



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор  
Автономного учреждения  
«Технопарк - Мордовия»

В.В. Якуба

» ноября 2014 г.

АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ТЕХНОПАРК - МОРДОВИЯ»

ДОКУМЕНТАЦИЯ О ПРОВЕДЕНИИ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО  
ПОСТАВЩИКА (ИСПОЛНИТЕЛЯ, ПОДРЯДЧИКА) №23/14 НА ЗАКЛЮЧЕНИЕ  
ДОГОВОРА НА ОКАЗАНИЕ КОНСУЛЬТАЦИОННЫХ УСЛУГ ПО  
ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТА В СФЕРЕ ВОЛОКОННОЙ ОПТИКИ

Г. САРАНСК, 2014 ГОД

# ДОКУМЕНТАЦИЯ

## о закупке у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.

1.1. Настоящая документация о закупке подготовлена в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 18.07.2011г. №223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», Положением о закупках товаров, работ, услуг Автономным учреждением «Технопарк - Мордовия».

### 2. ПРЕДМЕТ ЗАКУПКИ

**2.1. Предмет договора:** оказание консультационных услуг по подготовке специалиста в сфере волоконной оптики.

**2.2. Место, условия и сроки (периоды) поставки товара, выполнения работы, оказания услуги:** оказание консультационных услуг по подготовке специалиста в сфере волоконной оптики, осуществляется в соответствии с условиями, определенными договором (Приложение №1 к документации о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)).

**2.3. Форма, сроки и порядок оплаты товара, работы, услуги:** Заказчик производит оплату услуг Исполнителя авансовым платежом в течение 25 банковских дней после выставления счета Исполнителем.

Заказчик производит оплату расходов по содержанию каждого из Специалистов ежемесячно, начиная с первого дня пребывания Специалиста по месту оказания услуг, в размере 46 000 (сорок шесть тысяч ) рубль 00 коп. каждому Специалисту, включая все налоги. Общая сумма расходов по содержанию Специалистов за период оказания услуг составляет 1 104 000,00 (один миллион сто четыре тысячи) рублей 00 коп. Оплата за первый месяц пребывания Специалиста производится авансовым платежом в течение 3 (трех) дней после предоставления Специалистом проездных документов. Последующая оплата расходов по содержанию Специалистов осуществляется авансовыми платежами 28 числа каждого месяца.

Заказчик компенсирует понесенные каждым из Специалистов расходы авансовыми платежами с последующим представлением оригиналов подтверждающих документов одновременно с ежемесячным отчетом в соответствии с п.2.2.3 Договора (Приложение №1 к документации о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)) Компенсации подлежат следующие расходы Специалистов:

- по проезду до места оказания услуг и обратно – в сумме фактически произведенных Специалистом затрат, но не более 10 000 (десяти тысяч) рублей каждому из Специалистов и 20 000 (двадцати тысяч) рублей всем Специалистам за период действия Договора(Приложение №1 к документации о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)),

- по проживанию – в сумме фактически произведенных Специалистом затрат, но не более 180 000 (ста восьмидесяти тысяч) рублей каждому из Специалистов и не более 360 000 (триста шестьдесят тысяч) рублей всем Специалистам за период действия Договора (Приложение №1 к документации о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)).

**2.4. Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота):** Цена договора определяется в соответствии с условиями, определенными договором (Приложение №1 к документации о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)).

**2.4.3. Порядок формирования цены договора (цены лота):** в соответствии с условиями, определенными договором (Приложение №1 к документации о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)).

### 3. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ, ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ ТОВАРА, РАБОТЫ, УСЛУГИ, К ИХ БЕЗОПАСНОСТИ, К ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ

**ХАРАКТЕРИСТИКАМ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКИМ СВОЙСТВАМ) ТОВАРА, К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТЫ И ИНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ, СВЯЗАННЫЕ С ОПРЕДЕЛЕНИЕМ СООТВЕТСТВИЯ ПОСТАВЛЯЕМОГО ТОВАРА, ВЫПОЛНЯЕМОЙ РАБОТЫ, ОКАЗЫВАЕМОЙ УСЛУГИ ПОТРЕБНОСТЯМ ЗАКАЗЧИКА.**

3.1. Оказание консультационных услуг по подготовке специалиста в сфере волоконной оптики, осуществляется в соответствии с условиями, предусмотренными договором (Приложение №1 к документации о проведении закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)).

