

## ПОЛОЖЕНИЕ О КОНКУРСЕ

### «Rusagro Tech Challenge»

#### Статья 1. Термины и определения

1. В настоящем Положении используются следующие термины и определения:
  - 1) Фонд – Некоммерческая организация Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий;
  - 2) «Русагро» – ООО «Группа компаний «Русагро»;
  - 3) соорганизаторы – Фонд, «Русагро»;
  - 4) жюри – орган, на безвозмездной основе принимающий решение о признании проектов наилучшими, состав жюри определяется Соорганизаторами, финальный перечень членов жюри утверждается «Русагро»;
  - 5) заявитель – заявитель по отбору, т.е. физическое лицо или юридическое лицо, подавшее заявку. Множественность лиц на стороне заявителя не допускается. Если в заявке указаны несколько лиц в качестве заявителя, то заявителем для целей применения Положения считается первое лицо из указанных;
  - 6) секретарь – работник Фонда, ответственный за общую организацию проведения отбора и осуществления действий Фонда, предусмотренных Положением.
  - 7) заявка – заявка на участие в отборе, подается в свободной форме;
  - 8) номинация – направление конкурса, по которому идет отбор, а именно:

#### 1. Растениеводство

- решения для поддержания и повышения плодородия почв;
- инновационные средства защиты растений;
- автоматическая диагностика и прогнозирование состояния полевых растений, включая мониторинг с помощью БПЛА;
- агроботы для полевых условий;
- селекция сои.

#### 2. Мясной бизнес

##### 2.1. Контроль здоровья свиней

- средства и препараты для поддержания иммунитета и здоровья свиней, повышение привеса, снижение падежа;
- методы профилактики и борьбы с репродуктивно-респираторным синдромом свиней (РРСС).

##### 2.2. Оптимизация операционных процессов

- роботизированные решения в свиноводстве;
- гигиена помещений и воздуха, обеззараживание воды, кормоводов, дезинфицирующие средства, специальные покрытия;
- системы учета свиней и анализа поведения, видеоаналитика (бирки, заболевания, охота, неинвазивное взвешивание, контроль родов, контроль задавливания).

##### 2.3. Производство альтернативных источников протеинов

- грибы;
- микроводоросли;
- энтомологические (насекомые).

#### 2.4. Альтернативное мясо

- технологии выращивания мышечных тканей из клеток животных;
- технологии 3D печати;
- технологии производства растительных компонентов для создания альтернативного мяса.

### 3. Масложировой бизнес

- Увеличение содержания протеинов в шроте;
- Производство сложных жиров методом биосинтеза;
- Масложировая продукция с заменой животных белков и жиров на растительные;
- Инновационные ингредиенты для консервации и стабилизации;
- Реагенты для очистки тропических масел при рафинации;
- Биоразлагаемая или инертная пищевая упаковка для производства промжиров и маргаринов;
- Роботы-анализаторы качества растительных масел при резервуарном хранении с возможностью дистанционного онлайн управления и контроля;
- Капсула для масла с вспомогательными компонентами для улучшения потребительских свойств конечных изделий B2B сегмента.

### 4. Сахарный бизнес

- Подсластители нового поколения, в том числе «сладкие белки»;
- Глубокая переработка клетчатки и обессахаренных меласс, в том числе для производства биотоплива и органических кислот;
- Технологии кристаллизации бетаина;
- Мембранные технологии фильтрации и разделения сред высокой производительности;
- Промышленная жидкостная хроматография высокой производительности;
- Технологии изготовления вяжущих растворов (цемента) из дефеката сахарного производства;
- Технологии сжигания / утилизации вязких низкокалорийных топливных смесей;
- Системы поточного анализа жидких и твердых сред на основе спектрометрии.

9) Победитель – заявитель, представивший проект, который был признан в ходе Этапа 2 «Конкурс и финал» наилучшим;

10) Положение – настоящее Положение.

2. Иные термины используются в значении, предусмотренном законодательством Российской Федерации и правилами проекта создания и обеспечения функционирования инновационного центра «Сколково».

