**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Директор АНО «Инновационный**

**центр Кольцово»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.П. Линюшин**

**\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022г.**

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**Межрегиональный форум юных исследователей**

**в рамках Площадки открытых коммуникаций «OpenBio»**

**Наукоград Кольцово**

**2022**

**I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Межрегиональный с международным участием форум юных исследователей (далее - Форум) проходит в рамках Площадки открытых коммуникаций «OpenBio». Организатором Площадки открытых коммуникаций «OpenBio» является Автономная некоммерческая организация «Инновационный центр Кольцово».

1.2. Организатор Форума:

* Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Биотехнологический лицей №21» (далее – Организатор)

1.2.1. Соорганизаторы Форума:

* Государственное автономное учреждение дополнительного образования Новосибирской области «Областной центр развития творчества детей и юношества»;
* Кольцовское местное отделение Общероссийской детской общественной организации «Общественная Малая академия наук «Интеллект будущего»;
* Ассоциация по развитию инновационного территориального кластера Новосибирской области в сфере биофармацевтических технологий «Биофарм».

1.3. Цель и задачи Форума

Цель Форума: формирование и развитие у детей и юношества интереса к творческой и экспериментально-исследовательской деятельности в сфере наук о жизни через активно познавательное взаимодействие участников Форума между собой и субъектами инновационной деятельности в рамках Площадки открытых коммуникаций OpenBio.

Задачи Форума:

* презентация школьникам из различных регионов России и других стран биотехнологического потенциала наукограда Кольцово и регионального биофармацевтического кластера;
* профориентация юных участников на дальнейшую самореализацию в сфере наук о жизни (исследования, разработки, бизнес, подготовка кадров);
* обмен опытом команд-участниц Форума по организации специализированной проектной и исследовательской деятельности школьников в регионах своего базирования;
* развитие связей между развивающими детей и юношество специализированными структурами разных регионов России и других стран - как базиса для формирования межрегиональных проектных команд в сфере наук о жизни.

1.4. В рамках Форума для всех делегаций предусмотрены следующие мероприятия:

* выставка детских проектов биологической направленности;
* научно-практическая конференция школьников-участников Форума;
* практикум по микробиологии и молекулярной биологии;
* экскурсии в научные организации и на инновационные предприятия наукограда Кольцово, Новосибирского Академгородка и Новосибирской области;
* научный лекторий и встречи с молодыми учеными;
* тест - рейтинговая биологическая Олимпиада;
* конкурс идей научных проектов;
* педагогическая конференция педагогов-наставников школьников-участников Форума.

1.5. Общее руководство Форумом осуществляет Оргкомитет Форума (далее – Оргкомитет).

1.6. Оргкомитет Форума осуществляет:

* взаимодействие с органами государственной власти и местного самоуправления, частными организациями и профессиональными объединениями по вопросам организации и проведения Форума;
* поиск и привлечение к организации Форума поддерживающих организаций;
* руководство комплексом мероприятий по проведению Форума;
* конкурсный отбор делегаций для участия в Форуме;
* разработку регламента и программы работы Форума;
* согласование обеспечения учебно-материальной базой и оборудованием для работы Форума;
* согласование сметы расходов на проведение Форума;
* конкурсную оценку заявок на участие в Форуме, поданных делегациями-претендентами;
* информирование участников Форума о времени и местах проведения мероприятий.

1.7. Юридические и физические лица по согласованию с Оргкомитетом могут осуществлять имущественную, финансовую, информационную и иную поддержку Форума в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

1.8. Рабочий язык Форума – русский: все исследовательские работы, устные и стендовые доклады должны быть представлены на русском языке.

**II. УЧАСТНИКИ ФОРУМА**

2.1. К участию в Форуме приглашаются делегации от образовательных организаций Новосибирской области, других регионов Российской Федерации. Также к участию в Форуме приглашаются делегации от образовательных организаций других стран.

2.2. В состав каждой делегации от образовательного учреждения, подающего заявку на участие в Форуме, входят: **руководитель и обучающиеся 5-8 классов (до 5 человек),** проявляющие активный интерес к изучению биологии.

2.3. Отбор участников Форума осуществляет Оргкомитет Форума **на конкурсной основе** по двум номинациям:

* **номинация «Искатель»** - участники, интересующиеся биологией, но не имеющие пока собственных проектных или исследовательских работ в этой области знаний;
* **номинация «Исследователь» -** участники, активно интересующиеся биологией, имеющие собственные проектные или исследовательские работы.

