

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО МНПЦ

_____/Артёменкова И.А.

20 декабря 2023 г

М.П.

**Положение об организации и проведении
II Международного Хакатона по дисциплине
«Химия и физика полимеров»**

**1. Положение действует в течение всего срока проведения
Хакатона**

1.1. Вся информация о правилах и сроках проведения Хакатона, о сроках регистрации для участия в Хакатоне, о количестве призов, сроках, месте и порядке их получения размещена на сайте, расположенном в сети Интернет по адресу: <https://khakaton.polyprof.ru/> (далее - «Сайт»).

1.2. Организатор Хакатона вправе в одностороннем порядке вносить предложения об изменении в настоящее Положение с публикацией этих изменений на Сайте. Такого рода изменения вступают в силу с момента их публикации на Сайте.

1.3. В данном Положении используются следующие термины:

Хакатон – соревновательное мероприятие, ограниченное во времени, проводимое Организатором в порядке и на условиях, определяемых Положением.

Организаторы – ООО «МНПЦ».

Участник – физическое лицо, достигшее 18 лет.

Команда – группа участников, объединившихся для выполнения задания, сформулированного экспертами отрасли. Количество Участников в одной команде ограничено – не менее 3, но не более 5 человек.

Капитан Команды – один из Участников Команды по выбору Команды. Выбор Капитана Команды фиксируется в момент регистрации состава команд

Организатором. Капитану Команды, в случае признания Команды Победителем Хакатона, вручается сертификат на получение приза.

Заявка – информация, предоставленная Участником Хакатона при заполнении и отправке электронной регистрационной формы на Сайте. На сайте заявка предварительная, полная форма отправляется по электронной почте. Неполная, не соответствующая требованиям настоящего Положения информация, представленная потенциальным Участником, Организатором не рассматривается и Заявкой не является.

Рабочий язык Хакатона – язык, на котором выдаются задания, готовятся и представляются презентации, заполняются рабочие и итоговый документы. Рабочий язык Хакатона – русский.

Темы Хакатона – направления и сферы синтеза, переработки и применения полимеров.

Победители – команды, чьи результаты признаны лучшими в результате оценки Жюри в одной из номинаций на основании критериев, установленных настоящим Положением в Разделе 5.

Партнёр Хакатона – юридическое лицо, оказывающее организационную, финансовую, информационную и иную поддержку Хакатона.

Жюри – группа лиц, осуществляющих оценку выполненных заданий и определяющая Победителей Хакатона. В состав Жюри входят представители Организатора Хакатона, Партнера и независимые эксперты. Состав жюри формируется организатором.

2. Цели и Задачи Хакатона

2.1 Целью Хакатона является поиск, развитие и поддержка талантливых, перспективных людей/специалистов в сфере полимерных технологий.

2.2. Задачами Хакатона являются:

а) создание возможностей для личностной и профессиональной самореализации студентов и молодых учёных в сфере полимерных технологий.

б) создание коммуникационной площадки для обмена опытом между Участниками, содействие дальнейшему развитию и трудоустройству Участников, содействие в экспертизе и запуске технологических проектов.

2.3. Проведение Хакатона основывается на следующих принципах:

а) открытость; б) объективность; в) прозрачность.

3. Сроки проведения Хакатона

3.1. Общий срок проведения Хакатона: с 24 по 25 января 2024 года включительно.

3.2. Объявление о начале Хакатона – не позднее 5 декабря 2023 года.

3.3. Подача Заявок от Участников и Команд на Сайте начинается 10 декабря 2023 года и заканчивается 20 декабря 2023 года.

3.4. Организатор направляет сообщение в электронной форме о подтверждении его регистрации в качестве Участника в срок не позднее 21 декабря 2023 года.

3.5. Организатор осуществляет отбор Участников для участия в Хакатоне. Состав Команд и их Капитаны утверждаются Организатором. Участники, принявшие участие в Хакатоне, считаются согласившимися и с составом команды, и с выбранным Капитаном.

3.6. Объявление Победителей Хакатона – 25 января 2024 года на Международной специализированной выставке пластмасс и каучуков **RUPLASTICA**.

3.7. Продолжительность Хакатона – с момента получения задания 24 часа круглосуточно. По окончании 24-часового марафона участники переходят к защитами.

3.8. Вручение призов Хакатона – не позднее 23 декабря 2024 года

4. Порядок регистрации и участия в Хакатоне

4.1. Регистрация лиц, желающих участвовать в Хакатоне в качестве Участников, осуществляется в сроки, указанные в п. 3.3 Положения, в сети Интернет путем заполнения размещенной на Сайте электронной формы регистрации (далее также - «Заявка»).

4.2. При заполнении электронной формы регистрации Участнику – Капитану Команды необходимо указать название Команды, Место учёбы/работы, а также следующие сведения о каждом члене команды: адрес электронной почты (e-mail); контактный телефон; фамилию, имя.

