**Соглашение о предоставлении опциона на заключение договора**

г. Москва «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

**Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Сколковский институт науки и технологий»** (Сколковский институт науки и технологий, Сколтех), именуемая в дальнейшем «Сторона 1», в лице Старшего вице-президента по связям с промышленностью Пономарева Алексея Константиновича, действующего на основании Доверенности от 22.12.2022 № 150, с одной стороны, и

**Общество с ограниченной ответственностью «АйТиКит»** (ООО «АйТиКит»), именуемое в дальнейшем «Сторона 2», в лице Генерального директора Мавланова Дениса Шухратовича, действующего на основании Устава, с другой стороны, далее совместно именуемые «Стороны» и каждая по отдельности «Сторона», заключили настоящее Соглашение о предоставлении опциона на заключение договора (далее – Соглашение)  
о нижеследующем:

**1. Предмет Соглашения**

1.1. По настоящему Соглашению Сторона 2 обязуется передать   
Стороне 1 материалы, а именно, размеченный набор данных для бинарной классификации (dataset), а именно, фотографий с двумя размеченными классами: «нет заболевания», «есть заболевание», для проведения Стороной 1 предварительных испытаний (далее - Proof of concept) согласно Техническому заданию (Приложение № 1 к Соглашению), в рамках которого Сторона 1 предполагает достигнуть точности по метрике «Accuracy» (соотношение суммы верно классифицированных фотографий по обоим классам к общему числу фотографий) в 80%, и заключить Договор на выполнение научно-исследовательской работы (далее – Договор, Приложение № 2 к настоящему Соглашению) с момента достижения Стороной 1 результатов XY, а Сторона 1 обязуется принять материалы (dataset) Стороны 2 и провести Proof of concept на безвозмездной основе в порядке и на условиях настоящего Соглашения.

1.2. Срок действия Соглашения как опциона определен на один год   
с даты подписания настоящего Соглашения.

1.3. Моментом начала действия условия опциона по настоящему Соглашению является информационное уведомление Стороны 2 в свободной письменной форме, направленное Стороной 1 по электронной почте   
Стороне 2, о достижении результата (XY) в ходе проведения Стороной 1 предварительных испытаний (Proof of Concept) для Стороны 2 на безвозмездной основе.

1.4. Отдельная оплата цены опциона Сторонами не производится, Стороны пришли к соглашению провести предварительные испытания (Proof of Concept) на безвозмездной основе.

1.5. По настоящему Соглашению право заключить Договор Сторона 1 предоставляет Стороне 2 посредством безотзывной оферты.

1.6. Существенные условия Договора, подлежащего заключению по настоящему Соглашению, предусмотрены Приложением № 2 к настоящему Соглашению.

1.7. Тематика, календарный план проведения испытаний, существенные условия и перечень результатов предварительного испытания (Proof of Concept) установлены Техническим заданием (Приложение № 1 к Соглашению).

**2. Права и обязанности Сторон**

2.1. Сторона 1 обязана:

2.1.1. Провести предварительные испытания Proof of Concept материалов (dataset) Стороны 2 в соответствии с требованиями Технического задания (Приложение № 1 к Соглашению) на безвозмездной основе.

2.1.2. С даты предоставления Стороной 1 информации о достижении показателей результата XY (c даты вступления в силу условия об опционе согласно п. 1.3 Соглашения) предоставить Стороне 2 для ознакомления необходимые данные для заключения Договора.

2.1.3. Предоставить результаты XY Proof of concept Стороне 2 только после заключения Договора и исполнения условия опциона по настоящему Соглашению.

2.1. Сторона 1 вправе:

2.1.1. С момента передачи данных Стороны 1 – материалов dataset распоряжаться ими безвозмездно.

2.1.2. Потребовать возмещения убытков, предусмотренных разделом 4 настоящего Соглашения, в случаях когда Сторона 2 уклоняется от акцепта опциона по настоящему Соглашению.