2.4. Для участия в конкурсном отборе желающие должны **не позднее** **10 сентября 2022 года** представить Организатору следующий **полный** **пакет документов**:

1. **Заявку на участие в Форуме** через заполнение электронной формы по ссылке: https://forms.yandex.ru/u/62b1c597c1fa216c61bf74a6/
2. **Приложения к Заявке** (каждое приложение отдельным файлом с названием в формате: *Фамилия Имя тип документа.* Например: *Петров Петр согласие.pdf*).

Состав приложения к Заявке зависит от номинации**:**

|  |  |
| --- | --- |
| Состав приложения к заявке для номинации «Искатель» | Состав приложения к заявке для номинации «Исследователь» |
| * краткое эссе (от каждого учащегося) на тему: «Чем мне интересны Биология и Форум юных исследователей» (не более 1 стр, с полями: левое — 30 мм, правое — 15 мм, верхнее и нижнее — по 20 мм.; кегль 12 Times New Roman; межстрочный интервал – 1,5, абзацный отступ – 15 мм.);
* согласие на обработку персональных данных каждого из участников\* (Приложения 1.1 и 1.2)
 | * тезисы последней исследовательской или проектной работы, которая будет представлена на конференции в рамках Форума (не более 1 стр, с полями: левое — 30 мм, правое — 15 мм, верхнее и нижнее — по 20 мм.; кегль 12 Times New Roman; межстрочный интервал – 1,5, абзацный отступ – 15 мм.);
* согласие на обработку персональных данных каждого из участников\* (Приложения 1.1 и 1.2).
 |

***Примечания:***

***\* руководитель делегации также предоставляет согласие на обработку своих персональных данных по форме, представленной в Приложении 1.2.***

***\*\* количество мест ограничено.***

2.5. Критерии отбора делегаций – участников Форума

2.5.1. **Для номинации «Искатель»:**

1. полнота, логичность, обоснованность и оригинальность эссе каждого из обучающихся, входящих в состав делегации (с учетом соответствующей возрастной категории);
2. дата подачи полного пакета документов (заявка с приложениями).

2.5.2. **Для номинации «Исследователь»:**

1. оригинальность исследовательской или проектной работы;
2. дата подачи полного пакета документов (заявка с приложениями).

2.6. Делегации, прошедшие конкурсный отбор, получат приглашения от Организатора не позднее **13 сентября 2022 года.**

2.7. Участие в программных мероприятиях Форума для участников бесплатно. Также Организатор, обеспечивает участникам Форума бесплатное питание (только обед) в рамках программы Форума.

Вопросы размещения (проживания) решаются участниками самостоятельно. Некоторые варианты размещения иногородних участников Форума перечислены в Приложении 2.

2.8. Сроки проведения Форума: **с 28 сентября по 01 октября 2022 года.**

2.9. В случае сохранения ограничений на проведение массовых мероприятий в связи с распространением новой короновирусной инфекции COVID-19 Форум может быть проведен в онлайн формате по сокращенной программе.

**III. ПОРЯДОК ПОДАЧИ МАТЕРИАЛОВ И ПРОВЕДЕНИЯ ФОРУМА**

3.1. Для участия в Форуме образовательные учреждения представляют Организатору в электронном варианте Заявку от образовательной организации и приложения к ней. **Заявка и приложения к ней подаются через заполнение электронной формы по ссылке: *https://forms.yandex.ru/u/62b1c597c1fa216c61bf74a6/***

**Все приложения, составляющие пакет заявки, должны быть:**

* представлены как в формате файла текстового редактора (с расширением .doc или .docx) так и в формате файла отсканированного документа (с расширением .jpeg или .pdf), содержащего все предусмотренные на нем подписи и печати

3.2. Заявки на участие в Форуме принимаются **до** **10 сентября 2022 года включительно.**

3.2. Каждая делегация, принимающая участие в Форуме:

1. участвует в работе Конференции юных исследователей в качестве докладчиков или слушателей;
2. посещает выставку детских проектов биологической направленности;
3. участвует в практикумах по микробиологии и молекулярной биологии, экскурсиях, лекториумах и встречах с учеными;
4. участвует в тест - рейтинговой биологической Олимпиаде;
5. участвует в командном Конкурсе идей научных проектов;
6. может представить свои экспонаты на выставке детских проектов биологической направленности (согласуется с Организатором);
7. имеет возможность представить творческий номер на открытии или закрытии Форума (содержание и время творческого номера согласуется с Организатором).

3.4. **Выступление участников на конференции Форума** проводится в виде докладов, продолжительность выступления 5-7 минут, вопросы к докладчику и обсуждение каждой из работ до 5 минут. Доклад может сопровождаться компьютерной презентацией.

