**ДОГОВОР № \_\_\_**

**на оказание платных образовательных услуг**

**по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки**

**г. Москва «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г.**

Гражданин (-ка) Российской Федерации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, паспорт \_\_\_\_\_, выдан \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_».\_\_.\_\_\_ г., код подразделения \_\_\_\_, ИНН \_\_\_\_\_\_, зарегистрирован (-ая) по адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемый(ая) в дальнейшем «**Заказчик**», с одной стороны, и

**Автономная некоммерческая организация высшего образования «Академия 1Т» (АНО ВО «Академия 1Т»)**, именуемая в дальнейшем «**Исполнитель**» (лицензия на осуществление образовательной деятельности № Л035-01298-77/01511723 от «13» ноября 2024 г., выдана Департаментом образования и науки города Москвы), в лице ректора Ганеева Алексея Рафисовича, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий договор на оказание платных образовательных услуг в сфере дополнительного профессионального образования (далее – Договор) о нижеследующем:

1. **ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**

1.1. В соответствии с условиями Договора Исполнитель принимает на себя обязательство в период действия настоящего Договора на условиях, предусмотренных настоящим Договором, оказывать Заказчику образовательные услуги в соответствии с дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки: «Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки по направлению DATA SCIENCE» (далее – Программа), в соответствии с учебно-тематическим планом (Приложение №1 к Договору).

Заказчик ознакомлен с лицензией Исполнителя на осуществление образовательной деятельности, учебным планом и учебным графиком Программы.

1.2. Реализация Программы осуществляется в очно-заочной форме с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий без отрыва от производства.

1.3. Заказчик обязуется принять и оплатить оказанные Исполнителем услуги.

1.4. Срок оказания услуг: с \_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_202\_ год по \_\_\_\_ \_\_\_\_\_ 202\_ года. Срок освоения программы составляет 260 академических часов.

1.5. Место оказания услуг: г. Москва.

1.6. После освоения Заказчиком дополнительной профессиональной программой повышения квалификации и прохождения итоговой аттестации выдается документ о квалификации установленного образца – диплом о профессиональной переподготовке.

1.7. Заказчик, освоивший Программу, но не прошедший итоговой аттестации или получившие на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также Заказчик, освоивший часть Программы и (или) отчисленный из числа обучающихся получает справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому Исполнителем.

**2.** **СТОИМОСТЬ ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ**

2.1. Общая стоимость услуг (цена Договора) по договору составляет \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_) рублей 00 копеек, НДС не облагается на основании п.п. 14 п. 2 ст. 149 Налоговый кодекс Российской Федерации.

2.2. Оплата услуг производится в порядке перечисления денежных средств в размере 100% не позднее 3-х (Трех) рабочих дней до начала обучения на расчетный счет Исполнителя и удостоверяется Заказчиком путем представления платежного документа с отметкой банка.

2.3. В случае отчисления Заказчика по причинам, указанным в п. п. 3.2.3 договора, услуги Исполнителя оплачиваются в объёме, равном фактически оказанным Услугам.

2.4. Стоимость услуг, предусмотренных п.1.1. настоящего Договора является фиксированной и не подлежит изменению на весь период обучения.

2.5. Обязательства Заказчика по оплате образовательных услуг считаются исполненными с момента поступления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в полном объеме.

2.6. Образовательные услуги считаются выполненными и оказанными Заказчику с момента поступления денежных средств на расчетный счет Исполнителя.

**3.** **ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

3.1. Исполнитель обязуется:

3.1.1. Организовать и обеспечить качественное оказание услуг, предусмотренных п. 1.1 настоящего Договора, в соответствии с утверждённым учебным планом.

3.1.2. Информировать Заказчика об условиях оказания услуг, предусмотренных разделом 1 настоящего Договора.

3.1.3. При условии успешного освоения Заказчиком образовательной программы, успешного прохождения итоговой аттестации и своевременной оплаты обучения согласно п. 1.6. настоящего Договора, выдаётся документ о квалификации установленного образца – диплом о профессиональной переподготовке установленного образца.

3.2. Исполнитель вправе:

3.2.1. Самостоятельно осуществлять образовательный процесс, выбирать системы оценок, формы, порядок и периодичность промежуточной и итоговой аттестаций Заказчика.

3.2.2. Применять к Заказчику дисциплинарные взыскания по основаниям и в пределах, предусмотренных законодательством Российской Федерации, Уставом Исполнителя, Правилами внутреннего учебного распорядка Исполнителя.