## Статья 2. Общие положения

1. Положение определяет цели, задачи и порядок проведения отбора Соорганизаторами.
2. Соорганизаторы оставляют за собой право по собственному усмотрению отменить, завершить, приостановить или продлить отбор, а также изменить любые условия Положения в любое время и по любой причине, не неся при этом какой-либо ответственности перед заявителями и иными лицами.

3. Отбор не является публичным конкурсом в значении этого понятия, предусмотренном статьей 1057 Гражданского кодекса Российской Федерации.

### **Статья 3. Предмет отбора**

1. Предметом отбора являются технологические проекты, работающие по направлениям поиска. По итогам проведения конкурса должен быть сформирован перечень проектов для дальнейшего взаимодействия с «Русагро».

### **Статья 4. Допуск к участию в отборе**

1. К участию в отборе допускаются любые физические и юридические лица, за исключением:
  - 1) физических лиц, принимающих участие в подготовке, проведении отбора и оценке заявок;
  - 2) корпоративных организаций, в состав которых входят лица, принимающие участие в подготовке, проведении отбора и оценке заявок.
  - 3) В случае выявления нарушения настоящего пункта заявка такого лица оставляется без рассмотрения.
2. Подаваемые заявки должны быть заполнены без нарушения прав иных лиц, в том числе прав на результаты интеллектуальной деятельности, в полном соответствии с Положением, быть полными, точными и достоверными.
3. Проекты должны соответствовать следующим требованиям:
  - проекты должны быть носителями решения или технологии, применимых к реализации в опытно-производственных условиях «Русагро»,
  - соответствовать выше обозначенным направлениям конкурсного отбора и
  - обладать командой от 2-х человек.

### **Статья 5. Этап «Прием заявок»**

1. Заявители подают заявки на странице отбора в сети Интернет по адресу <https://rusagrotech.sk.ru>
2. Дата начала приема заявок: 30 августа 2021 года, 09 ч. 00 мин по московскому времени.
3. Дата окончания приема заявок: 7 ноября 2021 года, 23 ч. 59 мин по московскому времени.

### **Статья 6. Этап «Формальная проверка заявок» и «Заочный отбор»**

1. В рамках формальной проверки заявок проводится проверка полноты и комплектности заявок, а также соответствия требованиям к заявкам и проектам, установленным Положением.
2. Дата начала формальной проверки заявок: 8 ноября 2021 года 09 ч. 00 мин. по московскому времени.
3. Дата окончания формальной проверки заявок: 9 ноября 2021 года 09 ч. 00 мин. по московскому времени

4. Формальная проверка заявок осуществляется секретарем или уполномоченными им лицами. Валидация результатов формальной проверки заявок на соответствие требованиям Положения о конкурсе проводится силами Заказчика.

### Требования и Оценка

	Требование	Оценка
1.	Полнота информации, представленной в заявке, поданной по шаблону, достаточна для выполнения оценки проекта	да / нет
2.	Проект соответствует требованиям статьи 3 и 4 настоящего Положения, а также направлениям конкурса	да / нет

5. Заявки, поданные с нарушением хотя бы одного из указанных в п. 4 настоящей статьи требований, оставляются без рассмотрения.
6. Перечень поданных заявок и перечень заявок, прошедших формальную проверку, публикуется на сайте отбора в свободной форме. Также секретарь направляет членам жюри указанные заявки для заочного отбора.
7. В рамках заочного отбора проводится содержательный анализ заявок членами жюри.
8. Дата начала заочной оценки заявок: 9 ноября 2021 года 09 ч. 00 мин. по московскому времени.
9. Дата окончания заочной оценки заявок: 12 ноября 2021 года 18 ч. 00 мин. по московскому времени.
10. Заочный отбор заявок проводится членами жюри посредством заполнения бюллетеней в электронном виде.

