**Договор № АПО-**

**об оказании платных образовательных услуг**

г. Санкт-Петербург «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 года

Общество с ограниченной ответственностью «Аналит Продактс» (ООО «Аналит Продактс»), действующее в соответствии с Лицензией на осуществление образовательной деятельности от 09.01.2017 № 2638, выданной Комитетом по образованию Правительства Санкт-Петербурга, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице генерального директора Краевой Галины Игоревны, действующего на основании Устава, с одной стороны, и

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(*указать полное наименование контрагента с расшифровкой организационно-правовой формы в соответствии с учредительными документами) (указать сокращенное наименование контрагента в соответствии с учредительными документами)*,

именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(*указать должность и Ф.И.О. лица, уполномоченного на подписание договора)*

действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(Устава, либо доверенности (с реквизитами), либо свидетельства о регистрации физического лица в качестве индивидуального предпринимателя (с реквизитами))*,

со второй стороны, иСлушатели в соответствии с Перечнем Слушателей (Приложение № 2 к Договору) (далее - Слушатели), *с третьей стороны,* далее при совместном упоминании именуемые «Стороны», а по отдельности – «Сторона», заключили настоящий договор об оказании платных образовательных услуг (далее – Договор) о нижеследующем:

**1. Предмет Договора**

1.1. По Договору Исполнитель обязуется оказать Заказчику образовательные услуги по дополнительному профессиональному образованию (повышению квалификации) (далее – Услуги, обучение) в соответствии с дополнительной образовательной программой «Спектральные методы анализа: теоретические основы и практическое применение» (далее – Дополнительная образовательная программа) и Учебным планом Дополнительной образовательной программы (Приложение № 1 к Договору) в объеме 40 (Сорок) академических часов, а Заказчик обязуется оплатить Услуги.

1.2. На обучение Заказчиком направляются Слушатели, являющиеся работниками Заказчика, в соответствии с Перечнем Слушателей (Приложение № 2 к Договору).

1.3. Место оказания Услуг: на территории Исполнителя (г. Санкт-Петербург)

1.4. Форма обучения: очная

1.5. Сроки оказания Услуг: с \_\_\_.\_\_\_\_.2022 по \_\_\_.\_\_\_.2022 (включительно).

**2. Права и обязанности Сторон**

2.1. **Исполнитель обязан:**

2.1.1. Довести до Заказчика информацию, содержащую сведения о предоставлении платных образовательных услуг в порядке и объеме, которые предусмотрены [Законом](consultantplus://offline/ref=E883AD5CB95CFD6E0145578E06FB29C76FCDE2AD2F634475C3BC291E24C846BBAC314070AA2BF4EF56A03FE744xDWBI) о защите прав потребителей и Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=E883AD5CB95CFD6E0145578E06FB29C76DC9E1AB2C644475C3BC291E24C846BBAC314070AA2BF4EF56A03FE744xDWBI) от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

2.1.2. Оказать Услуги в порядке и сроки, установленные Договором.

2.1.3. Выдать Слушателямсоответствующие Дополнительной образовательной программе и Учебному плану Дополнительной образовательной программы (Приложение № 1 к Договору) учебно-методические материалы в электронной и/или печатной форме, а также учебное расписание.

2.1.4. По окончании оказания Услуг предоставить каждому Слушателю при условии успешного прохождения им итоговой аттестации удостоверение о повышении квалификации по форме, утвержденной Исполнителем.

В случае не прохождения Слушателем по окончании обучения итоговой аттестации или получения им на итоговой аттестации неудовлетворительных результатов, а также в случае освоения Слушателем части Дополнительной образовательной программы или отчисления Слушателя до окончания обучения вместо удостоверения о повышении квалификации выдать Слушателю сертификат об обучении или о периоде обучения по форме, утвержденной Исполнителем.

В случае отчисления Слушателя Сертификат о периоде обучения выдается Слушателю в месте оказания Услуг в течение 3 (Трех) рабочих дней после издания Исполнителем распорядительного акта об отчислении Слушателя.