3.2.3. Отчислять Заказчика по основаниям, предусмотренным в уставе образовательной организации, в том числе в случае грубых или систематических нарушений ими правил внутреннего распорядка образовательной организации, а также за неуспеваемость в случае невыполнения ими контрольных заданий, предусмотренных Программой, о чем Заказчик информируется в трёхдневный срок.

3.3. Обязанности Заказчика:

3.3.1. Освоить образовательную программу в объёме и сроки, указанные в п. 1.4 настоящего Договора.

3.3.2. В период обучения быть дисциплинированными, выполнять все требования Устава и Правил внутреннего учебного распорядка Исполнителя.

3.3.3. Не копировать, не распространять, а также не передавать, в том числе с целью копирования и воспроизведения, третьим лицам полученные в процессе оказания образовательных услуг учебно-методические, программные материалы.

3.3.4. Не передавать третьим лицам имя пользователя (логин) и пароль к личному кабинету Заказчика.

3.4. Заказчик вправе:

3.4.1. Получать информацию от Исполнителя по вопросам организации и обеспечения надлежащего предоставления услуг, предусмотренных п. 1.1. настоящего Договора.

3.4.2. Обращаться к Исполнителю по вопросам, касающимся образовательного процесса.

3.4.3. Пользоваться в порядке, установленном локальными нормативными актами, имуществом Исполнителя, необходимым для освоения образовательной Программы.

3.4.4. Получать полную и достоверную информацию об оценке своих знаний, умений, навыков и компетенций, а также о критериях этой оценки.

3.5. Заказчику предоставляются академические права в соответствии с частью 1 статьи 34 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

**4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**

4.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств, установленных Договором, Заказчик и Исполнитель несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации и Договором.

4.2.Исполнитель не несёт ответственности за невыполнение требований Программы Заказчиком в период времени, указанный в п. 1.4. Договора. Ответственность за невыполнение требований Программы лежит на Заказчике.

4.3.Невыполнение требований Программы Заказчиком не приостанавливает оказание услуг Исполнителем. Услуги в данном случае считаются оказанными в полном объёме согласно условиям Договора и по окончании периода, указанного в п. 1.4. Договора.

4.4.Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, принятых по настоящему Договору, если неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажор). Для целей настоящего Договора «форс-мажор» означает событие, находящееся вне разумного контроля Стороны и приводящее к тому, что выполнение Стороной ее обязательств по Договору становится невозможным или настолько бессмысленным, что в данных обстоятельствах считается невозможным, и включает, но не ограничивается такими явлениями, как война, волнения, общественные беспорядки, землетрясение, пожар, взрыв, буря, наводнение или другие неблагоприятные метеорологические условия, забастовки, локауты или другие события в промышленности (за исключением тех случаев, когда такие забастовки, локауты или другие события в промышленности находятся под контролем Стороны, стремящейся предотвратить форс-мажор), конфискация или другие действия государственных органов.

4.5.Форс-мажором не являются события, вызванные небрежностью или преднамеренным действием Стороны или соисполнителей, агентов или сотрудников Стороны, события, которые Сторона могла бы предусмотреть при должном прилежании, чтобы учесть их при заключении Договора и предотвратить или контролировать их при выполнении обязательств по настоящему Договору.

4.6.Сторона, пострадавшая от события форс-мажора, обязана незамедлительно уведомить другую Сторону о возникновении такого события, виде и возможности продолжительности действия форс-мажора. Факт форс-мажора должен быть подтвержден соответствующими компетентными органами.

4.7.Сторона, пострадавшая от события форс-мажора, должна предпринять все разумные меры, чтобы в кратчайшие сроки преодолеть невозможность исполнения своих обязательств по настоящему Договору, а также уведомить другую Сторону о восстановлении нормальных условий.

4.8.Стороны должны принять все разумные меры для сведения к минимуму последствий любого события форс-мажора.

**5. ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ В УСЛОВИЯ ДОГОВОРА**

5.1. Изменение и дополнение Договора возможно по соглашению Сторон. Все изменения и дополнения оформляются в письменном виде путем подписания Сторонами дополнительных соглашений к Договору. Дополнительные соглашения к Договору являются его неотъемлемой частью и вступают в силу с даты их подписания Сторонами.

**6. ПОРЯДОК РЕШЕНИЯ СПОРОВ**

6.1.Все споры и разногласия между двумя Сторонами, которые могут возникнуть по настоящему Договору, разрешаются путем переговоров.

