

Приложение к приказу № 01/303 от 18.10.2024г.



УТВЕРЖДАЮ

И. о. ректора ФГБОУ ВО АГАТУ

«    »    2024 г.

А.Н. Нюкканов

## **ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ 3-го РЕСПУБЛИКАНСКОГО МОЛОДЕЖНОГО ФОРУМА «ИТ-АРКТИКА 2024»**

### **1. Общие положения**

1.1. Молодёжный форум «ИТ-АРКТИКА 2024» это комплекс мероприятий, направленных на активизацию творческой деятельности молодежи в сфере информационных технологий, создание благоприятных условий для формирования компетентностей в области информационно-коммуникационных технологий.

1.2. Настоящее положение определяет статус, цели, задачи форума, порядок её проведения.

1.3. Проводится под руководством Инженерного факультета на базе ФГБОУ ВО «Арктический государственный агротехнологический университет» по адресу: г. Якутск, 3 км, Сергеляхское ш., дом 3, Якутск, Респ. Саха (Якутия).

1.4. Дата проведения: с **21 по 28 октября 2024 года**.

1.5. Для проведения Форума создается Организационный комитет (Оргкомитет). В функции Оргкомитета входит следующее:

- осуществление организационно-методического руководства форумом;
- определение состава и организация работы экспертной комиссии в соответствии с Положениями о проведении мероприятий в рамках форума (Приложение 2-7);
- своевременное доведение необходимой информации до участников форума;
- обеспечение информационной поддержки проведения форума. Оргкомитет рассматривает все спорные вопросы, возникающие во время проведения форума.

1.6. Источниками финансирования форума ФГБОУ ВО Арктический ГАТУ.

1.7. Подробная информация о Форуме размещена на официальном сайте университета <http://www.agatu.ru>.

### **2. Цели и задачи Форума**

2.1. Развитие и поддержка творческого, интеллектуального потенциала студенческой молодёжи и школьников, создание благоприятных условий для подготовки кадров в области информационных технологий.

2.2. Обсуждение наиболее актуальных вопросов инновационного развития в сфере ИТ-технологий.

2.3 Проведение конкурсов, хакатона, олимпиады, круглого стола.

### **3. Участники форума:**

3.1. Целевая аудитория: участниками конференции могут быть учащиеся 9-11 классов, педагоги общеобразовательных школ, студенты, магистранты, аспиранты, научно-педагогические работники профессиональных учебных заведений.

3.2. Участвовать в Конференции можно индивидуально или в составе рабочих групп.

3.3. Формат участия:

- очный – выступление с защитой проектов;
- дистанционный – через ЭОС Moodle и др.

#### 4. Содержание форума

- 4.1. В рамках проведения Форума предусмотрены следующие мероприятия:
- Открытие форума «ИТ-АРКТИКА 2024». Встреча с выпускниками по направлению 09.03.02 Информационные системы и технологии;
  - Круглый стол «Цифровая информационно-образовательная среда: школа, ссуз-вуз, производство»;
  - Хакатон по разработке программного обеспечения;
  - Конкурс инновационных проектов «Современные тренды в ИТ»;
  - Междисциплинарная олимпиада для школьников и студентов;
  - Конкурс инновационных проектов «Современные тренды в ИТ» для школьников и студентов

4.2. Положение конкурсов и мероприятий находятся в Приложениях 2-5

4.3. Для участия в мероприятии необходимо до 24 октября 2024 г. на адрес электронной почты [laura9@list.ru](mailto:laura9@list.ru) отправить заявку установленного образца (приложение 1)

#### 5. Подведение итогов

- 5.1. Все участники Форума награждаются сертификатами участника.  
5.2. При подведении итогов определяются победители и призеры в каждом мероприятии форума.  
5.3. Победители и призеры награждаются дипломами, грамотами и ценными призами.

*Приложение 1*

#### Заявка на участие в «ИТ-АРКТИКА 2024»

ФИО УЧАСТНИКА (ФИО участников команды)	
ФИО руководителя	
Название образовательной организации	
Название мероприятия	
Название проекта (если необходимо)	
E-mail	
Контактный телефон	

## ПОЛОЖЕНИЕ

об организации и проведении Междисциплинарной Олимпиады для школьников

### 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об организации и проведении **междисциплинарной олимпиады для школьников в рамках Открытого II-го Республиканского молодежного форума «IT- Арктика»** определяет правила организации и проведения олимпиады среди учащихся общеобразовательных организаций Республики Саха (Якутия) (далее - *Олимпиада*), ее организационно-методическое обеспечение, регламент участия в Олимпиаде и определения победителей и призеров, права победителей и призеров Олимпиады.