**4. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ ЗАКУПКИ И ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, ПРЕДСТАВЛЯЕМЫХ УЧАСТНИКАМИ ЗАКУПКИ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ИХ СООТВЕТСТВИЯ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ**

4.1. Отсутствие сведений о Поставщике (Исполнителе, Подрядчике) в реестре недобросовестных поставщиков.

**5. ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ, ФОРМЕ, ОФОРМЛЕНИЮ И СОСТАВУ ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В ЗАКУПКЕ**

5.1. Не установлены.

**6. ПОРЯДОК, МЕСТО, ДАТА НАЧАЛА И ДАТА ОКОНЧАНИЯ СРОКА ПОДАЧИ ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В ЗАКУПКЕ**

6.1. Не устанавливается.

**7. ФОРМЫ, ПОРЯДОК, ДАТА НАЧАЛА И ДАТА ОКОНЧАНИЯ СРОКА ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ УЧАСТНИКАМ ЗАКУПКИ РАЗЪЯСНЕНИЙ ПОЛОЖЕНИЙ ДОКУМЕНТАЦИИ О ЗАКУПКЕ**

7.1. Не устанавливается.

**8. МЕСТО И ДАТА РАССМОТРЕНИЯ ПРЕДЛОЖЕНИЙ УЧАСТНИКОВ ЗАКУПКИ И ПОДВЕДЕНИЯ ИТОГОВ ЗАКУПКИ, КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ И СОПОСТАВЛЕНИЯ ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В ЗАКУПКЕ, ПОРЯДОК ОЦЕНКИ И СОПОСТАВЛЕНИЯ ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В ЗАКУПКЕ.**

8.1. Рассмотрение и оценка заявок не проводится.

**9. ДОКУМЕНТАЦИЯ О ПРОВЕДЕНИИ ЗАКУПКИ**

9.1. Содержание и порядок предоставления документации о проведении закупки: не предусмотрено.

Приложение:

1. проект договора.

ДОГОВОР № \_\_\_\_\_

г. Саранск

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2014 г.

\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «ИСПОЛНИТЕЛЬ», в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_, с одной стороны, и Автономное учреждение «Технопарк - Мордовия», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Генерального директора Якубы Виктора Васильевича, действующего на основании Устава, со второй стороны, граждане РФ \_\_\_\_\_, каждый в отдельности именуемый в дальнейшем «Специалист», с третьей стороны, совместно именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий договор о нижеследующем:

### 1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. По настоящему Договору Исполнитель обязуется оказать Заказчику консультационные услуги по подготовке Специалиста в сфере волоконной оптики в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к настоящему Договору), являющимся неотъемлемой частью настоящего Договора, Специалист обязуется перенять передаваемые ему профессиональные навыки и умения, а Заказчик – оплатить указанные услуги Исполнителя, а также расходы Специалиста по условиям настоящего Договора.

1.2. Срок оказания услуг Исполнителем составляет один год, начиная с даты, следующей за датой подписания настоящего Договора.

1.3. Место оказания услуг: \_\_\_\_\_.

1.4. Оказание услуг, указанных в п. 1.1. Договора, не сопровождается итоговой аттестацией Специалиста и выдачей документов об образовании и (или) квалификации. По окончании установленного п.1.2 настоящего Договора срока Исполнитель предоставляет письма, подтверждающие приобретение Специалистами соответствующих профессиональных навыков.

### 2. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

#### 2.1. Исполнитель обязуется:

2.1.1. Надлежаще оказать услуги, определенные в п.1.1 настоящего Договора, обеспечив освоение Специалистом профессиональных навыков и умений в сфере волоконной оптики в соответствии с Техническим заданием и способность их применения на практике; изучение Специалистом организации, технологии производства, работ, опыта Исполнителя; работу Специалиста с технической, нормативной и другой документацией.