2.1.5. В течение 5 (Пяти) календарных дней по окончании оказания Услуг выставить Заказчику счет-фактуру в соответствии со ст. 169 НК РФ и Постановлением Правительства РФ № 1137 от 26.12.2011 и Акт оказанных услуг в 2 (Двух) экземплярах или УПД.

2.1.6. В случае одностороннего отказа Заказчика от исполнения Договора в соответствии с п. 2.4.2 Договора, вернуть Заказчику денежные средства, уплаченные последним в счет цены Договора в течение 15 (Пятнадцати) календарных дней с момента получения соответствующего письменного требования Заказчика.

2.1.7. Исполнить все иные обязанности в соответствии с Договором и действующим законодательством Российской Федерации.

**2.2. Исполнитель вправе:**

2.2.1. Требовать от Заказчика предоставления ему информации и документов, необходимых для оказания Услуг, в том числе о Слушателях, требовать от Слушателейнеобходимой информации и документов.

2.2.2. Требовать от Заказчика своевременной и полной оплаты Услуг в соответствии с условиями Договора.

2.2.3. Производить частичные корректировки в содержании учебного материала, рассматриваемого в рамках Дополнительной образовательной программы и Учебного плана Дополнительной образовательной программы (Приложение № 1 к Договору).

2.2.4. Изменять сроки оказания Услуг (п. 1.5 Договора) в одностороннем порядке путем предоставления Заказчику письменного уведомления не позднее, чем за 15 (Пятнадцать) календарных дней до дня начала оказания Услуг, установленного Договором, при этом Исполнитель не несет ответственность за нарушение сроков оказания Услуг.

Изменять место оказания Услуг в одностороннем порядке (новое место оказания Услуг должно быть расположено в том же городе, что и прежнее место оказания Услуг), при условии обязательного уведомления Заказчика.

**2.3. Заказчик обязан:**

2.3.1. Подписать и направить Исполнителю Договор в срок не позднее 2-х (рабочих) дней до начала оказания Услуг. Оплатить Услуги в порядке и сроки, определенные Договором.

2.3.2. Своевременно предоставлять информацию и документы, необходимые Исполнителю для оказания Услуг, в том числе о Слушателях. Не позднее 10 (Десяти) календарных дней до начала оказания Услуг предоставить Исполнителю следующие копии:

- документа, удостоверяющего личность и гражданство.

- документа о высшем и/или среднем профессиональном образовании Слушателя (Слушателей). В случае замены Слушателя (Слушателей) в порядке, предусмотренном п. 2.3.5 Договора, копии документов о высшем и/или среднем профессиональном образовании должны быть представлены Исполнителю не позднее дня заключения соответствующего дополнительного соглашения к Договору.

Лицам, изменившим фамилию, имя или отчество, необходимо предоставить копию подтверждающего документа.

2.3.3. В течение 5 (Пяти) календарных дней со дня представления Исполнителем акта об оказании услуг подписать его и направить один экземпляр Исполнителю либо в этот же срок направить Исполнителю письменный отказ от подписания акта об оказании услуг с указанием причин отказа.

2.3.4. Обеспечить присутствие Слушателей на обучении.

2.3.5. В случае замены Слушателя (Слушателей) не позднее, чем за 15 (Пятнадцать) календарных дней до даты начала оказания Услуг письменно уведомить об этом Исполнителя. В случае замены Слушателя (Слушателей) Стороны заключают дополнительное соглашение к Договору.

2.3.6. Возместить Исполнителю ущерб, причиненный Слушателем (Слушателями) имуществу Исполнителя, в течение 10 (Десяти) календарных дней с момента предъявления Исполнителем соответствующего требования. Заказчик несет солидарную со Слушателями ответственность за причинение ущерба имуществу Исполнителя.

2.4. **Заказчик вправе:**

2.4.1. Во всякое время проверять ход и качество Услуг, оказываемых Исполнителем.