1.2. В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие обучающиеся с 8-11 классов по образовательным программам основного общего и среднего общего образования Республики Саха (Якутия).

1.3. Олимпиада проводится в рамках проведения Открытого 2-го Республиканского молодежного форума «IT- Арктика» 24 октября 2024 г. на базе ФГБОУ ВО Арктический ГАТУ, по адресу: г. Якутск, ул. Сергеляхское шоссе 3 км, 3.

### 2. Организационное обеспечение Олимпиады

2.1. Основными целями Олимпиады является: Развитие и поддержка творческого, интеллектуального потенциала молодёжи, создание благоприятных условий для реализации государственной образовательной политики, для подготовки кадров в области цифровой экономики.

2.2. Организатором Олимпиады является Инженерный факультет ФГБОУ ВО «Арктический государственный агротехнологический университет».

2.3. Рабочим языком проведения Олимпиады является русский язык.

2.4. Информация о проведении, о ходе Олимпиады будет размещена в официальном сайте ФГБОУ ВО АГАТУ <http://www.agatu.ru/>, и по другим доступным социальным сетям Интернет.

2.5. Для участия в мероприятии необходимо до 24 октября 2024 г. на адрес электронной почты [laura9@list.ru](mailto:laura9@list.ru) отправить заявку установленного образца (*приложение 1*).

### 3. Управление и методическое обеспечение Олимпиады

3.1. Для проведения Олимпиады создаются Организационный комитет (далее – Оргкомитет) и Экспертная комиссия.

3.2. Оргкомитет Олимпиады осуществляет следующие функции:

- разрабатывает нормативную документацию по вопросам организации, проведения и подведения итогов Олимпиады;

- разрабатывает, утверждает и публикует на официальном сайте Университета, в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» регламент, условия и требования по проведению Олимпиады, олимпиадные задания и критерии их оценивания;

- обеспечивает организационное и информационное сопровождение Олимпиады;

- составляет задания Олимпиады, критерии и методику оценивания выполненных заданий.

- обеспечивает сбор и хранение персональных данных, полученным от указанных лиц, их обработка осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных;

- утверждает результаты Олимпиады, в том числе список победителей и призеров Олимпиады.

3.4. Экспертная комиссия Олимпиады осуществляет следующие функции:

- проверяет работы участников Олимпиады;

- представляет в Оргкомитет Олимпиады предложения по присуждению дипломов победителей и призеров Олимпиады.

#### **4. Порядок проведения Олимпиады**

- 4.1. Олимпиада проводится 24 октября 2024 г.
- 4.2. Олимпиада проводится в дистанционной форме в электронной образовательной системе Университета Moodle (<https://sdo.agatu.ru/>).
- 4.3. До начала проведения Олимпиады организуется регистрация участников Олимпиады, информирование об условиях и требованиях по проведению Олимпиады.
- 4.4. Регистрация участников может осуществляться по коллективным заявкам общеобразовательных учреждений и (или) индивидуальным заявкам учащихся.
- 4.5. Зарегистрированные участники направляют в Оргкомитет заявку на участие в Олимпиаде (*Приложение 1*).
- 4.6. До начала Олимпиады Оргкомитет информирует участников об условиях проведения Олимпиады.
- 4.7. Задания Олимпиады будут размещены в электронной образовательной системе <https://sdo.agatu.ru/>
- 4.8. Для участия в Олимпиаде необходимо использовать **индивидуальный логин и пароль**, направленный каждому участнику.
- 4.9. **Выполненные задания участники Олимпиады должны разместить в виде файлов на сайте Университета в разделе «Междисциплинарная Олимпиада для школьников», время выполнения задания ограничено (с 09.00 до 21.00ч. можно выполнить задания и отправить на проверку).**

#### **5. Порядок подведения итогов**

- 5.1. Подведение итогов проводится по результатам личного (индивидуального) зачета.
- 5.2. Победители и призеры этапов Олимпиады определяются путем оценивания зашифрованных (обезличенных) олимпиадных работ участников на основании рейтинговой таблицы участников Олимпиады, сформированной Экспертной комиссией на основании суммы баллов, полученной участником за выполнение олимпиадных заданий.
- 5.3. Размещение информации о победителях и призерах Олимпиады на официальном сайте ФГБОУ ВО АГАТУ обеспечивается Оргкомитетом не позднее 30 октября 2024 г.
- 5.4. Победители награждаются дипломами I степени, Призеры награждаются дипломами II и III степени.
- 5.5. Участники Олимпиады по решению Оргкомитета могут награждаться сертификатами участника, грамотами, дипломами.