3.5. Требования к подготовке и оформлению **презентации к докладу**:

* компьютерная презентация должна быть представлена исключительно в виде схем, графиков, рисунков, отражающих суть работы. Текстовая информация в презентации должна быть сведена к минимуму;
* компьютерная презентация может быть выполнена в программе Microsoft Power Point или OpenOffice.org Impress;
* при подготовке компьютерной презентации необходимо произвести сжатие вставленных графических объектов;
* для организации эффективной работы Форума компьютерная презентация к докладу должна быть представлена Организатору на цифровом носителе.

**IV. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ**

4.1. Три делегации, участники которых, показали лучшие среди прочих результаты в рамках программы Форума, награждаются **Дипломами победителя** Межрегионального Форума юных исследователей Площадки открытых коммуникаций «OpenBio» (**I, II, III степени),** подписанного организатором Площадки открытых коммуникаций «OpenBio».

4.2. Руководителю делегации, удостоенной Диплома I-й степени(п.4.1. Положения), присваивается статус **лучший командный наставник** Межрегионального Форума юных исследователей Площадки открытых коммуникаций «OpenBio» с выдачей **Диплома**, подписанного организатором Площадки открытых коммуникаций «OpenBio».

4.3. Школьники - участники научно-практической конференции Форума, чьи работы признаны экспертами лучшими среди прочих, награждается соответствующими номинации **Дипломами I, II, III степени,** за подписью Организатора Форума.

4.4. Все школьники - участники делегаций, принявших участие в работе Форума, получают **Свидетельство участника** Межрегионального Форума юных исследователей Площадки открытых коммуникаций «OpenBio», а руководитель делегации – **Свидетельство руководителя** **делегации,** за подписью Организатора Форума.

4.5. Школьники – участники Форума, показавшие лучшие среди прочих результаты в тест-рейтинговой биологической Олимпиаде, награждаются соответствующими возрастной номинации **Дипломами I, II, III степени,** за подписью Организатора Форума.

4.6. Школьники – участники Форума (или их команды), проекты которых по результатам представления на Конкурсе идей, признаны экспертами лучшими среди прочих, награждается соответствующими номинации **Дипломами I, II, III степени,** за подписью Организатора Форума.

4.7. Кроме того, по решению Организатора, делегации – участники Форума, могут быть дополнительно награждены **Благодарственными письмами** за участие в выставке детских проектов биологической направленности и за представление творческого номера.

**V. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

5.1. Правка презентаций, распечатка докладов и текстов работ Организатором не производятся.

5.2. Все материалы, представленные на Форум, не рецензируются и не возвращаются.

5.3. Контактная информация:

Адрес Организатора: МБОУ «Биотехнологический лицей №21», 630559, рабочий поселок Кольцово, здание 30а, Новосибирская область.

***Контактные лица:***

***Рюкбейль Дмитрий Александрович, т. 8 (383)******336-64-68, +79137223776***

***Несмелова Лилия Андреевна, т. +79232287703***

Сайт Организатора Форума: <https://biolicey21.ru/>

E-mail Организатора Форума: fyr.openbio@yandex.ru

Приложение 1.1

СОГЛАСИЕ ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ

НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО

(в возрасте до 14 лет)

 «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

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

*(Фамилия, Имя, Отчество полностью)*

Проживающий по адресу\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Паспорт серия \_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, выдан \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года рождения на основании ст.64 п.1 Семейного кодекса РФ настоящим даю свое согласие Муниципальному бюджетному общеобразовательному учреждению «Биотехнологический лицей №21», расположенному по адресу: 630559, Новосибирская область, р.п. Кольцово, здание 30а, на обработку персональных данных моего несовершеннолетнего ребенка

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ,

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года рождения в соответствии с требованиями ст.9 Федерального закона от 27.07.2006г. «О персональных данных» №152-ФЗ, включающих: фамилию, имя, отчество, пол, дату рождения, адрес проживания, контактные телефоны (домашний, мобильный, рабочий) электронный почтовый адрес, место и адрес учебы, в целях проведения организационных мероприятий в связи с участием в **Межрегиональном Форуме юных исследователей в рамках площадки открытых коммуникаций OpenBio.**

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении персональных данных моего подопечного, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая, без ограничения: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение, а также осуществление любых иных действий с Персональными данными с учетом действующего законодательства.

Я проинформирован, что МБОУ «Биотехнологический лицей №21» гарантирует, что обработка персональных данных осуществляется в соответствии с действующим законодательством РФ как неавтоматизированным, так и автоматизированным способом обработки.

