

СОГЛАШЕНИЕ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ № СА-7/18

г. Пенза

« 30 » марта 2018 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный университет», именуемое в дальнейшем «Университет», в лице ректора Гулякова Александра Дмитриевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Пензенской области», именуемое в дальнейшем «Предприятие», в лице и.о. директора Данилова Александра Александровича, действующего на основании Устава и Приказа Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 12.01.2017 №15-к, с другой стороны, далее именуемые сторонами, заключили настоящее Соглашение о нижеследующем:

**1. Общие положения**

1.1 Предметом настоящего Соглашения является организация сотрудничества Сторон по образовательной, научной и инновационной деятельности в интересах кадрового обеспечения приоритетных направлений развития экономики Пензенской области, связанных с приборостроением, информационными технологиями.

1.2 Основные цели Соглашения:

1.2.1. Разработка, обновление и повышение качества основных образовательных программ высшего профессионального образования и/или образовательных программ дополнительного профессионального образования по направлениям:

12.03.01 Приборостроение (профиль подготовки «Информационно-измерительная техника и технологии», бакалавриат);

12.04.01 Приборостроение (магистерская программа «Измерительные информационные технологии», магистратура);

27.03.01 Стандартизация и метрология (профиль подготовки «Стандартизация и сертификация», бакалавриат);

27.04.01 Стандартизация и метрология (магистерская программа «Метрология, стандартизация и сертификация», магистратура);

27.04.02 Управление качеством (магистерская программа «Управление качеством и подтверждение соответствия», магистратура);

по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре:

05.11.16 Информационно -измерительные и управляющие системы;

05.11.17 Приборы, системы и изделия медицинского назначения.

1.2.2. Сотрудничество в научно-исследовательской и инновационной сферах может осуществляться совместно обеими Сторонами в следующих формах:

- проведение исследований; экспериментальных, научно-методических, проектных работ; консультирования и экспертизы;

- участие в разработке научно-методической и отчетной аналитической документации, практических и теоретических материалов инновационного содержания;

- обмен научно-исследовательской информационной документацией и литературой;

- проведение совместных семинаров, конференций и совещаний.

1.2.3. Повышение процента трудоустройства выпускников УНИВЕРСИТЕТА по направлениям подготовки, перечисленным в п.1.2.1 на ПРЕДПРИЯТИИ.

1.3. Для реализации совместных программ, проектов и разработок стороны могут привлекать научные, научно-исследовательские, проектно-конструкторские, технологические и другие организации, а также отдельных ученых и специалистов.

1.4. В случае финансирования работ, выполняемых в рамках Соглашения, его организационные вопросы и порядок финансирования будут согласовываться непосредственно Сторонами в рамках дополнительных соглашений.

## **2. Права и обязанности сторон**

### **1.3 УНИВЕРСИТЕТ обязан:**

- 2.1.1. Осуществлять разработку, обновление и реализацию образовательных программ высшего образования и/или образовательных программ дополнительного образования в интересах ПРЕДПРИЯТИЯ по направлениям подготовки, перечисленным в разделе 1.2.1 Соглашения, за счет средств федерального бюджета. В случае софинансирования со стороны ПРЕДПРИЯТИЯ, к данному Соглашению заключается дополнительное соглашение.
- 2.1.2. Обеспечить условия для освоения студентами/аспирантами обновленных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами. Вариативные компоненты программы подготовки должны обеспечивать подготовку выпускника в соответствии с требованиями промышленных предприятий и квалификационной характеристикой, установленной образовательным стандартом.
- 2.1.3. Обеспечить для проведения занятий помещения, соответствующие санитарным и гигиеническим требованиям, а также оснащение, соответствующее обязательным нормам и правилам, предъявляемым к образовательному процессу.
- 2.1.4. Использовать инновационные технологии обучения, развивающие навыки командной межличностной коммуникации и лидерские качества: интерактивные лекции, проведение групповых дискуссий и проектов; анализ деловых ситуаций на основе кейс – метода и имитационных моделей; проведение ролевых игр, тренингов, мастер – классов и других технологий.
- 2.1.5. Провести выпуск студентов по новым и актуализированным образовательным программам и обеспечить выдачу диплома государственного образца соответствующей квалификации студентам, прошедшим полный курс обучения и государственную итоговую аттестацию по обновленным образовательным программам.