В ходе заочного отбора проекты, сведения о которых указаны в заявках, оцениваются по следующим критериям:

№	Критерий	Баллы и оценка
1	Оценка новизны разработки	(5) – очень высокий уровень; (4) – высокий уровень; (3) – средний уровень; (2) – низкий уровень; (1) – очень низкий уровень
2	Конкурентные преимущества по сравнению с существующими аналогами	(5) – очень высокий уровень; (4) – высокий уровень; (3) – средний уровень; (2) – низкий уровень; (1) – очень низкий уровень
3	Оценка рынка – объем и перспективы внедрения	(5) – очень высокий уровень; (4) – высокий уровень; (3) – средний уровень; (2) – низкий уровень; (1) – очень низкий уровень

4	Обоснованность стратегии по коммерциализации, внедрению продукта	(5) – очень высокий уровень; (4) – высокий уровень; (3) – средний уровень; (2) – низкий уровень; (1) – очень низкий уровень
5	Квалификация команды проекта, соответствие команды проекта поставленным целям и задачам	(5) – очень высокий уровень; (4) – высокий уровень; (3) – средний уровень; (2) – низкий уровень; (1) – очень низкий уровень
6	Масштабируемость технологии	(5) – очень высокий уровень; (4) – высокий уровень; (3) – средний уровень; (2) – низкий уровень; (1) – очень низкий уровень
7	Выполнимость технологического решения	(5) – очень высокий уровень; (4) – высокий уровень; (3) – средний уровень; (2) – низкий уровень; (1) – очень низкий уровень
8	Сроки до выхода продукта на рынок, внедрения в практическую работу (оценочно)	(5) – год и менее; (4) – от 1 до 2 лет; (3) – от 2 до 3 лет; (2) – от 4 до 5 лет; (1) – более 5 лет

11. Заседание жюри на этапе 3 «Заочный отбор» признается состоявшимся, если в нем путем заполнения бюллетеней, признанных действительными, участвовало не менее 4 членов жюри. В этом случае:

- 1) секретарь готовит протокол заседания жюри в свободной форме. В протоколе указывается перечень заявок, прошедших заочный отбор и подлежащих передаче для рассмотрения на этап 4 «Презентация проектов». В указанный перечень включаются 10 заявок, в отношении проектов, по которым члены жюри в сумме выставили наибольший средний балл (рассчитывается как сумма средних баллов по каждому критерию с округлением до 4 цифры после запятой включительно). Количество заявок может быть более 10, если имеет место равный средний балл и отбираются все заявки, набравшие равный средний балл. Количество заявок может быть менее 10, если общее количество заявок, поступивших по данной номинации, менее 10.
- 2) перечень заявок, прошедших заочный отбор и подлежащих передаче для рассмотрения на этап 4 «Презентация проектов», либо информационное сообщение о том, что жюри признало отсутствие проектов, которые можно было бы признать наилучшими, в течение 2 дней после принятия решения жюри публикуются секретарем на странице отбора.

12. Имена заявителей по каждому из проектов и названия проектов, указанные в протоколе заседания жюри, а также во всех бюллетенях членов жюри, принявших участие в заседании, должны быть одинаковыми и соответствовать заявкам. При отсутствии идентичности имен заявителей и названий проектов в протоколе и бюллетенях соответствующие бюллетени признаются недействительными.

13. Члены жюри, не направившие в Фонд заполненные бюллетени в срок, указанный в пункте 3 настоящей статьи, а также члены жюри, не проголосовавшие в отношении хотя бы одного из критериев, указанных в пункте 5 настоящей статьи, либо указавшие по данным критериям варианты ответов, отличные от возможных в соответствии с пунктом 5 настоящей статьи, считаются не принявшими участие в заседании, а их бюллетени признаются недействительными.
14. Жюри вправе признать отсутствие проектов, которые можно было бы признать наилучшими, в любой из номинаций в силу несоответствия всех проектов критериям.
15. По итогам проведенной заочной проверки выбирается не менее 50 проектов для проведения онлайн встреч с представителями «Русагро» для отбора в финал конкурса.