Данное согласие действует до достижения целей обработки персональных данных подопечного или в течение срока хранения информации.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие посредством составления письменного заявления, которое может быть направлено мною в адрес МБОУ «Биотехнологический лицей №21» по почте заказным письмом с уведомлением о вручении либо вручено лично под расписку представителю администрации МБОУ «Биотехнологический лицей №21».

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах своего ребенка.

Я также даю согласие на размещение фотографий и всех информационных материалов, связанных с участием моего ребенка в Межрегиональном **Форуме юных исследователей в рамках площадки открытых коммуникаций OpenBio,** на сайтах https://biolicey21.ru, https://openbio.ru, https://www.kolcovo.ru и иных сайтах организаций-партнеров, а также в официальных средствах массовой информации.

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

 *Подпись Расшифровка*

Приложение 1.2

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ СОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО ИЛИ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО (в возрасте 14 лет и старше)

 «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

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

  (Ф.И.О. полностью)

Проживающий по адресу\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Паспорт серия \_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , выдан \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года рождения настоящим даю свое согласие Муниципальному бюджетному общеобразовательному учреждению «Биотехнологический лицей №21», расположенному по адресу: 630559, Новосибирская область, р.п. Кольцово, здание 30а, на обработку моих персональных данных в соответствии с требованиями ст.9 Федерального закона от 27.07.2006г. «О персональных данных» №152-ФЗ, включающих: фамилию, имя, отчество, пол, дату рождения, адрес проживания, контактные телефоны (домашний, мобильный, рабочий) электронный почтовый адрес, место и адрес учебы, в целях проведения организационных мероприятий в связи с участием в **Межрегиональном Форуме юных исследователей в рамках площадки открытых коммуникаций OpenBio.**

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая, без ограничения: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение, а также осуществление любых иных действий с Персональными данными с учетом действующего законодательства.

Я проинформирован(а), что МБОУ «Биотехнологический лицей №21» гарантирует, что обработка персональных данных осуществляется в соответствии с действующим законодательством РФ как неавтоматизированным, так и автоматизированным способом обработки.

Данное согласие действует до достижения целей обработки персональных данных подопечного или в течение срока хранения информации.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие посредством составления письменного заявления, которое может быть направлено мною в адрес МБОУ «Биотехнологический лицей №21» по почте заказным письмом с уведомлением о вручении либо вручено лично под расписку представителю администрации МБОУ «Биотехнологический лицей №21».

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в своих интересах.

Я также даю согласие на размещение фотографий и всех информационных материалов, связанных с моим участием в Межрегиональном **Форуме юных исследователей в рамках площадки открытых коммуникаций OpenBio,** на сайтах https://biolicey21.ru, https://openbio.ru, https://www.kolcovo.ru и иных сайтах организаций-партнеров, а также в официальных средствах массовой информации.

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

 *Подпись Расшифровка*

Приложение 2

Рекомендуемые варианты размещения

иногородних участников Форума

**I. Варианты размещения на территории наукограда Кольцово**

* **Гостиница «Агат»**

Адрес: п. Кольцово посёлок, дом 19

Контакты: т. +7‒913‒985‒95‒89

**II. Варианты размещения на территории города Новосибирска**

* **Гостиница «River Park»**

Адрес: г. Новосибирск, Октябрьский район, ул. ​ ​Добролюбова, дом 2

Контакты: т. +7 (383) 349‒50‒50, +7 (383) 349‒21‒50

Сайт: www.riverpark.ru

* **Отель «Park Wood Hotel»**

Адрес: г. Новосибирск, Советский район, ул. Арбузова, дом 6/2​1

Контакты: т. +7 (383) 209‒26‒26

Сайт: parkwoodhotel.ru

* **Мини-гостиница «SibHotel»**

Адрес: г. Новосибирск, Советский район, ул. Арбузова, дом 10

Контакты: т. +7 (383) 214‒72‒97

Сайт: www.arbuzova10.ru

* **Гостиница «Золотая Долина»**

Адрес: г. Новосибирск, Советский район, ул. ​Ильича, дом 10

Контакты: т. +7 (383) 330‒36‒09, +7 (383) 330‒19‒16

Сайт: gold-valley.ru

* **Квартирное бюро «Как дома»**

Адрес: г. Новосибирск, Советский район, ул. ​ Героев Труда, дом 1

Контакты: т. +7‒903‒932‒80‒89

Сайт: www.kakdoma54.ru

**Также эти и другие варианты размещения можно самостоятельно просмотреть и выбрать с помощью различных онлайн сервисов бронирования, например https://www.booking.com**