнтізбелік-тақырыптық жоспары Calendar and thematic plan of practical training

Calendar al	nd thematic plan of practical t	raining
Жұмыс бағдарламасының	Оқыту нысаны бойынша жұ	имыс күндерінің саны/
бөлімдері бойынша	Number of working days accord	ing to the form of training
жургізілетін жұмыстардын	3	
жүргізілетін жұмыстардың тізбесі /	Күндізгі/	Сырттай/
List of work performed by	Intramural	Correspondence
sections of the work program	mumurur	Correspondence
,	2	2
1	2	3

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 100 из 124

## Продолжение приложения М

## Практикадан өтудің күнтізбелік-тақырыптық жоспары Calendar and thematic plan of practical training

№	Қызмет мазмұны/ The content of the activity	Қызметті ұйымдастырудың нысандары мен әдістері/ Forms and methods of organizing activities	Бақылау нысаны/ Form of control	Мерзімі/ Deadlines

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 101 из 124

## Продолжение приложения М

## Студент - практикантка практика кезеңіне берілетін тапсырма Tasks for the student's period of practice

Күні Date	Практикант жұмысының қысқаша мазмұны Brief content of the student's work	Жұмыстарды орын- дағаны туралы белгі Mark of the work execution

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 102 из 124

Күні Date	Практикант жұмысының қысқаша мазмұны Brief content of the student's work	Жұмыстарды орын- дағаны туралы белгі Mark of the work execution

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 103 из 124

	acement for the						
term (graduation ) work							
	<del></del>						
 	<del></del>						

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 104 из 124

	ан практика жетекшісінің ескертулері мен ұсыныстары s and offers of the practice supervisor from the enterprise
-	
	тен практика жетекшісінің ескертулері мен ұсыныстарі s and offers of the practice supervisor from the University

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 105 из 124

### Продолжение приложения М

## Кәсіптік практика бойынша бағалау Mark for the job placement

Студенттің кәсіптік практикасының кәсіпорыннан жетекшісі кәсіптік практикадан өтуін кестеге сәйкес бағалауы қажет.

The supervisor of the student's job placement from the enterprise needs to estimate the passing of the job placement according to the table.

Әріптік жүйе бойынша бағалау	Әріптік бағалаудың цифрлық баламалары	Меңгерілген білімнің пайыздық құрамы	Дәстүрлі жүйе бойынша бағалау
Assessment by the alphabetic system	Numerical equivalents of the alphabetic assessment	Percent content of the developed knowledge	Assessment by the traditional system
A	4,0	95-100	Өте жақсы
A-	3,67	90-94	Excellent
B+	3,33	85-89	Жақсы
В	3,0	80-84	Good
B-	2,67	75-79	Good
C+	2,33	70-74	
C	2,0	65-69	Varianamanan
C-	1,67	60-64	Қанағаттанарлық
D+	1,33	55-59	Satisfactory
D	1,0	50-54	
F	0	0-49	Қанағаттанарлықсыз
			Unsatisfactory

Кәсіпорыннан практика жетекшісінің бағасы \_\_\_\_\_

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 106 из 124

Күні және мөрі Date and seal Практика бойынша қорытынды баға кәсіпорыннан практика жетекшісінің бағасы 40% және есепті қорғау бойынша кафедрадан практика жетекшісінің бағасы 60% ретінде анықталады. The final assessment of the practice is determined as 40% assessment of the practice supervisor from the enterprise of and 60% assessment of the practice supervisor from the department for defending the report.  Практика бойынша қорытынды баға	Assessment of the practice supervisor from the enterprise name of the practice supervisor, position
бағасы 40% және есепті қорғау бойынша кафедрадан практика жетекшісінің бағасы 60% ретінде анықталады.  The final assessment of the practice is determined as 40% assessment of the practice supervisor from the enterprise of and 60% assessment of the practice supervisor from the department for defending the report.  Практика бойынша қорытынды баға	Күні және мөрі
	бағасы 40% және есепті қорғау бойынша кафедрадан практика жетекшісінің
Final assessment of the practice  Студентті кәсіпорыннан практика жетекшісінің сипаттауы	supervisor from the enterprise of and 60% assessment of the practice supervisor from
Final assessment of the practice  Студентті кәсіпорыннан практика жетекшісінің сипаттауы	Практика бойынша қорытынды баға