2.4.2. Отказаться от исполнения Договора при условии оплаты Исполнителю фактически понесенных им расходов в течение 5 (Пяти) календарных дней с момента предъявления Исполнителем требования об оплате понесенных расходов.

2.4.3.  В случае пропуска Слушателем обучения по уважительной причине (болезнь или иная) при условии оплаты стоимости Услуг (п. 3.2 Договора) согласовать с Исполнителем иной срок оказания Услуг при предоставлении Заказчиком Исполнителю копии листка нетрудоспособности или иных документов, подтверждающих наличие такой уважительной причины.

2.5. **Слушатели обязаны:**

2.5.1. Осваивать Дополнительную образовательную программу в соответствии с Учебным планом Дополнительной образовательной программы (Приложение № 1 к Договору), исправно посещать занятия, выполнять иные необходимые мероприятия в рамках обучения согласно учебному расписанию, утвержденному Исполнителем, проходить итоговую аттестацию знаний.

2.5.2. Выполнять требования законов и иных нормативных правовых актов в области образования, локальных нормативных актов Исполнителя, с которыми Слушатели ознакомлены.

2.5.3. Бережно относиться к имуществу Исполнителя и возмещать причиненный ему ущерб в течение 10 (Десяти) календарных дней с момента предъявления Исполнителем соответствующего требования.

2.5.4. Своевременно предоставлять Заказчику для сбора и передачи Исполнителю информацию и документы, необходимые Исполнителю для оказания Услуг, в том числе копии документов, перечисленные в п. 2.3.2 Договора.

2.5.5. Своевременно предоставлять Исполнителю все необходимые сведения и документы, необходимые Исполнителю для оказания Услуг, уведомлять об изменении своих контактных данных.

2.5.6. Слушатели осведомлены о том, что учебно-методические материалы содержат охраняемые авторским правом результаты интеллектуальной деятельности, и обязуются использовать их только для собственных нужд. Слушатели обязуются не распространять учебно-методические материалы (независимо от того, является ли целью получение прибыли или не является), не доводить учебно-методические материалы до всеобщего сведения, в том числе путем размещения в сети «Интернет», не опубликовывать, не перерабатывать их, а также иным образом не нарушать права Исполнителя и третьих лиц на учебно-методические материалы.

2.5.7. Использовать адрес электронной почты, контактный телефон работника Исполнителя только для получения учебно-методической помощи, в том числе, консультационной поддержки в рамках Дополнительной образовательной программы.

2.5.8. По окончании оказания Услуг при условии успешного прохождения Слушателем итоговой аттестации получить в месте нахождения Исполнителя удостоверение о повышении квалификации.

В случае не прохождения Слушателем по окончании обучения итоговой аттестации или получения им на итоговой аттестации неудовлетворительных результатов, а также в случае освоения Слушателем части Дополнительной образовательной программы или отчисления Слушателя до окончания обучения получить в месте нахождения Исполнителя сертификат об обучении или о периоде обучения.

2.5.9. Исполнять иные обязанности, установленные законодательством Российской Федерации в сфере образования и локальными нормативными актами Исполнителя.

2.6. **Слушатели вправе:**

2.6.1. Получать от Исполнителя необходимую для обучения информацию, в том числе информацию о расписании занятий, сроках и результатах итоговой аттестации, выдаче удостоверения о повышении квалификации и т.п.

2.6.2. Пользоваться имуществом Исполнителя, необходимым для осуществления образовательного процесса.

2.6.3. Обращаться к работникам Исполнителя по вопросам, касающимся процесса обучения, получать учебно-методическую помощь, в том числе в форме индивидуальных консультаций.

2.6.4. Осуществлять иные права, предоставленные ему как обучающемуся в соответствии с законодательством Российской Федерации в сфере образования и локальными нормативными актами Исполнителя.

**3. Цена Договора и порядок оплаты**

3.1. Стоимость услуг по обучению одного слушателя составляет 36 000 (Тридцать шесть тысяч) рублей 00 копеек, в том числе НДС (20 %) в размере 6 000 (Шесть тысяч) рублей 00 копеек.