2.1.2. Обеспечить необходимые условия для приобретения Специалистом соответствующих профессиональных навыков на доступном языке (английский, русский язык).

2.1.3. Обеспечить возможность и создать необходимые условия для непосредственного участия Специалиста в производственных и технологических процессах.

2.1.4. Предоставить Специалисту необходимые для приобретения им соответствующих профессиональных навыков материалы.

2.1.5. Ежемесячно, не позднее 10 (десятого) числа месяца, следующего за отчетным, направлять Заказчику сведения об освоении Специалистом соответствующих профессиональных навыков в форме отчета.

2.1.6. По окончании срока оказания услуг, не позднее «15» декабря 2015 г., представить Заказчику итоговый отчет, письма, подтверждающие приобретение Специалистами соответствующих профессиональных навыков, и подписанный акт приема-передачи оказанных услуг в двух экземплярах.

2.1.7. Принять и использовать передаваемое Заказчиком оборудование в составе и порядке, определенном Приложением №2 к настоящему Договору.

#### 2.2. Специалист обязуется:

2.2.1. Прибыть в место оказания услуг не позднее 10 (Десяти) дней с даты подписания

настоящего Договора.

2.2.2. Овладеть профессиональными навыками и умениями в сфере волоконной оптики в соответствии с Техническим заданием со способностью их применения на практике, изучить организацию, технологию производства, работы, опыт Исполнителя, освоить необходимую техническую, нормативную и другую документацию.

2.2.3. Соблюдать правила внутреннего распорядка на территории Исполнителя;

2.2.4. Нести персональную ответственность за соблюдение правил техники безопасности и противопожарной безопасности;

2.2.5. Ежемесячно, не позднее 10 (десятого) числа месяца, следующего за отчетным, направлять Заказчику сведения о приобретении соответствующих профессиональных навыков в форме отчета.

2.2.6. По окончании срока оказания услуг, не позднее «15» декабря 2015 г., представить Заказчику итоговый отчет о приобретении соответствующих профессиональных навыков.

2.2.7. Прибыть в течение 7 (семи) дней после окончания срока оказания услуг в Инновационно-производственный комплекс технопарка (ИПК ТП), расположенный по адресу: Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Лодыгина, д.3, и приступить к выполнению должностных обязанностей по определяемой Заказчиком специальности в сфере волоконной оптики.

2.2.8. Отработать в АУ «Технопарк - Мордовия» либо в другом юридическом лице по согласованию с Заказчиком по определяемой Заказчиком специальности в сфере волоконной оптики в течение 7 (семи) лет.

2.2.9. Возместить Заказчику, в течение 10 (десяти) банковских дней с момента выставления им требования, фактически понесенные им расходы по содержанию Специалиста (п.3.2 настоящего Договора), по компенсации затрат Специалиста по проезду, проживанию и других расходов (п.3.3 настоящего Договора), а также по оплате услуг Исполнителя (п.3.1 настоящего Договора – пропорционально количеству подготавливаемых Специалистов) в случаях:

2.2.9.1. неудовлетворительного освоения Специалистом соответствующих профессиональных навыков;

2.2.9.2. расторжения настоящего Договора по инициативе Исполнителя в соответствии п.5.3.1 настоящего Договора либо Специалиста;

2.2.9.3. неявки в установленный п.2.2.5 настоящего Договора срок в Инновационно-производственный комплекс технопарка, или отказа отработать в АУ «Технопарк - Мордовия» либо в другом юридическом лице по согласованию с Заказчиком по определяемой Заказчиком специальности в сфере волоконной оптики в течение 7 (семи) лет согласно п.2.2.6 настоящего Договора;

2.2.9.4. расторжения трудового договора по инициативе Специалиста либо по виновным основаниям по инициативе Заказчика или иного указанного им лица до истечения семилетнего срока, пропорционально неотработанному времени.