ФГБОУ ВО Арктический ГАТУ  
 сайт: <http://www.agatu.ru/>  
 электронный образовательный ресурс: <https://sdo.agatu.ru/>  
 email: [if\\_agaty@mail.ru](mailto:if_agaty@mail.ru)  
 тел: 89841025796

**Коллективная заявка**

<b>Мероприятие</b>
<b>Междисциплинарной Олимпиады для школьников в рамках 3-го Республиканского молодежного форума «IT- Арктика»</b>
<b>Образовательное учреждение</b> <i>В поле ниже введите название образовательного учреждения и адрес, например, ГБОУ СОШ с. Майя, Мегино-Кангаласский улус</i>

<b>Участник</b> <i>Введите ФИО участников, например, Иванов Иван Иванович</i>	<b>Класс</b> <i>Введите название класса (группы), например, 10А</i>	<b>Электронная почта участника</b> <i>Заполняется при наличии</i>	<b>Руководитель</b> <i>Введите ФИО руководителя (куратора), например, Иванова Ольга Ивановна</i>

**Порядок регистрации**

1. Заполните коллективную заявку и отправьте на электронной почте на ящик: [if\\_agatu@mail.ru](mailto:if_agatu@mail.ru).
2. Заявка на участие будет обработана в течение 2 рабочих дней. После обработки на электронную почту каждого участника Олимпиады будут отправлены индивидуальный логин и пароль. Индивидуальный логин и пароль служит доступом к сайту электронной образовательной системы Электронная образовательная среда ФГБОУ ВО АГАТУ (agatu.ru).

## ПОЛОЖЕНИЕ

### о проведении конкурса инфографики

1.1. Конкурс инфографики (далее – Конкурс), проводится в рамках блока тематических мероприятий, Открытого молодежного форума «ИТ-АРКТИКА 2024» на базе ФГБОУ ВО «Арктический ГАТУ».

1.2. Конкурсная работа – это творческая работа студента, учащегося общеобразовательного учреждения по представлению в виде инфографического изображения информации о ФГБОУ ВО «Арктический ГАТУ».

1.3. Инфографика – графический способ подачи информации, данных и знаний в виде рисунков, надписей, диаграмм, с целью многофакторного освещения информации, инфографика должна побуждать к действию, быть дизайнерски оформлена, быть понятной и полезной.

1.4. Учредителем Конкурса в рамках Открытого молодежного форума «ИТ-АРКТИКА 2024» является ФГБОУ ВО «Арктический ГАТУ».

1.5. Настоящее Положение определяет порядок и условия проведения Конкурса инфографики в рамках Открытого молодежного форума «ИТ-АРКТИКА 2024».

1.6. Сроки проведения Конкурса: 24 октября 2024 года.

### 2. Цели и задачи

2.1. Цель Конкурса является: стимулирование творческой активности школьников и студентов, формирование навыков работы с массовыми коммуникациями и ожидаемым пропагандистским эффектом.

2.2. Задачами Конкурса является формирование навыков:

- определения целевые группы коммуникаторов.
- выделения смысловых фильтров в информационном содержании работы.
- находить клише, слоганы, двойные смысловые значения словосочетаний и текста.
- построения современного дизайн-макета коммерческой информации.

### 3. Жюри Конкурса

3.1. Победителей Конкурса определяет жюри конкурса.

3.2. В состав жюри входят высококвалифицированные представители ФГБОУ ВО «Арктический ГАТУ».

3.3. Жюри конкурса оставляет за собой право не рассматривать работы, которые не соответствуют требованиям и правилам конкурса.

### 5. Участники конкурса

4.1. В Конкурсе принимают участие школьники и студенты (учащиеся школ, учреждений среднего профессионального образования, учреждений высшего образования): Республики Саха (Якутия), других регионов РФ и ближнего зарубежья.