Общая стоимость услуг по настоящему Договору (Цена Договора) составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_\_ копеек, в том числе НДС (20 %) в размере (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_\_ копеек.

3.2. Оплата Услуг осуществляется путем перечисления Заказчиком денежных средств в размере 100 % (Ста процентов) от цены Договора на расчетный счет Исполнителя на основании выставленного Исполнителем счета на оплату, не позднее 2-х (рабочих) дней до начала оказания Услуг.

3.3. Моментом оплаты по Договору считается дата зачисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя.

**4. Ответственность Сторон**

4.1. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения принятых Сторонами обязательств по Договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации и Договором.

4.2. В случае нарушения установленного Договором срока оплаты Услуг Заказчик по требованию Исполнителя выплачивает последнему пени в размере одной трехсотой процентной ставки рефинансирования (учетной ставки) Банка России, существовавшей в период такого нарушения, за период просрочки до дня зачисления на расчетный счет Исполнителя денежных средств в счет оплаты стоимости Услуг.

4.3. В случае нарушения установленного Договором срока оказания Услуг Исполнитель по требованию Заказчика выплачивает последнему пени в размере одной трехсотой процентной ставки рефинансирования (учетной ставки) Банка России, существовавшей в период такого нарушения, за период просрочки до момента полного, надлежащего исполнения обязательства.

4.4. Определение суммы пени возможно в досудебном порядке при признании суммы пени просрочившей Стороной и уведомлении ею об этом другой Стороны. После получения Стороной надлежаще оформленного уведомления о признании просрочившей Стороной суммы пени Сторона выставляет счет на оплату, который подлежит оплате просрочившей Стороной в течение 5 (Пяти) календарных дней.

4.5. В случае непризнания просрочившей Стороной или признания ею, но неоплаты суммы пени, указанной в уведомлении, окончательная (общая) сумма пени определяется на основании решения суда.

4.6. Уплата пени не освобождает Сторону от исполнения обязательств по Договору.

**5.** **Односторонний отказ Исполнителя от исполнения Договора**

5.1. Исполнитель вправе в одностороннем внесудебном порядке отказаться от исполнения Договора и потребовать от Заказчика возмещения убытков в следующих случаях:

5.1.1. В случае просрочки оплаты Заказчиком цены Договора (п. 3.2 Договора).

5.1.2. В случае если надлежащее выполнение Исполнителем обязательства по оказанию Услуг стало невозможным вследствие действий (бездействия) Слушателя, в том числе в случае отказа Слушателя от обучения, при этом Договор расторгается в части обучения соответствующего Слушателя.

5.1.3. В случае невыполнения Слушателем по Дополнительной образовательной программе обязанностей по добросовестному освоению Дополнительной образовательной программы и выполнению Учебного плана Дополнительной образовательной программы (Приложение № 1 к Договору), а также в случае установления нарушения порядка приема Слушателя на обучение по Дополнительной образовательной программе, повлекшего по вине Слушателя его незаконное зачисление на обучение.

5.1.4. В иных случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

5.2. Исполнитель вправе в одностороннем внесудебном порядке отказаться от исполнения Договора при отсутствии нарушения Договора другими Сторонами, при условии возмещения Заказчику убытков в размере, не превышающем цены Договора.

5.3. В случае если к моменту расторжения Договора Исполнителем издан распорядительный акт о приеме Слушателей на обучение Договор расторгается на основании распорядительного акта Исполнителя об отчислении Слушателей.

**6. Разрешение споров**

Все споры и разногласия, возникшие из Договора или в связи с ним, в том числе касающиеся его заключения, действия, исполнения, изменения, дополнения, прекращения или действительности, подлежат разрешению в судебном порядке в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

**7. Дополнительные условия Договора**

7.1. Договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами принятых по Договору обязательств.

7.2. Изменение Договора совершается в письменной форме путем составления единого документа, подписанного Сторонами. Несоблюдение формы изменений Договора влечет их недействительность. На основании внесения изменений в Договор Исполнитель при необходимости издает соответствующий распорядительный акт.