2.3. Сторона 2 обязуется:

2.3.1. Передать материалы (dataset) в течение 3 (трех) рабочих дней с даты заключения Соглашения:

- набор фотографий количеством не менее 150 шт. из тепличного хозяйства Агроинвест с визуально различимыми признаками заболевания

- каждая фотография должна быть размечена с помощью согласованного со Стороной 2 программного обеспечения следующим образом: на фотографии отмечается признак заболевания граничным прямоугольником

- фотографии выполняются при стандартных условиях освещения в теплице

2.3.2. С даты получения информации о достижении показателей результата XY от Стороны 1, заключить Договор со Стороной 1 по форме Приложения 2 в целях проведения последующих научно-исследовательских работ.

2.4. Сторона 2 вправе:

2.4.1. В течение срока действия настоящего Соглашения в любой момент по своему усмотрению заключить Договор на условиях опциона, предусмотренного настоящим Соглашением.

2.4.2. В одностороннем порядке отказаться от исполнения Соглашения на условиях предусмотренных пп. 3.2.1, п. (б) пп. 3.2.2 Соглашения.

2.4.3. Осуществлять экспертизу предоставленных Стороной 1 результатов XY на предмет достоверности передаваемых данных после испытания (dataset) по предварительному сотрудничеству и его соответствия требованиям Технического задания (Приложение № 1 к Соглашению).

**3. Порядок предварительного сотрудничества Сторон и приемки**

3.1. Предварительное сотрудничество Сторон в рамках настоящего Соглашения по темам применения искусственного интеллекта и робототехники в мониторинге тепличных хозяйств\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (далее - Приоритетные направления сотрудничества), направленное на достижение результатов XY, может осуществляться в согласованных Сторонами формах, в том числе:

3.1.1. Обмен данными и информацией (направление запросов, писем, сообщений, документов), по вопросам, относящимся к деятельности Сторон по Приоритетным направлениям сотрудничества и представляющим взаимный интерес, в том числе по вопросам организации взаимодействия Сторон в рамках настоящего Соглашения;

3.1.2. Выполнение совместных проектов в области Приоритетных направлений сотрудничества в порядке, устанавливаемых отдельными договорами между Сторонами;

3.1.3. Использование материально-технической базы друг друга в процессе реализации совместных проектов, в порядке, установленном отдельным договором между Сторонами;

3.1.4. Создание совместных рабочих групп, временных научных и иных коллективов по направлениям деятельности;

3.1.5. Организация и проведение совместных мероприятий в форме семинаров, конференций, форумов, круглых столов, тренингов, рабочих встреч и в иных формах, содействующих технологическому развитию Сторон по Приоритетным направлениям Сторон.

3.1.6. Сотрудничество в иных формах, согласованных Сторонами в дополнительных соглашениях к настоящему Соглашению.

3.2. Cторона 1 по окончании выполнения работ предварительного сотрудничества (Proof of Concept) направляет Стороне 1 информационное уведомление в свободной письменной форме по электронной почте   
о достижении результата (XY) или невозможности достижения результата (XY) в ходе проведения Стороной 1 предварительных испытаний (Proof of Concept) для Стороны 2.

3.2.1. Если в процессе выполнения Proof of Concept выясняется неизбежность получения отрицательного результата или нецелесообразность дальнейшего проведения Proof of Concept, Сторона 1 обязана приостановить работы (испытания), поставив об этом в известность Сторону 2 после приостановления научно-исследовательской работы. В этом случае Стороны обязаны в 15 (пятнадцатидневный) срок рассмотреть вопрос о целесообразности и направлениях продолжения предварительного сотрудничества.

При невозможности достижения результата (XY) в ходе проведения Стороной 1 предварительных испытаний (Proof of Concept), Сторона 2 вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Соглашения без получения результатов Proof of Concept по предварительному сотрудничеству, предусмотренных Техническим заданием (Приложение № 1 к Соглашению).

3.2.2. При успешном достижении показателей результатов XY   
Сторона 2 в течение 15 (пятнадцати) календарных дней принимает решение:

(а) о продолжении сотрудничества и переходе от предварительных исследований к заключению Договора на выполнение научно-исследовательских работ со Стороной 1 согласно Приложению 2 к настоящему Соглашению,

(б) об одностороннем отказе от исполнения настоящего Соглашения с учетом оплаты Стороне 1 неустойки, предусмотренной пунктом … разделом 5 настоящего Соглашения, рассчитанной соразмерно трудозатратам Стороны 1 на выполнение предварительных испытаний.