### 5. Порядок и условия проведения конкурса

5.1. Для участия в Конкурсе участники направляют Заявку установленного образца на электронную почту [agatu\\_kafedra\\_izt](mailto:agatu_kafedra_izt)

5.2. Темы для выполнения работ:

- ФГБОУ ВО «Арктический ГАТУ», первый в Арктике;
- Бренд ФГБОУ ВО «Арктический ГАТУ»;
- Дом мечты в Арктике;
- Цифровизация в образовании;
- Цифровизация в агропромышленном комплексе;

- Arctic State Agricultural University, first in the Arctic;
- Brands of the Arctic State Agricultural University;
- My house in the Arctic;
- Digitalization in education;
- Digitalization in the agro-industrial complex.

5.3. Конкурсные работы зарегистрированных участников присылаются на электронный адрес: [laura9@list.ru](mailto:laura9@list.ru) участниками самостоятельно не позднее 23:59 24 октября 2024 г. (по местному времени).

5.4. Участник Конкурса отправляя Заявку дает свое Согласие на обработку персональных данных (страна, регион, ФИО, школа/колледж/вуз).

5.4. До 24 октября 2024 г. жюри оценивает работы всех участников. По итогам работы жюри определяются три победителя, также определяются 3 конкурсанта, которые награждаются специальными призами.

5.5. Подведение итогов конкурса состоится 24 октября 2024 г. Победителями становятся участники, набравшие наибольшее количество баллов.

## **6. Требования к оформлению работы**

6.1. Для создания инфографики можно пользоваться любым графическим редактором, либо web-сервисами Интернет для создания и редактирования изображений. Формат файла должен быть одним из следующих: BMP, GIF, JPEG, TIFF. Размер картинка должен быть таков, чтобы информация на ней легко читалась. Для российских участников текст должен быть оформлен на русском или якутском языках. Для иностранных участников, текст инфографики должен быть оформлен на русском или якутском, или английском языках.

6.2. Дизайн инфографики должен быть привлекательным и интересным, но в то же время информационно насыщенным. Кроме того, важны выбор иллюстраций, их расположение, шрифт и цвет.

6.3. Творческие работы, направляемые на конкурс, не должны иметь никакого политического подтекста, провоцировать конфликты. Также работы не должны нарушать моральные, этические нормы, акты законодательства. Если работа нарушает данные требования, она снимается с Конкурса.

6.4. Не допускается использование в Конкурсной работе чужих работ.

## **7. Критерии оценки**

7.1. Оценка конкурсных работ участников Конкурса инфографики осуществляется по следующим критериям:

- соответствие творческой работе теме Конкурса;
- оригинальность идеи и содержания;
- дизайнерское решение;
- общее восприятие работы.

7.2. Работы, представленные на конкурс, оцениваются суммой баллов по критериям, представленным в п.7.1. настоящего Положения, каждый из которых оценивается по 5-х балльной шкале (от 1 до 5), Приложение 1.

## **8. Награждение**

8.1. По результатам проведения Конкурса определяется 3 победителя (1,2,3-е места), которые награждаются ценными подарками и дипломами, также определяются 3 конкурсанта, которые награждаются специальными призами.

### 9. Иные положения

9.1. ФГБОУ ВО «Арктический ГАТУ» в рамках Открытого молодежного форума «IT-АРКТИКА 2024» организует информационную кампанию по проведению Конкурса, в том числе в сети Интернет.

9.2. ФГБОУ ВО «Арктический ГАТУ» в рамках Открытого молодежного форума «IT-АРКТИКА 2024» вправе использовать материалы, предоставленные на Конкурс по своему усмотрению.

9.3. Консультации по вопросам участия в Конкурсе можно получить по:

Е-майл [laura9@list.ru](mailto:laura9@list.ru)

*Приложение 1*

Участник, ФИО, страна, регион, (школа, колледж, вуз)	Соответствие творческой работе теме Конкурса	Оригинальность идеи и содержания	Дизайнерское решение	Общее восприятие работы	Сумма баллов
	Балл (1-5)	Балл (1-5)	Балл (1-5)	Балл (1-5)	Σ
Иванов С.К.					
Петров К.И.					
Сидоров В.А.					
...	...	...	...	...	...
Эксперт _____ / _____ /					



## ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении конкурса инновационных проектов «Современные тренды в IT»

### 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о конкурсе инновационных проектов (далее - Положение) определяет порядок организации и проведения конкурса инновационных проектов (далее - конкурс).

