Положение о проведении конкурса «Роботон» в рамках Фестиваля науки Вологодской области

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет цели и задачи, порядок организации и проведения конкурса «Роботон» (далее – Роботон, Конкурс) в рамках Фестиваля Науки Вологодской области.

1.2. Организаторами Роботона выступают Департамент экономического развития Вологодской области, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Череповецкий государственный университет» и общество с ограниченной ответственностью «Клеверфлоу».

1.3. Роботон представляет собой конкурс для разработчиков роботизированных платформ и сервисов.

1.4. Роботон проводится в целях:

* популяризации инженерных специальностей в области робототехники;
* формирования высококвалифицированных кадров в области;
* повышение интереса к робототехнике среди населения области;
* выявление и поддержка талантливой молодежи области.

1.5. Основной задачей Конкурса является формирование новых знаний, умений и компетенций у молодежи в области инновационных технологий и робототехники.

**2. Термины и определения**

Конкурс – «интенсив «Роботон», проводимый организаторами в соответствии с настоящим положением.

Участник – дееспособное и правоспособное физическое лицо, являющееся гражданином Российской Федерации, действующее от своего имени

Команда – группа участников, не более 5 человек, объединившихся для выполнения задания. Каждый участник может входить в состав только одной команды.

Задание - задание, необходимое к выполнению командами за период проведения Роботона.

Результат – направленный участником организаторам в течение срока действия конкурса результат своей работы в виде работающего прототипа роботизированной платформы или сервиса.

Победитель – команда, чей результат признан лучшей работой конкурсной комиссией на основании критериев указанных в разделе «Критерии оценки»

Конкурсная Комиссия – приглашенные эксперты из бизнес сообщества;

**3. Сроки и порядок проведения Роботона**

3.1. Организаторы объявляют о проведении Конкурса путем размещения объявления на официальной странице Фестиваля науки Вологодской области (<http://innovation.gov35.ru/festival/>).

3.2. Организаторы имеют право изменять условия Конкурса. Информация об изменении условий публикуется на официальной странице Фестиваля науки Вологодской области (<http://innovation.gov35.ru/festival/>) не позднее, чем за две недели до начала проведении Роботона.

3.3. Для участия в Роботоне в Оргкомитет предоставляется заполненная форма Заявки на участие в конкурсе, заполненная по адресу: <http://innovation.gov35.ru/festival/>

3.4. В Роботоне участвуют первые 40 заявок. Организаторы уведомляют участников путем рассылки электронных писем.

3.5. Роботон проводится в период с 09.00 5 октября 2018 года до 15.00 7 октября 2018 года. Тема Конкурса объявляется в первый день.

3.6. К месту проведения Роботона (г. Череповец, Луначарского пр., 5а) участники добираются самостоятельно. Иногородним предоставляется общежитие.

3.7. Участники гарантируют, что все права на разрабатываемые ими в рамках Роботона объекты интеллектуальной собственности принадлежат исключительно участникам и их использование и распространение не нарушает законодательства Российской Федерации об интеллектуальной собственности и/или права третьих лиц.

3.8. Организаторы имеют право на редактирование и публикацию любым способом описаний результатов в информационных и рекламных целях без уведомления участников и без получения их согласия.

3.9. Факт участия в Конкурсе означает, что участник Роботона дает согласие на обработку своих персональных данных.

3.10. Участие в Роботоне является подтверждением того, что участники согласны с настоящим Положением.

**4.Порядок подведения итогов Роботона и награждение победителей**

4.1. Итоги Роботона подводятся на основании оценки результатов жюри.

4.2. Победителем может стать любая команда, разработавшая и реализовавшая проект, удовлетворяющий целям и задачам Роботона.

4.3. Проект должен быть полностью разработан в ходе мероприятия и быть представленным в виде работающего прототипа роботизированной платформы или сервиса.

4.3. Работы, несоответствующие условиям Конкурса, приниматься к рассмотрению конкурсной комиссией не будут.

4.4. .Оценка проектов проводится по следующим критериям

* Актуальность
* Техническая и социальная значимость;
* Объем выполненных работ/завершенность разработки;
* Наличие работающего прототипа (разработанного во время «Роботон»);

4.5. По совокупности баллов, выставленных членами конкурсной комиссии, определяются победители.

4.6. Победители будут объявлены на торжественном закрытии Фестиваля Науки Вологодской области 07.10.2018 г. во МБУК «Дворец Металлургов» (г. Череповец, ул. Сталеваров, 41)