4.3. Заполнив и отправив Заявку, Участник тем самым подтверждает, что ознакомлен с Положением, согласен с условиями Положения и дает свое согласие на обработку Организатором персональных данных, указанных в форме регистрации. В случае указания Капитаном Команды неверных данных при заполнении электронной формы регистрации на Сайте, Организатор Хакатона имеет право отказать такому Капитану Команды в допуске к участию в Хакатоне, и/или в выдаче приза, если Команда такого Капитана будет признана Победителем Хакатона.

4.4. Организатор направляет зарегистрированным Участникам Хакатона сообщение в электронной форме о подтверждении его регистрации в качестве Участника в срок, указанный в пункте 3.4 Положения, по адресу электронной почты, указанному в Заявке.

4.5. Команда, зарегистрированная для участия в Хакатоне, имеет право изменить состав участников команды без изменения их количества, подав повторно Заявку в срок, не позднее начала проведения Хакатона (до 10:00 24 января 2024 г.).

4.6. Организатор Хакатона имеет право на редактирование и публикацию любым способом описаний (в т.ч. текстовых, графических и т.д.) заданий в информационных и рекламных целях без уведомления Участников и без получения их согласия. Участник выражает согласие на осуществление любых действий со стороны Организатора Хакатона и привлекаемых им

третьих лиц в отношении осуществления видеосъемки или видеозаписи в Месте проведения Хакатона, включая (без ограничений) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование фото- и видеоматериалов, в том числе с участием Участника и иных лиц, а также осуществление любых иных действий с фото- и видеоматериалами, в т.ч. их демонстрацию на открытых ресурсах, доступных неопределенному кругу лиц.

4.7. Участники Хакатона самостоятельно оплачивают все расходы, связанные с участием в Хакатоне. Участники самостоятельно обеспечивают наличие в период проведения Хакатона необходимых им средств.

5. Место проведения Хакатона

5.1 Место проведения: Россия, Москва, Краснопресненская наб., 14 ЦВК «Экспоцентр», Международная специализированная выставка пластмасс и каучуков RUPLASTICA, Павильон 8.3 стенд В02 (8.3В02).

6. Участники Хакатона

6.1. Участие в Хакатоне предусматривает командное первенство. Команды, состоящие из 3-5 человек, должны быть сформированы и документально оформлены до начала проведения Хакатона (до 10.00 24 января 2024 г.).

6.2. К участию в Хакатоне допускаются студенты, обучающиеся на 3 и 4 курсах бакалавриата; 3, 4 и 5 курсах специалитета; 1 и 2 курс магистратуры организаций высшего образования, а также молодые ученые в возрасте до 35 лет.

6.3. Участники Хакатона обязаны пройти регистрацию по установленной форме согласно Положению о Хакатоне.

6.4. Участники Хакатона должны иметь при себе: паспорт, справку с места учебы/работы, заверенную подписью должностного лица образовательной организации высшего образования и печатью организации.

6.5. Участники Хакатона должны предоставить согласие Участника Хакатона на обработку его персональных данных (Приложение № 2).

6.6. В период участия в мероприятиях Хакатона Участники должны придерживаться делового стиля одежды и поведения.

6.7. Лица, сопровождающие Участников Хакатона, несут ответственность за поведение, жизнь и безопасность студентов в пути следования и в период проведения мероприятий Хакатона.

7. Организация проживания и питания Участников Хакатона

7.1. Организационный взнос за участие в Хакатоне не предусмотрен.

7.2. Проживание Участников не регламентируется.

7.3. Организатором предусматривается питание: обед и кофе паузы/ или горячее питание/перекусы каждые 4 часа.

8. Структура и содержание заданий Хакатона

8.1. Задания Хакатона подразумевают выполнение теоретических конкурсных заданий по дисциплине «Химия и физика полимеров».

8.2. За выполнение конкурсных заданий Команда может получить максимально 100 баллов.

8.3. Для проведения Хакатона готовится единое задание для всех команд.

8.4. Содержание и порядок проведения конкурсных заданий позволяет оценить уровень знаний, умений и навыков Участников. Выполнение заданий проводится письменно. На выполнение конкурсных заданий отводится 24 часа. Конкурсные задания включают в себя вопросы и задачи по различным типам полимеризации и сополимеризации мономеров, составлению уравнений реакций по схемам, на знание основных способов получения полимеров, их поведения в условиях температурного, механического, электрического воздействия, эксплуатации в растворах, а также влияния модификаторов, пластификаторов и наполнителей на свойства полимеров.

9. Определение победителей, призеров и поощрение Участников Хакатона

9.1. Каждая команда должна подготовить презентацию своего задания и решения. Продолжительность презентации каждой команды 5 минут. Защита заданий будет проходить 25 января с 14.00 до 16.30 на площадке Хакатона.

9.2. Каждый член жюри заполняет ведомость оценок. Итоги Хакатона оформляются актом, подписываются председателем жюри, заместителем председателя жюри, членами жюри, заверяются печатью Хакатона. К акту прилагается сводная ведомость оценок.