### **Статья 8. Этап «Презентация проектов»**

1. В рамках доработки проектов по итогам экспертизы проводится отбор финалистов для участия в Демо-Дне для оценки очных презентаций проектов членами жюри.
2. Дата начала доработки и отбора проектов: 15 ноября 2021 года.
3. Дата окончания доработки и отбора проектов: 10 декабря 2021 года.
4. Презентация проектов проводится в форме очного рассмотрения жюри презентаций заявителей, заявки которых переданы на презентацию проектов, с последующим заполнением бюллетеней в электронном виде. Презентация обязательно должна проводиться заявителем проекта или его представителем, если заявитель является юридическим лицом, в присутствии членов жюри. В исключительных случаях презентация может проводиться заявителем дистанционно (с использованием средств удаленной связи). Формат проведения презентации зависит от действующего противопандемийного регламента и пожеланий «Русагро».
5. В ходе презентации проектов проекты, сведения о которых указаны в заявках, оцениваются по следующим критериям:

№	Критерий	Баллы и оценка	
		да	нет
1.	Создаваемый продукт и (или) технология обладает потенциальными конкурентными преимуществами	Если проставлена оценка «Да», то также указывается балльная оценка от 1 до 5: (5) – уникальный продукт, способный изменить структуру рынка в своем сегменте в мире; (4) – есть уникальные конкурентные преимущества в Российской Федерации и в мире; (3) – есть уникальные конкурентные преимущества в Российской Федерации; (2) – есть некоторые конкурентные преимущества в Российской Федерации и мире; (1) – есть некоторые преимущества только в Российской Федерации. Ответ «Нет» учитывается как оценка 0.	
2.		да	нет

	Создаваемый продукт и (или) технология обладает существенным потенциалом коммерциализации, как минимум, на российском, а в перспективе – на мировом рынке	Если проставлена оценка «Да», то указывается балльная оценка от 1 до 5: (5) – инновационная или прорывная технология в мировом масштабе, способная изменить структуру рынка в отрасли; (4) – сходные решения находятся в стадии пилотов в мире, в Российской Федерации отсутствуют; (3) – аналогичные решения отсутствуют в Российской Федерации, но уже применяются в мире; (2) – аналогичные решения частично представлены на российском и/или зарубежных рынках; (1) – аналогичные решения уже широко применяются в Российской Федерации и в мире. Ответ «Нет» учитывается как оценка 0.	
3.	Команда проекта (ключевые исследователи, разработчики и менеджеры проекта) обладает необходимыми для успешной реализации проекта и относящимися к тематике проекта знаниями, научным или индустриальным опытом и предпринимательским потенциалом	<b>да</b>	<b>нет</b>
		Если проставлена оценка «Да», то также указывается балльная оценка от 1 до 5: (5) – команда проекта включает представителей науки и бизнеса и уже имеет опыт вывода на рынок инновационных продуктов; (4) – команда проекта включает представителей науки и бизнеса, достаточна для разработки и построения схемы коммерциализации продукта; (3) – команда проекта состоит из трех и более человек, обладающих научными и техническими компетенциями для создания продукта; (2) – в команде проекта отсутствует ряд критически важных компетенций (1) – команда проекта не обладает достаточным опытом и научно-техническими компетенциями. Ответ «Нет» учитывается как оценка 0.	
4.	Качество проработки плана развития проекта	<b>да</b>	<b>нет</b>
		Если проставлена оценка «Да», то также указывается балльная оценка от 1 до 5: (5) – план развития проекта качественно проработан и отражен в презентации; (4) – план развития проекта удовлетворительно проработан и отражен в презентации; (3) – план развития проекта частично отражен и требует доработки; (2) – план развития не отражает динамику и потребности проекта; (1) – план развития необоснованно противоречит принятым стандартам. Ответ «Нет» учитывается как оценка 0.	
5.		<b>да</b>	<b>нет</b>



	Потенциал развития данного проекта в сотрудничестве с «Русагро»	(5) – готовность к коммерческому сотрудничеству / инвестированию; (4) – готовность технологии к пилотному внедрению; (3) – готовность технологии к единичному пилотированию; (2) – требуется существенная дополнительная проработка проекта и технологии; (1) – «Русагро» не интересно выделять свои ресурсы	
<b>6.</b>	Желание принять участие в реализации проекта, выступить в качестве ментора и (или) поддержать его развитие	<b>да</b>	<b>нет</b>
		Если проставлена оценка «Да», то также указывается балльная оценка от 1 до 5: (5) – желание возникло; (4) – желание возникло при отсутствии более достойных проектов; (3) – желание возникло при отсутствии более достойных проектов и после доработки данного проекта; (2) – только при условии существенного изменения целей проекта; (1) – желание не возникло. Ответ «Нет» учитывается как оценка 0.	