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 107 из 124

ы, күні және мөрі/ signature, date and seal								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
Студентті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы								
	LI KVHİ 2	rane meni		re date	and seal			
	Студе	ентті Уни	верситет	тен пра	ктика ж	етекшісі	нің сипа om the U	пттауы Iniversity
	Студе	ентті Уни	верситет	тен пра	ктика ж	етекшісі	нің сипа om the U	птауы Iniversity
	Студе	ентті Уни	верситет	тен пра	ктика ж	етекшісі	нің сипа om the U	птауы Iniversity
	Студе	ентті Уни	верситет	тен пра	ктика ж	етекшісі	нің сипа om the U	птауы Iniversity
	Студе	ентті Уни	верситет	тен пра	ктика ж	етекшісі	нің сипа om the U	птауы Iniversity
	Студе	ентті Уни	верситет	тен пра	ктика ж	етекшісі	нің сипа om the U	птауы
	Студе	ентті Уни	верситет	тен пра	ктика ж	етекшісі	нің сипа om the U	nттауы Iniversity
	Студе	ентті Уни	верситет	тен пра	ктика ж	етекшісі	нің сипа om the U	птауы
	Студе	ентті Уни	верситет	тен пра	ктика ж	етекшісі	нің сипа om the U	птауы
	Студе	ентті Уни	верситет	тен пра	ктика ж	етекшісі	нің сипа om the U	птауы
	Студе	ентті Уни	верситет	тен пра	ктика ж	етекшісі	нің сипа om the U	птауы
	Студе	ентті Уни	верситет	тен пра	ктика ж	етекшісі	нің сипа om the U	птауы
	Студе	ентті Уни	верситет	тен пра	ктика ж	етекшісі	нің сипа om the U	птауы
	Студе	ентті Уни	верситет	тен пра	ктика ж	етекшісі	нің сипа om the U	птауы

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 108 из 124

				Продолжение приложения М			

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 109 из 124

# Приложение Н (обязательное)

Ф.ПР-ІІ-03-11

# ҚАРАҒАНДЫ ТЕХНИКАЛЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ КАРАГАНДИНСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

# Кәсіпттік практикалардан өту КҮНДЕЛІГІ ДНЕВНИК

#### прохождения практик

магистр	рант/ докторант
	тегі, аты,әкесінің аты /фамилия, имя, отчество
	курс
	образовательная программа
ма	мандық шифры және атауы/ шифр и наименование специальности

Қарағанды – 20\_\_\_\_

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 110 из 124

Продо	олжение приложения Н
тобының ку	урс магистрант/докторант
магистранттан/докторант тегі, аты, әкесінің (и	полығымен)
Ұйымның немесе мекеменің атауы Педагогикалық, өндірістік, зерттеу практикада (керегін сызу)	
Күнделігі	
Практиканың басталуы	
Практиканың аяқталуы	
Берілген күнделік практика бойынша есептің құр	рамына кіреді.
Дневник	
Магистранта/Докторанта группы курса_	
фамилия, имя, отчество магистранта / докторант	та (полностью)
О прохождении педагогической, производственной, иссле (нужное подчеркнуть)	едовательской практики
наименование организации или учрежд	дения
Начало практики	
Окончание практики	

Данный дневник включается в состав отчета по практике

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 111 из 124

### Продолжение приложения Н

#### Жалынама

#### 1. Практика туралы негізгі ережелер

- 1.1 Практика оқу процесінің жоғарғы білікті маманды дайындау бойынша ажыратылмас құраушысы болып табылады және жоғары оқу орнында оқу процесінде алған теориялық білімдерін бекітуге, практикалық дағдылар мен құзыреттерді иеленуге, сондай-ақ озық тәжірибені меңгеруге бағытталған.
- 1.2 Магистрант/докторант практикадан өткен кезде:
- 1.2.1 бағдарламаны толығымен орындауы және белгілеген нысан бойынша практика күнделігін жүргізуі;
- 1.2.2 практиканың сәйкес базасында қолданылатын ішкі тәртіп ережелеріне бағынуы;
- 1.2.3 еңбек қорғау, қауіпсіздік техникасы және өндірістік санитария ережелерін зерделеуі және қатаң сақтауы;
- 1.2.4 университеттен практика жетекшісіне барлық тапсырмаларды орындағаны туралы практика базасының жетекшісі қолын қойған,жазбаша есепті белгіленген нысан бойынша ұсынуы;
- 1.2.5 практиканы ұйымдастырған кафедрамен белгіленген мерзімде есепті тапсырмаған немесе оны қорғамаған магистрант академиялық қарызға ие болады, ол стипендия тағайындағанда, GPA ауыстыру баллын есептегенде және дипломдандыруға жіберу кезінде есепке алынады;
- 1.2.6 қанағаттанарлықсыз баға алу немесе есепті тапсырмау өндірістік практикауан ақылы негізде қайта өтуге әкеледі.

Практикадан қайта өту мерзімдері және шарттары практиканы ұйымдастырған кафедрамен және факукльтет деканымен белгіленеді.