1.2. Основными целями конкурса являются:

- выявление научно-технического потенциала Республики Саха (Якутия) (далее - Якутия);
- формирование информационного банка инновационных проектов с целью их возможного внедрения в социальную и производственную сферу Якутии;
- поддержка и стимулирование субъектов инновационной деятельности.

1.3. В конкурсе могут принимать студенты вузов и СПО.

1.4. Представленные на конкурс инновационные проекты должны соответствовать требованиям, установленным Приложением №2 к настоящему Положению.

1.5. Место проведения конкурса ФГБОУ ВО Арктический государственный агротехнологический университет.

### 2. Порядок проведения конкурса и подведения итогов

2.1. Прием заявок на участие в конкурсе начинается с момента опубликования извещения о проведении конкурса.

2.2. Для участия в конкурсе заявители представляют:

- заявку на участие в конкурсе по установленной форме согласно приложению №1 к настоящему Положению;
- инновационный проект, оформленный в соответствии с требованиями, предъявляемыми согласно приложению к настоящему Положению на бумажном носителе и в электронном виде (в формате программы MicrosoftPowerPoint, MicrosoftWord или MicrosoftExcel);
- копии документов, подтверждающих права на объекты интеллектуальной собственности (при наличии);

2.3. Каждый проект оформляется отдельной заявкой.

2.4. Поступившие заявки регистрируются, и далее осуществляется проверка представленных документов и выдается заключение о наличии (отсутствии) оснований для отказа заявителю в участии в конкурсе, предусмотренных настоящим Порядком.

Заявки, представленные после указанного в извещении срока, не рассматриваются и не возвращаются.

2.5. Заявитель вправе отозвать заявку, а также внести изменения в свою заявку в любое время до истечения срока приема заявок.

2.6. Все документы и материалы, представленные на конкурс, возврату не подлежат.

2.7. Основаниями для отказа в участии в конкурсе являются:

- непредставление документов (сведений), указанных в пункте 2.2. настоящего Положения, либо их несоответствие требованиям настоящего Положения;

2.8. В случае отказа в участии в конкурсе Организаторы в течение 5 календарных дней после принятия соответствующего решения направляет уведомление об отклонении заявки с указанием причины отказа.

2.9. Участники конкурса имеют право по письменному запросу получать от Организаторов конкурса исчерпывающую информацию об условиях и порядке проведения конкурса.

2.10. Члены конкурсной комиссии выставляют баллы по десятибалльной шкале, начиная с лучшего значения (десять баллов) и заканчивая худшим значением (один балл). Количество баллов суммируется, победители выявляются по наибольшей сумме набранных баллов.

2.11. При равенстве баллов преимущество отдается заявке участника конкурса, поступившей (зарегистрированной) раньше.

2.12. Победителем конкурса не может быть признан участник конкурса, чья заявка набрала менее половины максимально возможной суммы баллов.

2.13. В рамках настоящего Положения победителями конкурса признаются участники конкурса, занявшие первые, вторые и третьи места в соответствующих номинациях.

2.14. Уведомления о результатах конкурса направляются участникам и победителям конкурса не позднее 10 календарных дней с даты подписания протокола по определению победителей конкурса.

2.15. Победителям конкурса вручаются дипломы.

### **3. Комиссия по проведению конкурса**

3.1. В целях подведения итогов конкурса создается конкурсная комиссия.

3.2. В состав конкурсной комиссии входят преподаватели инженерного факультета ФГБОУ ВО АГАТУ

3.3. Состав конкурсной комиссии утверждается приказом ректора ФГБОУ ВО Арктический ГАТУ.

### **3. ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ОФОРМЛЕНИЮ ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА**

Инновационный проект должен содержать следующие основные разделы:

4.1. Наименование, цели и актуальность инновационного проекта.

4.2. Назначение, область использования проекта. Краткое описание проблемы, на решение которой направлено использование проекта, и потребителя продукта, технологического процесса и т.д. Оценка потенциального рынка данного продукта, технологического процесса и т.д. в Якутии и перспективы расширения его географии.

4.3. Стадия освоения (разработки): наличие научно-исследовательских работ, наличие конструкторско-технологической документации, изготовление и испытание опытно-промышленного образца и т.д.