7.3. Договор составлен в 2 (Двух) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по 1 (Одному) экземпляру для Заказчика и Исполнителя. По требованию Слушателя Исполнитель предоставляет ему копию Договора за исключением Приложения № 2 к Договору в части персональных данных других Слушателей*.*

7.4. В случае изменения адреса и/или реквизитов Сторона, у которой произошли данные изменения, обязуется своевременно уведомить об этом другую Сторону. До получения уведомления об изменениях, Сторона, исполнившая свои обязательства по Договору с использованием старых адресов и/или реквизитов, считается исполнившей обязательства надлежащим образом. Уведомление об изменении адресов и/или реквизитов Стороны вступает в силу для другой Стороны с даты его получения.

7.5. Уведомления (сообщения) направляются Стороне-получателю по адресу, указанному в разделе 8 Договора или уведомлении Стороны об изменении адреса, одним из следующих способов, при этом уведомление считается полученным:

1) доставкой курьером Стороны-отправителя – в день приема уведомления Стороной-получателем у курьера с отметкой Стороны-получателя о получении;

2) заказными почтовыми отправлениями с уведомлением о вручении – в день вручения почтового отправления, либо в день удостоверения работником почтовой службы факта отказа от принятия такого заказного письма или телеграммы адресатом, либо факта отсутствия адресата по указанному адресу;

3)  факсимильным сообщением с подтверждением получения и повторно направлены способами (1) или (2), указанными в настоящем пункте Договора.

7.6. Слушатели в целях исполнения Сторонами своих обязательств по Договору дают свое согласие на сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение Исполнителем следующих персональных данных, предоставленных им Исполнителю или Заказчику для передачи Исполнителю при подписании Договора: фамилия, имя, отчество, почтовый адрес, номер телефона и адрес электронной почты; наименование должности, данные документа об образовании, паспортные данные. Данное согласие дается без ограничения срока действия.

7.7. Лица, подписавшие от имени Сторон Договор, подтверждают свои полномочия на подписание Договора, включая все приложения к нему, а также свидетельствуют о соблюдении Сторонами всех процедур, необходимых для заключения Договора.

7.8. Сведения, указанные в Договоре, соответствуют информации, размещенной на официальном сайте Исполнителя в сети «Интернет» на дату заключения настоящего Договора.

7.9. К Договору прилагается в качестве его неотъемлемой части:

Приложение № 1: Учебный план Дополнительной образовательной программы;

Приложение № 2: Перечень Слушателей;

Приложение № 3: Форма согласия на обработку персональных данных.

**8. Реквизиты и подписи Сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **8.1. ИСПОЛНИТЕЛЬ:**  ООО «Аналит Продактс»  Место нахождения: 199106, г. Санкт-Петербург, 26-я линия В.О., д.15, кор. 2, лит. А  ОГРН 1069847509698  ИНН 7838369409 КПП 780101001  р/с 40702810515010001617  Ф. ОПЕРУ Банка ВТБ (ПАО) в Санкт-Петербурге  к/с 30101810200000000704  БИК 044030704  Генеральный директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Г.И. Краева) | **8.2. ЗАКАЗЧИК:**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Место нахождения:  ИНН/КПП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  ОГРН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  р/с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  к/с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  БИК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  тел/факс (\_\_\_) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  тел. (\_\_\_\_) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Должность  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(И.О. Фамилия) |