#### Памятка

#### 1. Основные положения о практике

- 1.1 Практика является неотъемлемой составляющей учебного процесса по подготовке высококвалифицированного специалиста и направлена на закрепление теоретических знаний, полученных в процессе обучения в магистратуре/докторантуре, приобретение практических навыков и компетенций, а также освоение передового опыта.
- 1.2 Магистрант/докторант при прохождении практики должен:
- 1.2.1 полностью выполнять программу и вести дневник практики по установленной форме;
- 1.2.2. подчиняться правилам внутреннего распорядка, действующим на соответствующей базе практики;
- 1.2.3 изучать и строго соблюдать правила охраны труда, техники безопасности и производственной санитарии;
- 1.2.4 представить руководителю практики от университета по установленной форме письменный отчет, подписанный руководителем базы практики о выполнении всех заданий;
- 1.2.5 магистрант/докторант, не представивший отчет в установленный срок, или не защитивший, получает академическую задолжность, которая учитывается при назначении стипендии, расчете GPA и допуске к защите магистерской диссертации;
- 1.2.6 получение неудовлетворительной оценки или непредставление отчета влечет за собой повторное прохождение практики на платной основе.

Сроки и условия повторного прохождения устанавливаются кафедрой.

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 112 из 124

## Продолжение приложения Н

### Магистрант/докторант-практикантқа практика кезеңіне берілетін тапсырма Задание на период практики магистранту/докторанту-практиканту

Күні Дата	Практикант жұмысының қысқаша мазмұны Краткое содержание практики	Жұмыстарды орындағаны туралы белгі Отметка о выполнении работ

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 113 из 124

# Продолжение приложения Н

Список материалов, собранных магистрантом/докторантом в период прохождения практики	Практикадан өту кезеңінде магистрант/докторант жинаған материалдарының тізімі		
	Список материалов, собранных магистрантом/докторантом в период прохождения практики		

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 114 из 124

# Продолжение приложения Н

Кәсіпорыннан практика жетекшісінің ескертулері мен ұсыныстары		
Замечания и предложения руководителя практикой от предприятия		

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 115 из 124

## Продолжение приложения Н

Магистрантті/докторантті Университеттен практика жетекшісінің сипаттауы Характеристика магистранта/докторанта руководителя практикой от предприятия

Қолы, күні және мөрі/ подпись, дата и печать \_\_\_\_\_

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 116 из 124

## Продолжение приложения Н

Университеттен практика жетекшісінің ескертулері мен ұсыныстары Замечания и предложения руководителя практикой от Университета


Қолы, күні және мөрі/ подпись, дата и печать

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 117 из 124

# Продолжение приложения Н

Магистрант/докторант есебі Отчет магистранта / докторанта				
Тегі, аты, әкесінің/ фамилия, имя, отчество				
практикадан / прошедшего	практику в			
(ұйымның немесе мекеменің атауы/ наименование организации или учр	еждения)			
«»20ж./г. бастап «»20ж./г. дейін	н өткен.			
кафедрасының оқытушысы қарастырды/ рассмотрел преподаватель ка	афедры			
кафедраның аты, лауазымы, атағы/название кафедры, должность, зв	ание			
оқытушының тегі, аты, әкеснің/ фамилия, имя, отчество преподавателя				
Магистрант/Докторант практикадан өткені туралы комиссияның қор Заключение комиссии о прохождении практики магистранта/докт				
Комиссия төрағасының қолы Подпись председателя комиссии				
«»	_20ж,/г.			
Практика бойынша есепті қорғау нәтижелері/ Результаты защиты отчета о практике:				
« <u> </u>	20ж,/г.			
Комиссия мүшелерінің қолы Подпись членов комиссии				

# Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 122 из 124

Приложение П (обязательное)

Ф.04-2020

#### Лист согласования

Должность	ФИО	Дата	Подпись
Исполнительный директор	Исагулов А.З.	30.11.20 30.11.20 30.11.20	Stop 9
Руководитель ЦМКиА	Жунусова Г.Е.	30.11.20	Alm X
Начальник ЮО	Аязбаева Г.С.	30.11.20	Jells
	4	Y	
	7	^	
	3		
	,	-	
- 4			
			2
			~
4			
		-	
		,	
-			
	1		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	\$		7
	-5		

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 119 из 124

Приложение Р (обязательное)

Ф.05-2020

#### Лист ознакомления

Должность	ФИО	Дата	Подпись
-			

#### Правила организации и проведения профессиональных практик

ПР КарТУ IV-13-2020 Версия 01 Дата 2020.11.30 стр. 120 из 124

### Библиография

- 1. Порядок издательского оформления учебно-методической литературы, утвержденный решением редакционно-издательского совета, пр. N 4 от 28.10.2003 г.
  - 2. Закон Республики Казахстан от 27 июля 2007 года «Об образовании».
  - 3. Трудовой кодекс Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года
- 4. Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 604 «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов образования всех уровней образования».
- 5. Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 20 апреля 2011 года № 152 «Об утверждении Правил организации учебного процесса по кредитной технологии обучения»,
- 6. Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 18 марта 2008 года № 125 «Об утверждении Типовых правил проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся для организаций среднего, технического и профессионального, послесреднего образования».