4.4. Сведения о патентной защите с указанием имеющихся охранных документов (номер, дата приоритета, страна, наименование), наличии соглашений (лицензионных договоров) об использовании в инновационном проекте результатов интеллектуальной деятельности.

4.5. Преимущества инновационного проекта по сравнению с проектами и инновационными разработками аналогичного назначения в Российской Федерации и зарубежом (технические, социальные и другие).

4.6. Готовность для реализации/внедрения: наличие производственных, технологических, трудовых и материальных ресурсов.

4.7. Бизнес-план:

- срок реализации/внедрения;
- стоимость реализации/внедрения (с приложением сметной документации);
- потребность в финансовых ресурсах для реализации проекта;
- наличие внебюджетных источников финансирования (с указанием объема собственных и привлекаемых средств);

- календарный план;
- производственный план (основные требования к технологии и организации производственного процесса, необходимость и расчет затрат на приобретение новых технологий (патентов), расчеты объема производства по годам и т.д.);
- финансовый план (финансовая модель с горизонтом расчетов на срок реализации/внедрения проекта и на срок не менее 5 лет, включающая в себя план доходов и расходов, план денежных поступлений и выплат и т.д.);
- оценка рисков проекта и мероприятия по их снижению;
- финансовые результаты, которые ожидается получить от реализации проекта: объем производства и продаж, затраты на производство и рекламу, валовая и чистая прибыль, рентабельность и срок окупаемости инвестиций;
- заключения независимой, а также экологической либо иной экспертизы (при наличии).

Приложение 1

Участник, ФИО, страна, регион, (школа, колледж, вуз)	Критерий	Критерий	Критерий	Критерий	Сумма баллов
	Балл (1-5)	Балл (1-5)	Балл (1-5)	Балл (1-5)	Σ
...	...	...	...	...	...
Эксперт _____ / _____ /					

## ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении круглого стола

«Цифровая информационно-образовательная среда: школа, ссуз-вуз, производство»  
в рамках Открытого 2-го Республиканского молодежного форума «IT- Арктика»  
25 октября 2024 г.

Настоящее Положение определяет цели, задачи круглого стола «Цифровая информационно-образовательная среда: школа, ссуз-вуз, производство» далее – Круглый стол), порядок его проведения.

### 1. Общие положения

1.1. Организатором Круглого стола является кафедра ИиЦТ инженерного факультета ФГБОУ ВО «Арктический агротехнологический государственный университет».

1.2. К участию в работе Круглого стола приглашаются участники форума, работодатели, научно-педагогические работники, студенты и школьники образовательных учреждений среднего общего, средне профессионального и высшего образований.

1.3. Круглый стол направлен на обмен опыта по развитию цифровой компетенции и ИКТ-компетенций.

1.4. Информационное обеспечение мероприятия осуществляется публикацией о ходе его проведения на официальном сайте академии <http://www.agatu.ru>.

### 2. Цели и задачи круглого стола

2.1. Целью проведения является обмен опытом, освещение проблем, перспектив и возможностей цифровой информационно-образовательной среды.

2.2. Задачами проведения мероприятия являются:

- создание условий повышения ИКТ-компетентности для реализации государственной образовательной политики;

- обсуждение наиболее актуальных вопросов инновационного развития в сфере IT-технологий;

- развитие цифровой информационно-образовательной среды для общения, взаимодействия и обмена опытом.

### 3. Порядок проведения Круглого стола

3.1. Сроки проведения Круглого стола 28 октября 2024г.

3.2. Круглый стол проводится в дистанционной форме с подключением.

### 4. Участники Круглого стола

Участники форума, работодатели, научно-педагогические работники, студенты и школьники образовательных учреждений среднего общего, среднепрофессионального и высшего образований.

### 5. Условия проведения Круглого стола

Круглый стол «Цифровая информационно-образовательная среда: школа, ссуз-вуз, производство» - представление выступлений по обмену опытом, по одной из предложенных тем:

1. Условия повышения ИКТ-компетентности для реализации государственной образовательной политики.

2. Актуальные вопросы инновационного развития Арктики в сфере IT-технологий образования и производства.