Приложение № 1

к Договору об оказании

платных образовательных услуг

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 года № \_\_\_\_\_\_

**Учебный план Дополнительной образовательной программы**

**«Спектральные методы анализа: теоретические основы и практическое применение»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование разделов и тем** | | | **Всего часов** | **Лекции** |
| **Раздел 1. Атомно-абсорбционная спектрофотометрия** | | | | | |
| 1.1. | Введение. Основы метода атомно-абсорбционной спектрофотомерии. | | | 1 | 1 |
| 1.2 | Работа с пламенным атомизатором | | | 2 | 2 |
| 1.3 | Работа в эмиссионном режиме | | | 1 | 1 |
| 1.4 | Работа с электротермическим атомизатором | | | 2 | 2 |
| 1.5 | Техника работы с гидридной приставкой | | | 1 | 1 |
| 1.6 | Рекомендации по обслуживанию и профилактическим работам | | | 1 | 1 |
| 1.7 | Самостоятельная работа | | | 2 | - |
| **Всего по разделу:** | | | | **10** | **8** |
| **Раздел 2. Оптический эмиссионный спектральный анализ с индуктивно связанной плазмой** | | | | | |
| 2.1. | Введение в атомно-эмиссионную спектрометрию с индуктивно-связанной плазмой. | | | 1 | 1 |
| 2.2 | Оборудование: основные блоки атомно-эмиссионного спектрометра с индуктивно-связанной плазмой | | | 1 | 1 |
| 2.3 | Основные типы анализа: качественный, количественный, Выбор и оптимизация параметров измерения | | | 1 | 1 |
| 2.4 | Особенности анализа различных типов объектов. Основные виды влияний и помех и их устранение | | | 2 | 2 |
| 2.5 | Самостоятельная работа | | | 2 | - |
| **Всего по разделу:** | | | | **7** | **5** |
| **Раздел 3. Масс-спектрометрия с индуктивно-связанной плазмой** | | | | | |
| 3.1 | Теоретические основы метода. | | | 1 | 1 |
| 3.2 | Конструкция масс-спектрометра с индуктивно-связанной плазмой | | | 1 | 1 |
| 3.4 | Основные типы анализа: качественный, количественный, Выбор и оптимизация параметров измерения | | | 1 | 1 |
| 3.5 | Особенности анализа различных типов объектов. Основные виды влияний и помех и их устранение | | | 1 | 1 |
| 3.6 | Самостоятельная работа | | | 2 | - |
| **Всего по разделу:** | | | | **6** | **4** |
| **Раздел 4. Молекулярная спектроскопия** | | | | | |
| 4.1 | | Введение в теорию метода ИК-Фурье спектрометрии, УФ-спектрометрии | | 1 | 1 |
| 4.2 | | Схема ИК-Фурье спектрометра, растворители и материалы, приставки, используемые в ИК- спектрометрии, принципы их выбора | | 1 | 1 |
| 4.3 | | Оборудование для УФ-спектрофотометрии | | 1 | 1 |
| 4.4 | | Построение градуировочных характеристик, работа в режиме количественного анализа | | 1 | 1 |
| 4.5 | | Самостоятельная работа | | 1 | - |
| **Всего по разделу:** | | | | **5** | **4** |
| **Раздел 5. Рентгенофлуоресцентный анализ** | | | | | |
| 5.1 | Введение. Основы рентгенофлуоресцентного анализа | | | 1 | 1 |
| 5.2 | Оборудование для ренгенофлуоресцентного анализа: энергодисперсионные и волнодисперсионные приборы | | | 0,5 | 0,5 |
| 5.3 | Основные принципы и процедуры пробоподготовки к рентгенофлуоресцентному анализу | | | 0,5 | 0,5 |
| 5.4 | Способы расчета концентраций в методе рентгенофлуоресцентного анализа. Полуколичественный и количественный анализ | | | 1 | 1 |
| 5.5 | Самостоятельная работа | | | 2 | - |
| **Всего по разделу:** | | | | **5** | **3** |
| **Раздел 6. Рентгеноструктурный анализ** | | | | | |
| 6.1 | | | Введение. Основы рентгеноструктурного анализа | 0,5 | 0,5 |
| 6.2 | | | Оборудование. Основные типы и узлы дифрактометров | 0,5 | 0,5 |
| 6.3 | | | Основные принципы пробоподготовки для рентгеноструктурного анализа | 0,5 | 0,5 |
| 6.4 | | | Качественный и количественный анализ | 0,5 | 0,5 |
| 6.5 | | | Самостоятельная работа | 1 | - |
| **Всего по разделу:** | | | | **3** | **2** |
| **Раздел 7. Пробоотбор и пробоподготовка** | | | | | |
| 7.1 | | | Основные варианты пробоподготовки и выбор оптимального варианта в зависимости от метода анализа | 1 | 1 |
| 7.2 | | | Различные типы реактивов, применяемых при анализе, и их свойства | 1 | 1 |
| 7.3 | | | Основные методы разделения и концентрирования, применимые в аналитической практике | 1 | 1 |
| 7.4 | | | Самостоятельная работа | 2 | - |
| **Всего по разделу** | | | | **5** | **3** |
| **Всего по курсу обучения** | | | | **39** | **26** |
| **Итоговая аттестация**  (в форме тестового задания) | | | | 1 | - |
| **Итого:** | | | | **40** |  |

