



Утверждаю

Проректор по научной работе

А.А. Дьяконов

## РЕГЛАМЕНТ

доступа к уникальной научной установке «Впрыск» ФГАОУ ВО ЮУрГУ (НИУ)

### 1 Общая информация об уникальной научной установке

Уникальная научная установка «Впрыск» (далее – УНУ) предназначена для проведения комплексных научных исследований, а также физического моделирования процессов гомогенного и гетерогенного смесеобразования и сгорания углеводородов в газовых средах различного химического состава в широком диапазоне температур и давлений.

Уникальная научная установка «Впрыск» создана в ФГАОУ ВО Южно-Уральский государственный университет (Национальный исследовательский университет) приказом от 30/12/2016 № 2368.

Головная (базовая) организация УНУ: федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный университет» (Национальный исследовательский университет), г. Челябинск.

Структурное подразделение головной (базовой) организации, осуществляющее эксплуатацию УНУ: Автотракторный факультет Политехнического института ФГАОУ ВО «ЮУрГУ» (НИУ). Местонахождение и почтовый адрес расположения УНУ: 454080, г. Челябинск, пр. им. Ленина, 76.

Информация о работе УНУ указывается на интернет-странице (сайте) УНУ в рамках сайта ФГАОУ ВО ЮУрГУ (НИУ), созданной и поддерживаемой в соответствии с действующим в Университете порядком.

Финансирование эксплуатации УНУ может осуществляться из следующих источников:

- средства субсидии из федерального бюджета, выделенные на реализацию Программы повышения конкурентоспособности;
- средства субсидии из федерального бюджета на выполнение государственного задания по выполнению научно-исследовательских работ (фундаментальных научных исследований, прикладных научных исследований, экспериментальных работ) в случае, когда планом фундаментальных исследований предусмотрены темы, выполняемые с использованием УНУ;
- субсидии государственных научных фондов на проведение научно-

исследовательских работ и прикладных научных исследований в случае, когда планом работ предусмотрены темы, выполняемые с использованием УНУ;

- средства, получаемые от приносящей доход деятельности;
- добровольные имущественные целевые взносы и пожертвования юридических и физических лиц, в том числе иностранных;
- иные источники, предусмотренные уставом ЮУрГУ (НИУ).

Финансирование эксплуатации УНУ осуществляется в соответствии со сметой расходов на проведение научного исследования, утвержденной проректором ФГАОУ ВО ЮУрГУ (НИУ), координирующим деятельность УНУ.

Работа по использованию УНУ осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и локальными нормативными актами Университета.

## **2 Порядок оказания услуг и выполнения работ для проведения научных исследований, а также осуществления экспериментальных разработок в интересах третьих лиц**

На УНУ выполняются работы, указанные в перечне работ, который размещен на сайте УНУ, а также исследования для внутренних потребителей (сотрудников ЮУрГУ), предусматривающие, в том числе, расширение материально-технической базы УНУ.

Работы выполняются как на коммерческих, так и на безвозмездных условиях.

Работы на коммерческих условиях выполняются на основе договора, типовой образец которого представлен на сайте УНУ. Стоимость оказания услуг УНУ определяется фактическими затратами, необходимыми для выполнения работ.

Работы на УНУ выполняются в соответствии с планом, который формируется на основе конкурса заявок на выполнение исследований. Для участия в конкурсе необходимо заполнить заявку на сайте УНУ. Порядок проведения конкурса заявок определяется Правилами Конкурсного отбора заявок третьих лиц на выполнение работ и (или) оказание услуг с использованием уникальной установки «Впрыск» ФГАОУ ВО ЮУрГУ (НИУ), опубликованных на сайте УНУ. Порядок информирования о результатах конкурса также определяется указанными Правилами.

Экспериментальные работы на оборудовании УНУ «Впрыск» выполняются сотрудниками УНУ.

При выполнении работ по заявкам третьих лиц они могут принимать участие в исследованиях в части формирования плана исследования, обработки и анализа результатов измерений. Порядок использования оборудования определяется Руководством по эксплуатации «Безмоторный стенд для исследования процессов

впрыска топлива и смесеобразования в камере постоянного объема. Руководство по эксплуатации. УРГА.441423.001РЭ».

При публикации результатов исследований ссылка на факт выполнения работ с использованием УНУ «Впрыск» ФГАОУ ВО ЮУрГУ (НИУ) обязательна. Договор на выполнение работ с использованием УНУ обязательно должен содержать это требование.

Права на результаты интеллектуальной деятельности, получаемые в ходе проведения научных исследований и оказания услуг, регулируются договором между УНУ (базовой организацией) и заявителем.

По завершении выполнения работы и (или) оказания услуги базовая организация выдает заказчику документ в электронной форме или на бумажном носителе, подтверждающий результаты выполненных работ и (или) оказанных услуг, а также при необходимости документы, описывающие методики (методы) измерений и (или) подтверждающие достоверность полученных результатов.

Информация о выполненных работах и (или) оказанных услугах публикуется на сайте УНУ с учетом требований законодательства Российской Федерации о государственной тайне и об иной охраняемой законом тайне.

### **3 Условия допуска к работе на оборудовании центра и (или) уникальной установке**

К работе на оборудовании допускаются только сотрудники УНУ.

Присутствующие при проведении исследований на оборудовании УНУ должны ознакомиться с руководством по эксплуатации «Безмоторный стенд для исследования процессов впрыска топлива и смесеобразования в камере постоянного объема. Руководство по эксплуатации. УРГА.441423.001РЭ».

Присутствующие при проведении исследований на оборудовании УНУ должны знать:

- принцип работы оборудования УНУ;
- меры, обеспечивающие электро- и пожаробезопасность, меры, обеспечивающие защиту при эксплуатации сосудов, работающих под давлением;
- меры безопасности при эксплуатации стенда;
- меры безопасности при неиспользовании безмоторного стенда;
- порядок подготовки безмоторного стенда к использованию;
- порядок использования безмоторного стенда;
- порядок действий в экстремальных условиях.

#### **4 Сроки рассмотрения заявок на выполнение работ и (или) оказание услуг для проведения научных исследований, а также осуществления экспериментальных разработок в интересах третьих лиц (далее - заявка)**

Заявки принимаются на конкурсной основе. Конкурс проводится в сроки, указанные в Правилах конкурсного отбора заявок третьих лиц на выполнение работ и (или) оказание услуг с использованием уникальной установки «Впрыск» ФГАОУ ВО ЮУрГУ (НИУ).

#### **5 Перечень причин отклонения заявок**

- Несоответствие работ (услуг) заявки, которые требуется выполнить на УНУ, перечню работ, опубликованному на сайте УНУ.
- Несоответствие плановых сроков выполнения работ плану работы УНУ, размещенному на сайте УНУ.

Заявка не может быть отклонена по причине, не указанной в данном перечне.

Руководитель УНУ



В.Г. Камалтдинов