### **2.3. Заказчик обязуется:**

2.3.1. В течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения Заказчиком направленного Исполнителем итогового отчета и акта приема-передачи оказанных услуг, подписать и направить Исполнителю подписанный акт или предоставить Исполнителю мотивированный отказ от его подписания.

2.3.2. Оплатить услуги Исполнителя в соответствии с разделом 3 настоящего Договора.

2.3.3. Оплатить расходы Специалиста в соответствии с разделом 3 настоящего Договора.

2.3.4. Принять Специалиста по окончании срока оказания услуг и предоставить условия для работы в АУ «Технопарк - Мордовия» либо созданном с его участием другом юридическом лице по определяемой Заказчиком специальности в сфере волоконной оптики в течение 7 (семи) лет.

2.3.5. Передать Исполнителю оборудование в целях, составе и порядке, определенном Приложением №2 к настоящему Договору.

### **3. ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК ОПЛАТЫ**

3.1. Стоимость услуг, оказываемых Исполнителем по настоящему Договору, составляет 400 000,00 (четыреста тысяч руб. 00 коп.) рублей, в том числе НДС 18% - 61016,95 руб. Заказчик производит оплату услуг Исполнителя авансовым платежом в течение 25 банковских дней после выставления счета Исполнителем.

3.2. Заказчик производит оплату расходов по содержанию каждого из Специалистов ежемесячно, начиная с первого дня пребывания Специалиста по месту оказания услуг, в размере 46 000 (сорок шесть тысяч ) рубль 00 коп. каждому Специалисту, включая все налоги. Общая сумма расходов по содержанию Специалистов за период оказания услуг составляет 1 104 000,00 (один миллион сто четыре тысячи) рублей 00 коп. Оплата за первый месяц пребывания Специалиста производится авансовым платежом в течение 3 (трех) дней после предоставления Специалистом проездных документов. Последующая оплата расходов по содержанию Специалистов осуществляется авансовыми платежами 28 числа каждого месяца.

3.3. Заказчик компенсирует понесенные каждым из Специалистов расходы авансовыми платежами с последующим представлением оригиналов подтверждающих документов одновременно с ежемесячным отчетом в соответствии с п.2.2.3 настоящего Договора. Компенсации подлежат следующие расходы Специалистов:

3.3.1. по проезду до места оказания услуг и обратно – в сумме фактически произведенных Специалистом затрат, но не более 10 000 (десяти тысяч) рублей каждому из Специалистов и 20 000 (двадцати тысяч) рублей всем Специалистам за период действия настоящего Договора,

3.3.2. по проживанию – в сумме фактически произведенных Специалистом затрат, но не более 180 000 (ста восьмидесяти тысяч) рублей каждому из Специалистов и не более 360 000 (трехсот шестьдесят тысяч) рублей всем Специалистам за период действия настоящего Договора.

### **4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**

4.1. Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение взятых на себя по настоящему Договору обязательств в соответствии с законодательством Российской Федерации.

4.2. В случае умышленного уничтожения или повреждения Специалистом в процессе его подготовки оборудования Исполнителя либо Заказчика, Специалист несет материальную ответственность в пределах прямого действительного ущерба, причиненного Специалистом, при наличии подтверждающих документов.

4.3. В случае повреждения или уничтожения оборудования Заказчика, переданного по настоящему Договору, не по вине Специалиста, Исполнитель несет перед Заказчиком материальную ответственность в пределах прямого действительного ущерба, причиненного имуществу Заказчика. Исполнитель несет риск случайной гибели или случайного повреждения переданного ему Заказчиком оборудования, если оно погребено или было испорчено в связи с тем, что Исполнитель использовал его не в соответствии с условиями настоящего Договора или назначением оборудования либо передал его третьим лицам. Исполнитель несет также риск случайной гибели или случайного повреждения оборудования, если с учетом фактических обстоятельств мог предотвратить его гибель или порчу, пожертвовав своим имуществом, но предпочел сохранить свое имущество. Исполнитель самостоятельно отвечает за вред, причиненный третьим лицам в результате выполнения настоящего Договора.