**Подписи Сторон:**

|  |  |
| --- | --- |
| **ИСПОЛНИТЕЛЬ:**  ООО «Аналит Продактс»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Г.И. Краева) | **ЗАКАЗЧИК:**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(И.О. Фамилия) |

Приложение № 2

к Договору об оказании

платных образовательных услуг

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 года № \_\_\_\_\_\_

**Перечень Слушателей**

| № | Фамилия, Имя, Отчество | Наименование должности | Почтовый адрес\*, адрес электронной почты\*\* | Контактный телефон\*\*\* | Подпись |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |

*\* Указывается почтовый адрес подразделения Заказчика, по которому подлежит направлению корреспонденция для Слушателя;*

*\*\* Указывается адрес корпоративной электронной почты Слушателя;*

*\*\*\* Указывается номер рабочего телефона Слушателя.*

**Подписи Сторон:**

|  |  |
| --- | --- |
| **ИСПОЛНИТЕЛЬ:**  ООО «Аналит Продактс»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Г.И. Краева) | **ЗАКАЗЧИК:**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(И.О. Фамилия) |

Приложение № 3

к Договору об оказании

платных образовательных услуг

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 года № \_\_\_\_\_\_

**СОГЛАСИЕ**

**на обработку персональных данных**

Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных)

в соответствии с [п. 4 ст. 9](consultantplus://offline/ref=777B3F3E5C899F2A34B7AA0D54F6B99869CB3CE910D4326488152C1010D77066674A38EC49004C0FAD9A699E8F0B90B1831D49C34E6FEB6E66I0H) Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», зарегистрирован(а) по адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, документ, удостоверяющий личность: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, (наименование документа, N, сведения о дате выдачи документа и выдавшем его органе),

в целях зачисления на обучение по дополнительной образовательной программой «Спектральные методы анализа: теоретические основы и практическое применение» с «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г. по «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г. (включительно) в объеме 40 (Сорок) академических часов даю согласие **Обществу с ограниченной ответственностью «Аналит Продактс» (ИНН 7838369409)**, находящемуся по адресу: 199106, г. Санкт-Петербург, 26-я линия В.О., д. 15, кор. 2, лит. А,

на обработку моих персональных данных, а именно: ФИО обучающегося, даты и места рождения, паспортных данных, включая адрес регистрации, данных об образовании (наименование образовательной организации, серия и номер документа, информация о квалификации), данных о смене фамилии (при наличии), данных о месте работы (должность и наименование организации), контактные телефоны, адреса электронной почты и другая информация, необходимая для заключения договора на оказание образовательных услуг в соответствии с требованиями Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»,

то есть на совершение действий, предусмотренных [п. 3 ст. 3](consultantplus://offline/ref=777B3F3E5C899F2A34B7AA0D54F6B99869CB3CE910D4326488152C1010D77066674A38EC49004C04A69A699E8F0B90B1831D49C34E6FEB6E66I0H) Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Настоящее согласие действует со дня подписания Договора до дня отзыва в письменной форме.

Субъект персональных данных:

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

(подпись) (Ф.И.О.)