3.3. При принятии решения Стороной 2 о заключении Договора на условиях опциона, Сторона 1 предоставляет Стороне 2 результаты предварительного сотрудничества XY, Стороны в период 30 (Тридцати) дней в рамках срока действия настоящего Соглашения подписывают Договор (Приложение № 2 к Соглашению).

**4. Права на результаты интеллектуальной собственности**

4.1. Ранее созданные результаты интеллектуальной деятельности   
(далее – РИД) принадлежат Стороне, которой принадлежали исключительные права либо права их использования, и которая предоставила их для использования в Proof of Concept. Ни одна из Сторон не приобретает в рамках настоящего Соглашения и/или в связи с его исполнением, исключительных прав или прав использования ранее созданных РИД, принадлежащих другой Стороне, если иное не согласовано Сторонами отдельно в письменном виде.

4.2. Каждая Сторона, которая единолично является правообладателем исключительных прав в отношении РИД, предоставляет другой Стороне на весь срок действия соответствующих исключительных прав, безвозмездную, простую (неисключительную) лицензию, без права передачи третьим лицам и/или выдачи сублицензий, действующую в отношении всех стран и территорий, где соответствующему РИД предоставлена правовая охрана в случае если использование результата XY Proof of Concept, реализованного в рамках настоящего Соглашения, невозможно без использования РИД, указанных в п. 4.1 настоящего Соглашения.

4.3. Исключительное право на РИД XY Proof of Concept, созданного в рамках реализации предварительного сотрудничества по настоящему Соглашению, будет принадлежать исключительно Сколтеху (далее – «РИД Сколтеха») на территории РФ и всех стран мира без ограничений, **до момента осуществления сдачи-приемки по Договору (Приложение № 2 к Соглашению)**.

4.4. Право подачи заявок, а также право на регистрацию соответствующих РИД, созданных в ходе выполнения Proof of Concept по Соглашению принадлежит Сколтеху. По письменному запросу Стороны 2 Сколтех вправе осуществить необходимые юридически значимые действия для обеспечения правовой охраны РИД Сколтеха, созданных в рамках реализации Proof of Concept, в отношении территории тех стран, где Стороне 2 необходимо обеспечить соответствующую правовую охрану. При этом, Сторона 2 обязуется возместить Сколтеху все прямые затраты, понесенные Сколтехом в связи с осуществлением юридически значимых действий по обеспечению и поддержанию правовой охраны РИД Сколтеха в указанных в запросе Стороны 2 странах.

4.5. В отношении РИД Сколтеха, созданных в рамках реализации предварительного сотрудничества Proof of Concept, **Сколтех не предоставляет Стороне 2 права использования РИД до момента осуществления сдачи-приемки по Договору (Приложение № 2 к Соглашению).**

В отдельном порядке Сколтех может предоставить вышеуказанные права на РИД на основе лицензионного договора. Вид лицензионного договора определяется Сторонами в дополнительном соглашении к настоящему Договору.

4.6. Исключительные права на материалы XY Proof of Concept принадлежат исключительно Сколтеху до момента сдачи-приемки по окончанию реализации Договора (Приложение № 2 к Соглашению).

4.7. Любые лицензии, которые выдаются в отношении РИД, должны предусматривать сохранение в силе прав другой Стороны, предусмотренных положениями 4.2. и 4.5. настоящего Соглашения.

**5. Ответственность Сторон**

5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Соглашению Стороны несут ответственность, предусмотренную действующим законодательством Российской Федерации.

5.2. В случае нарушений обязательств Сторон в отношении охраны Конфиденциальной информации, Стороны руководствуются положениями Соглашения о конфиденциальности от 06.06.2022 № 12082, заключенным между Сторонами.

5.3. В случае неисполнения Стороной 2 обязательств, предусмотренных настоящим Соглашением, Сторона 1 вправе потребовать уплату неустойки.

**5. Обстоятельства форс-мажор**

5.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Соглашению, если это неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших после заключения настоящего Соглашения в результате обстоятельств чрезвычайного характера, которые стороны не могли предвидеть или предотвратить.