4.4. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если оно вызвано непреодолимой силой, то есть чрезвычайными и непредотвратимыми обстоятельствами (например, стихийные бедствия, война и военные действия) в том случае, если они непосредственно повлияли на выполнение обязательств по настоящему Договору.

4.5. Уведомление (извещение) о наступлении и прекращении действия обстоятельств непреодолимой силы должно быть документально подтверждено компетентными государственными органами.

4.6. Сторона, которая не в состоянии выполнить свои договорные обязательства по причине наступления обстоятельств непреодолимой силы, незамедлительно письменно информирует другую Сторону о начале и прекращении указанных выше обстоятельств, но не позднее 10 (десяти) дней с момента их наступления и прекращения.

4.7. Неуведомление или несвоевременное уведомление о наступлении обстоятельств непреодолимой силы лишает соответствующую Сторону права на освобождение от ответственности за частичное или полное невыполнение договорных обязательств по причине указанных обстоятельств.

## **5. ПОРЯДОК ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ, ДОПОЛНЕНИЙ В ДОГОВОР И ЕГО РАСТОРЖЕНИЯ**

5.1. Все изменения и дополнения к настоящему Договору оформляются путем заключения Дополнительного соглашения, которое подписывается всеми Сторонами.

5.2. Настоящий Договор может быть расторгнут по соглашению Сторон, а также по основаниям, предусмотренным законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.

5.3. Настоящий договор может быть расторгнут:

5.3.1. По инициативе Исполнителя:

5.3.1.1. в случае неявки Специалиста в место оказания услуг в установленный настоящим Договором срок;

5.3.1.2. за отказ Специалиста от подготовки в сфере волоконной оптики;

5.3.1.3. при неудовлетворительном освоении Специалистом соответствующих профессиональных навыков.

5.3.2. По инициативе Заказчика:

5.3.2.1. в случае неудовлетворительного освоения Специалистом соответствующих профессиональных навыков;

5.3.2.2. при неявке Специалиста в установленный п.2.2.7. настоящего Договора срок в ИПК ТП, или отказе отработать в АУ «Технопарк - Мордовия» либо созданном с его участием другом юридическом лице по определяемой Заказчиком специальности в сфере волоконной оптики в течение 7 (семи) лет согласно п.2.2.8 настоящего Договора.

5.3.3. При невыполнении условий настоящего Договора любой из Сторон.

## **6. ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ СПОРОВ**

6.1. В случае возникновения споров и/или разногласий, связанных с исполнением настоящего Договора, Стороны будут стремиться разрешить их путем переговоров.

6.2. В случае невозможности разрешения споров по Договору путем переговоров, они подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Республики Мордовия.

## **7. КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ**

7.1. Стороны обязуются сохранять конфиденциальную информацию, полученную в ходе исполнения настоящего Договора.

## **8. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

8.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до полного исполнения ими взятых на себя обязательств.

8.2. По всем вопросам, не предусмотренным настоящим Договором, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

8.3. Стороны обязуются незамедлительно информировать друг друга обо всех изменениях своих реквизитов и адресов.

8.4. Договор составлен в 4 (четыре) подлинных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, для каждой из Сторон Договора.

8.5. Неотъемлемой частью настоящего Договора является Техническое задание (Приложение №1) и Порядок приема-передачи и использования оборудования (Приложение №2).

## **9. АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН**

**Исполнитель:**

**Заказчик:**

**Автономное учреждение «Технопарк -  
Мордовия» (АУ «Технопарк - Мордовия»)**

*Место нахождения:*

Российская Федерация, 430034, Республика  
Мордовия, г. Саранск, ул. Лодыгина, д.3.

*Банковские реквизиты:*

ИНН/КПП 1326211834/132701001

ОГРН 1091326002020

р/с 40603810539150000009 в филиале АКСБ РФ  
(ОАО) Мордовское отделение № 8589,

к/с 30101810100000000615,

БИК 048952615.