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о проведении хакатона по разработке Хакатон по разработке программного обеспечения**

**1. Общие положения**

- 1.1. Хакатон по разработке программного обеспечения, проводится в рамках блока тематических мероприятий, Открытого молодежного форума «ИТ-АРКТИКА 2024» на базе ФГБОУ ВО «Арктический ГАТУ».
- 1.2. Турнир проводится по следующим трекам:
- разработка мобильных игр;
  - разработка компьютерных игр;
  - разработка настольных игр.
- 1.3. Место проведения конкурса ФГБОУ ВО Арктический Государственный Агротехнологический Университет.
- 6.1. Учредителем Хакатона в рамках Открытого молодежного форума «ИТ-АРКТИКА 2024» является ФГБОУ ВО «Арктический ГАТУ».
- 6.2. Настоящее Положение определяет порядок и условия проведения Хакатона в рамках Открытого молодежного форума «ИТ-АРКТИКА 2024».
- 6.3. Сроки проведения Хакатона: 17.10.2024 – 22.10.2024.

**2. Цели и задачи Хакатона**

Цель Хакатона - популяризация ИТ среди молодёжи, а также развитие научно-технического творчества учащихся.

Задачи:

- выявление и поддержка студентов в области информационных технологий;
- формирование новых знаний, умений и компетенций в области инновационных технологий, компьютерного программирования;
- стимулирование интереса к функционированию, разработке и развитию современных информационных систем и технологий;
- отработка практических навыков представления идей и продуктов в форме кратких докладов и презентаций;
- развитие предпринимательских компетенций у школьников;
- повышение заинтересованности в использовании новых ИТ технологий в образовательном процессе;
- демонстрация возможностей молодого поколения в создании нестандартных решений и подходов для образования.

**3. Жюри Хакатона**

- 3.1. Победителей Хакатона определяет жюри.
- 3.2. В состав жюри входят высококвалифицированные представители ФГБОУ ВО «Арктический ГАТУ».
- 3.3. Жюри Хакатона оставляет за собой право не рассматривать работы, которые не соответствуют требованиям и правилам.

**4. Участники Хакатона**

- 4.1. В турнире принимают участие студенты вузов и СПО.

**5. Порядок проведения Хакатона и подведения итогов**

- 5.1. Вместе с заявкой направить до 17 октября 2024 г. в электронном варианте на e-mail: [laura9@list.ru](mailto:laura9@list.ru).
- 5.2. Конкурсные работы зарегистрированных участников присылаются на электронный адрес: [laura9@list.ru](mailto:laura9@list.ru) участниками самостоятельно.

5.3. Участник Хакатона отправляя Заявку дает свое Согласие на обработку персональных данных.

5.4. По итогам работы жюри определяются три победителя, также определяются 3 конкурсанта, которые награждаются специальными призами.

5.5. Подведение итогов Хакатона состоится 30 октября 2024г. Победителями становятся участники, набравшие наибольшее количество баллов

## 6. Критерии оценки работ

6.1. В работе оценивается:

- идея;
- качество решения;
- анализ сюжета;
- экономическая целесообразность;
- полнота сопровождающих материалов;
- презентация, описание проекта.

6.2. В состав конкурсной документации входит презентация проекта (содержит: проблематику данного кейса, целевая аудитория, решение кейса, аналоги решений, скрытое преимущество, потоки прибыли, команда участников, контактные данные участников).

6.3. Работы, представленные на хакатон, оцениваются суммой баллов по критериям, представленным в п.6.1. настоящего Положения, каждый из которых оценивается по 5-х балльной шкале (от 1 до 5), Приложение 1.

## 7. Награждение

По результатам проведения Хакатона определяется 3 победителя (1,2,3-е места), которые награждаются ценными подарками и дипломами, также определяются 3 конкурсанта, которые награждаются специальными призами.

## 8. Иные положения

8.1. ФГБОУ ВО «Арктический ГАТУ» в рамках Открытого молодежного форума «IT-АРКТИКА 2024» организует информационную кампанию по проведению Хакатона, в том числе в сети Интернет.

8.2. ФГБОУ ВО «Арктический ГАТУ» в рамках Открытого молодежного форума «IT-АРКТИКА 2024» вправе использовать материалы, предоставленные на хакатон по своему усмотрению.

*Приложение 1*

Участник, ФИО, страна, регион, (школа, колледж, вуз)	Критерий	Критерий	Критерий	Критерий	Сумма баллов
	Балл (1-5)	Балл (1-5)	Балл (1-5)	Балл (1-5)	Σ
...	...	...	...	...	...
Эксперт _____ / _____ /					