5.2. При наступлении обстоятельств, указанных в п. 5.1 настоящего Соглашения, каждая Сторона должна без промедления известить о них в письменном виде другую Сторону посредством направления сообщения по электронной почте.

5.3. Извещение должно содержать данные о характере обстоятельств, а также официальные документы, удостоверяющие наличие этих обстоятельств и, по возможности, дающие оценку их влияния на возможность исполнения Стороной своих обязательств по настоящему Соглашению.

5.4. В случае наступления обстоятельств, предусмотренных в п. 5.1 настоящего Соглашения, срок выполнения Стороной обязательств по настоящему Соглашению отодвигается соразмерно времени, в течение которого действуют эти обстоятельства и их последствия.

5.5. Если наступившие обстоятельства, перечисленные в п. 5.1 настоящего Соглашения, и их последствия продолжают действовать более двух лет, Стороны проводят дополнительные переговоры для выявления приемлемых альтернативных способов исполнения настоящего Соглашения.

**6. Разрешение споров**

6.1. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть при исполнении условий настоящего Соглашения, Стороны будут стремиться разрешать путем переговоров.

6.2. Споры, не урегулированные путем переговоров, разрешаются в судебном порядке в Арбитражном суде г. Москвы.

**7. Срок действия порядок изменения и расторжения Договора**

7.1. Настоящее Соглашение вступает в силу с момента подписания его обеими Сторонами и действует по «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г., а в случае неисполнения обязательств по настоящему Соглашению – до полного их выполнения.

7.2. Все изменения к настоящему Соглашению оформляются посредством дополнительных соглашений, подписанных уполномоченными представителями Сторон.

**8. Заключительные положения**

8.1. При принятии решения Стороной 2 о заключении Договора на условиях опциона Стороны в период 10 (Десяти) рабочих дней в рамках срока действия настоящего Соглашения подписывают Договор (Приложение № 2 к Соглашению).

8.2. В случае, если в течение срока действия Соглашения Сторона 2 не принимает решения о заключении Договора на условиях опциона, Сторона 1 вправе в претензионном порядке требовать возмещения убытков в полном объеме, предусмотренных действующим законодательством и настоящим Соглашением.

8.3. Все изменения и дополнения к настоящему Соглашению должны быть совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными представителями Сторон.

8.4. Стороны обязуются письменно извещать друг друга о смене реквизитов, адресов и иных существенных изменениях.

8.5. Настоящее Соглашение составлено в 2 (двух) экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

8.6. Ни одна из Сторон не вправе передавать свои права и обязанности по настоящему Соглашению третьим лицам без письменного согласия другой Стороны.

8.7. В течение всего периода исполнения настоящего Соглашения Стороны будут соблюдать все действующие положения применимого законодательства Российской Федерации по противодействию коррупции.

8.8. Во всем остальном, что не урегулировано настоящим Соглашением, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

**9. Подписи Сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Сколковский институт науки и технологий» (Сколковский институт науки и технологий)**  Юридический адрес: 121205, г. Москва, Территория Инновационного Центра «Сколково», Большой бульвар д. 30 стр.1  Телефон +7 495 280 1481  ОГРН 1115000005922  ИНН: 5032998454  КПП: 773101001  Расчетный счет (в рублях): 40703810538000005418  Банк: ПАО Сбербанк  Кор. счет: 30101810400000000225  БИК: 044525225 | Click or tap here to enter text.**, (**Click or tap here to enter text. **)**  Адрес: Click or tap here to enter text..  ИНН Click or tap here to enter text.;  КПП Click or tap here to enter text..  Банковские реквизиты:  Расчетный счет в рублях: Click or tap here to enter text.  Банк: Click or tap here to enter text.  Кор. счет: Click or tap here to enter text.  БИК: Click or tap here to enter text. |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Click or tap here to enter text.  Click or tap here to enter text.  М.П. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Click or tap here to enter text.  Click or tap here to enter text.  М.П. |

**Приложение № 1   
к Соглашению от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_2023 г.   
№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
  
  
Техническое задание   
для проведения предварительного испытания**

**Приложение № 2   
к Соглашению от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_2023 г.   
№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Форма предварительного договора**

**Договор на выполнение научно-исследовательских работ**