УФК по Республике Мордовия (Автономное  
учреждение «Технопарк - Мордовия»  
л/с 30096460080),

р/с 40601810552891000001, Отделение – НБ  
Республика Мордовия г.Саранск,

БИК 048952001.

e-mail: tpm-13@yandex.ru

Тел./факс +7(8342)33-35-33

Генеральный директор

АУ «Технопарк - Мордовия»

\_\_\_\_\_ /

/ \_\_\_\_\_ /В.В. Якуба/

**Специалист:**

\_\_\_\_\_ /

/ \_\_\_\_\_ /

/



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Консультационные услуги по подготовке Специалиста в сфере волоконной оптики, а именно по передаче Специалисту профессиональных навыков и умений включают в себя следующие рабочие комплексы:

**Рабочий комплекс 1.** Разработка волоконных лазеров и усилителей низкой мощности:

- Предварительный этап постановки задачи разработки волоконного лазера или усилителя;
- Выбор принципиальной оптической схемы лазера или усилителя
- Подбор элементов оптической схемы
- Сборка и тестирование макета волоконного лазера или усилителя

**Рабочий комплекс 2.** Определение характеристик пассивных и активных волокон и волоконно-оптических компонентов:

- Измерение базовых оптических параметров активных и пассивных волоконных световодов.
- $M^2$  измерения;
- Способ перераспределения мощностей методом  $S^2$ ;
- Тестирование эффективности наклона.

**Рабочий комплекс 3.** Разработка и тестирование заготовок тейперных волоконных световодов (активных и пассивных):

- Технология производства заготовок тейперных волоконных световодов;
- Характеристики заготовок тейперных волоконных световодов.

**Рабочий комплекс 4.** Разработка и тестирование тейперных волоконных световодов (активных и пассивных):

- Технология вытяжки тейперных волоконных световодов (активных и пассивных);
- Характеристики тейперных волоконных световодов.

Специалист должен получить навыки по следующим видам профессиональной деятельности:

- научно-исследовательская;
- производственно-технологическая.

Рабочие комплексы должны обеспечить передачу навыков в области следующих профессиональных компетенций:

- осуществлять основные операции, необходимые при вытяжке тейперного и регулярного оптического волокна;
- осуществлять основные операции, необходимые при изготовлении заготовок для вытяжки тейперного и регулярного волокна;
- участвовать в разработке и тестировании тейперных и регулярных волоконных световодов (активных и пассивных);
- осуществлять стандартные процедуры метрологического контроля характеристик тейперных и регулярных волоконных световодов (активных и пассивных);
- уметь работать с техническими требованиями к параметрам тейперных волоконных световодов (активных и пассивных), волоконных лазеров, усилителей и волоконно-оптических компонентов;

В результате освоения рабочих комплексов Специалист должен получить знания и овладеть профессиональными навыками по:

- основным технологическим операциям производства тейперных волоконных световодов (активных и пассивных);
- свойствам оптических материалов, используемых для производства тейперных волоконных световодов (активных и пассивных);
- базовым приемам работы на оборудовании для производства тейперных волоконных световодов (активных и пассивных);
- требованиям техники безопасности при работе на технологическом оборудовании для производства тейперных волоконных световодов (активных и пассивных);
- правилам эксплуатации высокотехнологичного оборудования;
- принципам работы, функциональным элементам и узлам технологического оборудования;
- принципам устройства и управления технологической линией;
- типичным причинам сбоев в работе оборудования;
- правилам ведения журнала состояния и возникших сбоев в работе технологической линии;
- стандартным методикам проведения метрологического контроля оптических свойств тейперных волоконных световодов (активных и пассивных);
- стандартному оборудованию для проведения метрологического контроля оптических свойств тейперных волоконных световодов (активных и пассивных);
- правилам представления результатов;
- элементной базе устройств волоконной оптики (электрические, механические, оптические, электронно-цифровые блоки);
- правилам техники безопасности при работе с лазерным излучением;
- стандартным методикам измерения параметров оптических материалов и структуры оптических волокон.