6. Имена заявителей по каждому из проектов и названия проектов, указанные в протоколе заседания жюри, а также во всех бюллетенях членов жюри, принявших участие в заседании, должны быть одинаковыми и соответствовать заявкам. При отсутствии идентичности имен заявителей и названий проектов в протоколе и бюллетенях соответствующие бюллетени признаются недействительными.
7. Члены жюри, не направившие в Фонд заполненные бюллетени в срок, указанный в пункте 3 настоящей статьи, а также члены жюри, не проголосовавшие в отношении хотя бы одного из критериев, указанных в пункте 5 настоящей статьи, либо указавшие по данным критериям варианты ответов, отличные от возможных в соответствии с пунктом 5 настоящей статьи, считаются не принявшими участие в заседании, а их бюллетени признаются недействительными.

### Статья 9. Итоги отбора

1. Решением Жюри по итогам Финала Конкурса определяются Проекты -Победители. Жюри имеет право определить до 5 Победителей (без ограничения минимального числа), а также имеет право завершить Конкурс без определения Победителя.
2. Пять победителей из числа финалистов, набравшие наибольшие баллы по итогам Демо-Дня, получают возможность посетить действующие производства компании «Русагро», представить детальный план взаимодействия с компаниями Заказчика, запустить совместный проект со стоимостью пилотирования до 100 млн. руб. и получить инвестирование со стороны «Русагро».
3. Победители могут воспользоваться менторской поддержкой со стороны Организаторов конкурса для дальнейшей разработки концепции проектов, помощью в поиске инструментов дальнейшего финансирования и (или) коммерциализации, а также представить проекты на рассмотрение партнерам и получить консультации от экспертов



в отношении дальнейшего развития проекта, в том числе менторская поддержка для получения статуса участника Сколково.

4. Претензии по заявкам, оставленным без рассмотрения, не принимаются.

### **Статья 10. Обработка персональных данных**

1. Фонд в ходе Конкурса осуществляет обработку предоставленных Заявителем персональных данных своих представителей в целях исполнения обязательств, установленных настоящим Положением, в том числе в части рассмотрения Заявок и взаимодействия с Заявителями.
2. Обработка персональных данных осуществляется путем совершения, как с использованием средств автоматизации, так и без использования таких средств, следующих действий (операций) или совокупности действий (операций) с персональными данными: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передача), блокирование, уничтожение, трансграничную передачу персональных данных, а также осуществление любых иных действий с персональными данными Заявителей с учетом действующего законодательства.
3. Заявитель при подаче Заявки на Конкурс (путем отметки элемента формы «check-box – Согласие на обработку персональных данных» в электронной форме на этапе регистрации в личном кабинете на Сайте конкурса), что, предоставляя персональные данные своих представителей, Заявитель подтверждает, что надлежащим образом, в соответствии с ч. 4 ст. 9 Федерального закона «О персональных данных», получили от них согласие в письменной форме на обработку, в том числе на передачу «Русагро» таких персональных данных.
4. Представители Заявителя вправе в любой момент времени отозвать согласие на обработку своих персональных данных путем направления в адрес Фонда соответствующего уведомления в письменной форме. В случае отзыва представителем Заявителя, Участника согласия на обработку персональных данных Фонд вправе продолжить обработку его персональных данных без его согласия при наличии оснований, указанных в пп. 2 - 11 ч. 1 ст. 6, ч. 2 ст. 10 и ч. 2 ст. 11 Федерального закона «О персональных данных». В случае если вследствие отзыва согласия на обработку персональных данных Фонд не сможет надлежаще выполнить свои обязательства, установленные настоящим Положением, Заявитель исключается из отбора в Конкурс и от участия в Конкурсе без какого-либо предупреждения со стороны Соорганизаторов.