9.3. Победители и призеры Хакатона определяются по количеству баллов выполнения конкурсных заданий.

9.4. Победителям Хакатона в командном первенстве присуждается I место – 500000 рублей (574713 рублей с учетом налога НДФЛ 13%), призерам – II место – 300000 рублей (344827 рублей с учетом налога НДФЛ 13%) и III место – 200000 рублей (229885 рублей с учетом налога НДФЛ 13%). Командам – участникам Хакатона, показавшим высокие результаты при выполнении конкурсных заданий, могут присуждаться дополнительные призовые места и поощрения. Исчисление, удержание и уплата НДФЛ осуществляется организатором.

9.5. Выплата призового фонда осуществляется организатором Хакатона в рублях РФ путем перечисления денежных средств на счета, предоставленные членами команд, которые признаны Победителями Хакатона.

9.6. Объявление Победителей Хакатона – 25 января 2024 года на площадке проведения Хакатона по адресу: Россия, Москва, Краснопресненская наб., 14 ЦВК «Экспоцентр», Международная специализированная выставка пластмасс и каучуков RUPLASTICA, Павильон 8.3 стенд В02 (**8.3В02**).

Положение разработано членами оргкомитета:

1. **Артёменкова Инна Александровна**, директор МНПЦ.

2. **Цапенко Игорь Николаевич**, генеральный директор МИПП НПО «Пластик».
3. **Дебердеев Тимур Рустамович**, д.т.н, профессор, главный технолог проекта «Завод пластиковых деталей».
4. **Власов Валерий Владимирович**, к.т.н, доцент кафедры «Химическая технология биологически активных веществ и полимерных композитов», ведущий научный сотрудник «Лаборатории инновационных термопластичных материалов», ФГБОУ ВО ЯГТУ.

Форма № 1
к Положению
об организации и проведении
II Международного Хакатона
по дисциплине
«Химия и физика полимеров»

Сведения о команде-участнице II Международного Хакатона
по дисциплине «Химия и физика полимеров»

Полное наименование образовательной организации: _____

Адрес образовательной организации: _____

Страна: _____

ФИО руководителя образовательной организации:

ФИО капитана команды: _____

Телефон (с кодом) капитана команды: _____

E-mail капитана команды: _____

Кол-во участников (от 3 до 5): _____

ФИО, направление подготовки, курс каждого из участников:

1. _____

2. _____

3. _____

ФИО сопровождающего (при наличии): _____

Планируете ли посещение экскурсии 23 января?

Ф.И.О., подавшего Заявку _____

_____ (подпись), _____ (дата).

Личное заявление о согласии каждого на обработку его персональных данных.

Приложение № 2

к Положению
об организации и проведении
II Международного Хакатона
по дисциплине
«Химия и физика полимеров»

Заявление о согласии на обработку персональных данных Участника II Международного Хакатона по дисциплине «Химия и физика полимеров»

1.	Фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных	Я, _____ (фамилия)(имя) _____, (отчество)
2.	Документ, удостоверяющий личность субъекта персональных данных	паспорт серия _____ номер _____, кем и когда выдан _____ _____
3.	Адрес субъекта персональных данных	зарегистрированный по адресу: _____ _____ _____
Даю свое согласие своей волей и в своем интересе с учетом требований Федерального закона Российской Федерации от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» на обработку, передачу и распространение моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц) Оператору и другим пользователям:		
4.	Оператор персональных данных, получивший согласие на обработку персональных данных	Название образовательной организации высшего образования _____, адрес: _____
с целью:		
5.	Цель обработки персональных данных	индивидуального учета результатов Хакатона, хранения, обработки, передачи и распространения моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц)
в объеме:		
6.	Перечень обрабатываемых персональных данных	фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, гражданство, документ, удостоверяющий личность (вид документа, его серия и номер, кем и когда выдан), место жительства, место регистрации, информация о смене фамилии, имени, отчества, номер телефона (в том числе

		мобильный), адрес электронной почты, сведения необходимые по итогам Хакатона, в том числе сведения о личном счете в сберегательном банке Российской Федерации
для совершения:		
7.	Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие на обработку персональных данных	действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных в пункте 5 целей, включая без ограничения: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение, трансграничную передачу персональных данных с учетом действующего законодательства Российской Федерации
с использованием:		
8.	Описание используемых оператором способов обработки персональных данных	Как автоматизированных средств обработки моих персональных данных, так и без использования средств автоматизации.
9.	Срок, в течение которого действует согласие на обработку персональных данных	Для участников Хакатона настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме или 2 года с момента подписания согласия.
10.	Отзыв согласия на обработку персональных данных по инициативе субъекта персональных данных	В случае неправомерного использования предоставленных персональных данных согласие на обработку персональных данных отзывается моим письменным заявлением.

Ф.И.О. _____
(субъекта персональных данных)

(подпись)

_____ 20__ г.
(дата)