6.2.Срок рассмотрения писем, уведомлений не может превышать 10 (десять) дней с момента их получения, если иные сроки рассмотрения не предусмотрены настоящим Договором. Переписка Сторон может осуществляться в виде письма или телеграммы, а в случаях направления телекса, факса, иного электронного сообщения с последующим предоставлением оригинала документа.

6.3.В случае невозможности разрешения разногласий в претензионном порядке разногласия передаются на рассмотрение Арбитражного суда города Москва в порядке, установленном действующим законодательством Российской Федерации.

**7. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА, ИЗМЕНЕНИЕ И РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА**

7.1.Настоящий Договор вступает в силу с момента подписания Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств.

7.2.Изменение положений настоящего Договора допускается в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации. Изменения оформляются в письменном виде путем подписания Сторонами дополнительного соглашения к Договору. Все приложения и дополнительные соглашения являются неотъемлемой частью Договора. Дополнительное соглашение вступает в силу после подписания его Сторонами.

7.4.Расторжение настоящего Договора допускается по соглашению Сторон, по решению суда или в связи с односторонним отказом стороны Договора от исполнения Договора по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством.

**8. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

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

8.2. Под периодом предоставления образовательной услуги (периодом обучения) понимается промежуток времени с даты издания приказа о зачислении Заказчика в образовательную организацию до даты издания приказа о завершении обучения или отчисления Заказчика.

8.3. Отношения Сторон в части, не определенной настоящим Договором, регулируются действующим законодательством Российской Федерации.

8.4. Возникшие между Сторонами споры решаются путем переговоров. Разногласия и споры, по которым Стороны не пришли к соглашению, разрешаются в установленном законом порядке.

8.5. Стороны признают юридическую силу за электронными письмами – документами, направленными по электронной почте (e-mail), и признают их равнозначными документами на бумажных носителях, подписанным собственноручной подписью, т.к. только сами Стороны и уполномоченные ими лица имеют доступ к соответствующим адресам электронной почты, указанным в Договоре в реквизитах Сторон и являющимся электронной подписью соответствующей Стороны. Доступ к электронной почте каждая Сторона осуществляет по паролю и обязуется сохранять его конфиденциальность.

8.6. При соблюдении указанных условий передаваемые по электронной почте файлы, содержащие отсканированные страницы настоящего Договора с подписями сторон, в том числе, с печатью, имеют юридическую силу оригинала.

8.7. Заказчик предоставляет добровольное согласие на получение от Исполнителя любой информации по данному Договору в электронном виде по электронному адресу, указанному в реквизитах.

8.8. Вне зависимости от предоставления данного Договора в электронном письме Заказчика обязуется предоставить бумажные оригиналы договора Исполнителю при помощи почтовой связи, личного посещения Исполнителя.

8.9. Стороны по взаимному согласию могут обмениваться электронными документами, включая первичные учетные документы, с применением системы электронного документооборота (ЭДО). В таком случае стороны признают документы, подписанные в рамках настоящего Договора усиленной квалифицированной электронной подписью, равнозначными бумажным документам с собственноручной подписью.

8.9. В целях заключения и исполнения настоящего договора, в соответствии с положениями Федерального закона №152-ФЗ от 27.07.2006 г. «О персональных данных» Заказчик дает Исполнителю согласие на обработку своих персональных данных: фамилии, имени, отчества, даты рождения, адреса регистрации, серии и номера документов, удостоверяющих личность, номера телефона и адреса электронной почты, номера и серии документов об образовании, в том числе на автоматизированную, с целью учета субъектов договорных отношений, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение. Настоящее согласие действует со дня подписания до дня отзыва в письменной форме.

8.10. Настоящий Договор составлен в 2 (двух) экземплярах на русском языке, имеющих равную юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

**9. АДРЕСА МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ И ПЛАТЁЖНЫЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН**

|  |  |
| --- | --- |
| **«Заказчик»** | **«Исполнитель»** |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(ФИО)  Дата рождения:  Паспортные данные: серия \_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, выдан \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  ИНН:  Адрес:  Тел.  e-mail:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ | **Автономная некоммерческая организация высшего образования «Академия 1Т»**  Юридический адрес: 119121 г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный округ Хамовники, наб. Ростовская, д.5, помещ. 1/Н  ИНН 9704243239  КПП 770401001  ОГРН 1247700392664  р/с 40703810838000110867 в ПАО Сбербанк  БИК 044525225  к/с 30101810400000000225  E-mai: [academy@1t.ru](mailto:academy@1t.ru)  Ректор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / А. Р. Ганеев / |