### **2.2. УНИВЕРСИТЕТ имеет право:**

- 2.2.1. Запрашивать у ПРЕДПРИЯТИЯ информацию об основных профессиональных требованиях, предъявляемых к кадрам при приеме на работу, а также статистическую информацию о количестве трудоустроившихся выпускников университета.
- 2.2.2. Привлекать сотрудников ПРЕДПРИЯТИЯ к совместному выполнению работ в рамках Соглашения.
- 2.2.3. Осуществлять совместно с ПРЕДПРИЯТИЕМ:
  - профориентационную работу со школьниками по направлениям подготовки бакалавриата, указанным в п.1.2.1 Соглашения;
  - организовывать совместные научно-практические конференции, семинары, мастер-классы.

### **2.3. ПРЕДПРИЯТИЕ обязано:**

- 2.3.1. По запросу УНИВЕРСИТЕТА предоставлять информацию об актуальных требованиях ПРЕДПРИЯТИЯ по подготовке кадров.

### **2.4. ПРЕДПРИЯТИЕ имеет право:**

- 2.4.1. Предоставлять УНИВЕРСИТЕТУ информацию об актуальных направлениях

научных разработок.

2.4.2. Предоставлять студентам УНИВЕРСИТЕТА практические материалы для выполнения курсовых и дипломных работ/проектов, выделять для консультирования студентов наиболее квалифицированных работников.

2.4.3. Запрашивать у УНИВЕРСИТЕТА информацию:

- по вопросам, касающимся организации и обеспечения надлежащего исполнения образовательных услуг;

- об успеваемости, поведении, отношении студентов к учебе в целом и по отдельным предметам учебного плана.

2.4.4. Оказывать содействие в развитии учебно-методической базы и материально-технического обеспечения УНИВЕРСИТЕТА. Предоставлять УНИВЕРСИТЕТУ при необходимости, специальную литературу, методические пособия, нормативные документы открытого опубликования при наличии финансовой возможности.

2.4.5. Участвовать в корректировке учебных планов и рабочих программ.

2.4.6. Участвовать в подготовке бакалавров, магистров, аспирантов путем привлечения ведущих специалистов производства к ведению спецкурсов и стажировок для студентов. Организовывать семинары и конференции с участием профессорско-преподавательского состава УНИВЕРСИТЕТА с целью обмена опытом, повышения их квалификации и проведения совместных научных исследований.

### 3. Иные условия

- 3.1. Настоящее Соглашение вступает в силу с момента его заключения до 2025 года.
- 3.2. По истечении срока действия Соглашения оно может быть продлено по желанию Сторон.
- 3.3. Соглашение составлено в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

### 4. Адреса и реквизиты сторон

#### УНИВЕРСИТЕТ

**ФГБОУ ВО «Пензенский  
государственный университет»**

440026 г. Пенза, ул. Красная, д. 40

**Банковские реквизиты:**

УФК по Пензенской области  
(Пензенский государственный  
университет л/с 20556Х40180)

Отделение Пенза г. Пенза,  
р/с №40501810056552000002

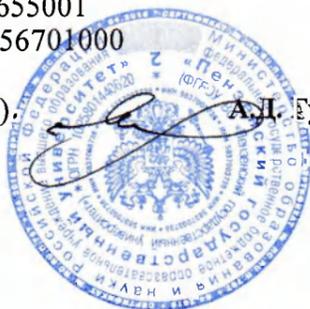
ИНН 5837003736

КПП 583701001

БИК 045655001

ОКТМО 56701000

(подпись).



А.Д. Гуляков

М.П.

#### ПРЕДПРИЯТИЕ

**ФБУ «Пензенский ЦСМ»**

440039, г. Пенза, ул. Комсомольская, д. 20

**Банковские реквизиты:**

УФК по Пензенской области  
(ФБУ "Пензенский ЦСМ"  
л/с 20556Х71840)

Отделение Пенза г. Пенза,  
р/с: 40501810056552000002

ИНН: 5835000257

КПП: 583501001

БИК: 045655001

ОКТМО: 56701000

(подпись)



А.А. Данилов

М.П.