**Исполнитель:**

**Заказчик:**

Генеральный директор  
АУ «Технопарк - Мордовия»

\_\_\_\_\_ /

/ \_\_\_\_\_ /В.В. Якуба/

**Специалист:**

\_\_\_\_\_ /

/ \_\_\_\_\_ /

## ПОРЯДОК ПРИЕМА-ПЕРЕДАЧИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

1. Заказчик передает Исполнителю во временное пользование следующее оборудование:  
Анализатор оптического спектра на ближний ИК-диапазон Yokogawa AQ6370D – 1 шт.
2. Оборудование передается Исполнителю с целью наилучшей передачи Специалисту профессиональных навыков и умений, необходимых для тестирования тейперных волоконных световодов (активных и пассивных) и волоконно-оптических компонентов.
3. Оборудование передается Исполнителю не позднее 30 января 2015 г.
4. Исполнитель обязуется обеспечить техническую возможность проведения Заказчиком монтажа, пуско-наладочных работ, ввода в эксплуатацию по указанному в п.1 настоящего Приложения оборудования.
5. Сдача-приемка оборудования оформляется актом приема-передачи оборудования (Приложение №1 к настоящему Приложению) и накладной.
6. Затраты по обслуживанию оборудования и обеспечению его оригинальными расходными материалами в период нахождения оборудования у Исполнителя осуществляются за счет Исполнителя.
7. Исполнитель обязуется соблюдать установленный режим работы оборудования, не допускать перегрузок, эксплуатировать оборудование в соответствии с его целевым назначением, обеспечивать наладку, техническое и гарантийное обслуживание, текущий ремонт и своевременное устранение неисправностей оборудования.
8. В течение 7 (семи) рабочих дней после окончания оказания услуг по Договору Исполнитель обязуется доставить оборудование Заказчику за счет средств Заказчика по адресу: Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Лодыгина, д.3.
9. Исполнитель обязуется нести ответственность за сохранность оборудования и документов, переданных ему Заказчиком для исполнения настоящего Договора. Риск случайной гибели или случайного повреждения оборудования переходит на Исполнителя с момента подписания акта приема-передачи.
10. Почтовый адрес использования оборудования - \_\_\_\_\_.
11. Срок использования оборудования: с момента подписания акта приема-передачи в течение срока действия настоящего Договора.
12. Неотъемлемой частью настоящего Приложения является Форма акта приема-передачи (Приложение №1 к настоящему Приложению).

**Исполнитель:**

**Заказчик:**

И

Генеральный директор  
АУ «Технопарк - Мордовия»

\_\_\_\_\_/ / \_\_\_\_\_/В.В. Якуба/

**Специалист:**

\_\_\_\_\_/ / \_\_\_\_\_/ /

Форма

**АКТ ПРИЕМА-ПЕРЕДАЧИ**

г. \_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2014 г.

Автономное учреждение «Технопарк - Мордовия», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_, с одной стороны, и \_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_, с другой стороны, составили настоящий акт приема-передачи о нижеследующем:

Основание для передачи: договор № \_\_\_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_ 2014 г..

Стоимость передаваемого оборудования \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_ копеек.

Заказчик передает, а Исполнитель принимает следующее оборудование (следующий товар):

наименование \_\_\_\_\_,

модель \_\_\_\_\_,

производитель \_\_\_\_\_

серийный номер \_\_\_\_\_

год выпуска \_\_\_\_\_ г.

комплектация: \_\_\_\_\_ (указываются все составляющие, согласно приходным документам).

Вместе с оборудованием передается:

№ п.п.	Наименование документа	№ документа, срок действия (дата выдачи)	Отметка о передаче (да/нет)
1.			
2.			
...			

Передаваемое оборудование осмотрено.

\_\_\_\_\_ (ФИО, должность, подпись Исполнителя)

Результат осмотра:

1. Претензий по внешнему виду, комплектации, передаваемым документам нет.

Подпись: \_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

2. Имеются замечания:

\_\_\_\_\_ да/нет \_\_\_\_\_

Подпись Исполнителя \_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

Подпись Заказчика \_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

ПОЛУЧИЛ:

ПЕРЕДАЛ:

от АУ «Технопарк - Мордовия»

\_\_\_\_\_/Ф.И.О./

\_\_\_\_\_/Ф.И.О./