Приложение 1

к договору на оказания платных образовательных услуг

по дополнительной профессиональной программой профессиональной переподготовки

№ \_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Учебно-тематический план

по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки: «Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки по направлению DATA SCIENCE», общей продолжительностью 260 академических часов

| Название дисциплины (модуля) | Общая трудоемкость | Аудиторные занятия, акад. час | | Самостоятельная работа,  акад. час. | Текущий контроль | Форма аттестации |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лекции | Практика |
| Модуль 1. Базовый | 142 | 34 | 76 | 32 |  | Решение практико- ориентированных задач (кейсов) |
| Раздел 1.1. Введение | 58 | 18 | 28 | 12 |  |
| 1.1.1 Введение в профессию Data  Science | 8 | 2 | 4 | 2 | Тест |
| 1.1.2 Введение в Python | 10 | 4 | 4 | 2 | Тест |
| 1.1.3 Введение в основные библиотеки  Python для работы с данными | 8 | 2 | 4 | 2 | Тест |
| 1.1.4 Статистический и описательный  анализ данных | 12 | 4 | 6 | 2 | Тест |
| 1.1.5 Введение в основные библиотеки Python для визуализации данных.  Matplotlib, Seaborn, Plotly | 10 | 4 | 4 | 2 | Тест |
| 1.1.6 EDA – разведочный анализ данных. Как найти особенности в  данных | 10 | 2 | 6 | 2 | Тест |
| Раздел 1.2. Погружение в ML | 80 | 16 | 48 | 16 |  |
| 1.2.1 Введение в ML. Основные задачи,  виды классических моделей, метрики качества моделей | 10 | 2 | 6 | 2 | Тест |
| 1.2.2 Линейная алгебра, работа с  numpy, принцип работы классических моделей ML | 10 | 2 | 6 | 2 | Тест |
| 1.2.3 Погружение в ML. Обучение с  учителем | 10 | 2 | 6 | 2 | Тест |
| 1.2.4 Способы улучшить качество  модели. Feature engineering | 10 | 2 | 6 | 2 | Тест |
| 1.2.5 Погружение в ML. Обучение без  учителя | 10 | 2 | 6 | 2 | Тест |
| 1.2.6 Погружение в ML. Временные  ряды | 10 | 2 | 6 | 2 | Тест |
| 1.2.7 Погружение в ML.  Рекомендательные системы | 10 | 2 | 6 | 2 | Тест |
| 1.2.8. Развертывание модели в производство. Pipelines. (ML в  продакшене) | 10 | 2 | 6 | 2 | Тест |
| Промежуточная аттестация по модулю 1 | 4 |  |  | 4 |  |
| Модуль 2. Профильный | 110 | 20 | 56 | 34 |  |  |
| Раздел 2.1. Нейронные сети | 68 | 12 | 36 | 20 |  | Решение практико- ориентированных задач (кейсов) |
| 2.1.1 Введение в нейронные сети | 12 | 2 | 6 | 4 | Тест |
| 2.1.2 Сверточные и полносвязные  нейронные сети | 12 | 2 | 6 | 4 | Тест |
| 2.1.3 CV - компьютерное зрение | 12 | 2 | 6 | 4 | Тест |
| 2.1.4 NLP – обработка естественного  языка | 12 | 2 | 6 | 4 | Тест |
| 2.1.5 GAN – Генеративные модели | 10 | 2 | 6 | 2 | Тест |
| 2.1.6 RL – обучение с подкреплением | 10 | 2 | 6 | 2 | Тест |
| Раздел 2.2. Основы Big Data | 38 | 8 | 20 | 10 |  |
| 2.2.1. Введение в Базы данных и теорию хранения данных | 8 | 2 | 4 | 2 | Тест |
| 2.2.2. Реляционные базы данных | 8 | 2 | 4 | 2 | Тест |
| 2.2.3. Введение в SQL | 12 | 2 | 6 | 4 | Тест |
| 2.2.4. Введение BI-системы | 10 | 2 | 6 | 2 | Тест |
| Промежуточная аттестация по модулю 2 | 4 |  |  | 4 |  |
| Итоговая аттестация | 8 |  |  | 8 |  | Решение практико- ориентированных задач (кейсов) |
| Итого | 260 | 54 | 132 | 74 |  |  |