

УТВЕРЖДАЮ
Министр образования
Чувашской Республики
_____ Д.А. Захаров

УТВЕРЖДАЮ
Председатель ЧРОО
«Союз женщин Чувашии»
_____ Н.А. Николаева

« ____ » _____ 2024 г.

« ____ » _____ 2024 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

об организации и проведении открытого республиканского конкурса по киберспортивному программированию «Telegram бот «Космический вопрос» в рамках республиканского проекта «Твои звезды над Шоршелами»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет статус, цель, задачи, порядок организации, проведения открытого республиканского конкурса по киберспортивному программированию «Telegram бот «Космический вопрос» среди обучающихся общеобразовательных организаций Чувашской Республики (далее – Конкурс).

1.2. Организаторами Конкурса являются Министерство образования Чувашской Республики и Чувашская республиканская общественная организация «Союз женщин Чувашии».

1.3. Непосредственное проведение конкурса возлагается на детский технопарк «Кванториум» г. Новочебоксарск.

1.4. Информационная поддержка мероприятия осуществляется в официальной группе ВК и мессенджере Telegram ДТ «Кванториум» г.Новочебоксарск.

1.5. Принимая участие в конкурсе, участники соглашаются с положением.

2. Цель и задачи

2.1. Цель проведения Конкурса:

популяризация программирования среди обучающихся, интересующихся языками и системами программирования;

2.2. Задачи проведения Конкурса:

- развитие у обучающихся навыков работы с программами средами разработки на языке Python;

- развитие у участников инженерных навыков в сфере современного цифрового производства, включающих в себя проектное мышление и креативность;

- создание условий для выявления одарённых и талантливых участников, их дальнейшего интеллектуального развития и профессиональной ориентации;

- создание среды для общения и обмена опытом программирования, демонстрации и совершенствования способностей обучающихся и участников;

- популяризация технологий программирования и научно-технического творчества молодежи;

- стимулирование интереса детей и молодежи к сфере инноваций и высоких технологий, а также образовательных учреждений активно внедрять программирование в образовательный процесс.

3. Участники Конкурса

3.1. Конкурс проводится среди учеников 5-11 классов общеобразовательных организаций Чувашской Республики, увлеченных программированием.

3.2. Участники Конкурса среди учеников делятся на 2 возрастные категории:

младшая: 10-13 лет;

старшая: 14-18 лет;

3.3. Участие в конкурсе может быть индивидуальное или командное (не более 2-х человек в команде с четким распределением обязанностей).

3.4. Участником конкурса считается команда, направившая заявку в полном объеме в сроки, указанные в п.5 Положения, и ссылку-приглашение на рабочий телеграмм-бот, отвечающий требованиям, указанным в п. 6 Положения.

3.5. Участие в конкурсе бесплатное.

3.6. Для взаимодействия с участниками организаторы используют контактные данные участников, указанные при заполнении формы регистрации.

4. Органы управления и рабочие органы мероприятия

4.1. Подготовку и проведение Конкурса осуществляет организационный комитет (далее именуется – Оргкомитет).

4.2. Оргкомитет осуществляет следующие функции:

- утверждает программу и план-график подготовки и проведения Конкурса;

- назначает непосредственных исполнителей;

- осуществляет сбор заявок для Конкурса;

- формирует информационную базу данных участников Конкурса;

- формирует состав конкурсной комиссии и организации их работы;

- организует работу площадки Конкурса;

- утверждает список победителей;

- осуществляет награждение победителей;

- осуществляет организационное и информационное сопровождение Конкурса.

5. Порядок и сроки проведения Конкурса

5.1. Конкурс проводится дистанционно с 1 по 20 февраля 2025 г. в один этап на базе ДТ «Кванториум» г.Новочебоксарск (429951, г. Новочебоксарск, ул. Ж. Крутовой, 1) по направлению в области информатики, вычислительной техники и информационных технологий, а именно программирование в среде разработки Visual Studio, PyCharm, Python 3.10.

5.2. Для участия в конкурсе необходимо подать заявку в срок до 24.00 ч. 20.02.2025 г. по ссылке:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSc_qP-Q5jslr0IY2YtkDLrhw7ZM3Xzc9_RHGbz2lzb8QMY2aQ/viewform

5.3. Конкурсная комиссия в срок до 27.02.2025 рассматривает работы участников и определяет победителей в каждой возрастной категории.

5.4. Результаты опубликуются на странице в социальной сети Вконтакте мессенджере Telegram ДТ «Кванториум» г.Новочебоксарск до 28.02.2025 г.

5.5. Регистрируясь для участия в мероприятии, участники подтверждают свое согласие организатору на обработку своих персональных данных в порядке, установленном Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных».

6. Основные требования к заявке и конкурсным проектам

6.1. Команда участников Конкурса должна заполнить электронную заявку по ссылке, в сроки, указанные в п.5 Положения.

6.2. В заявке указываются следующие данные:

- Название команды (если имеется)
- ФИО участника(ов) команды.
- Даты рождения участника(ов) команды.
- Наименование образовательных учреждений, в которых обучаются

участники/команды.

- ФИО наставника (преподавателя) участника/команды
- Контактные данные наставника
- ссылка-приглашение на рабочий телеграмм-бот.

6.3. Конкурсная работа должна включать в себя:

- рабочий телеграмм бот
- возможность запуска как на мобильных устройствах, так и на

стационарном ПК

- ссылка на телеграмм бот + qr код

6.4. До участия в конкурсе не допускаются работы, которые ранее участвовали в аналогичных конкурсах краевого, окружного или всероссийского уровня.

Проект для Конкурса должен представлять собой телеграмм бот, созданный на языке Python в компиляторе на выбор:

- PyCharm;
- Visual Studio;

Python 3.10;

6.5. Тема конкурсной работы должна быть посвящена космосу, исследованию космоса и космонавтам. Количество вопросов: не менее 20.

6.6. Проект должен использовать героев, модели и/или элементы фирменного стиля проекта «Твои звезды над Шоршелами», материалы расположены и доступны для скачивания на сайте <https://звездынадшоршелами.рф>.

7. Критерии оценок

7.1. Критерии оценки конкурсной работы – телеграмм-бота «Космический вопрос»:

- оформление телеграмм бота
- наличие и полнота дополнительных материалов (аудио и видеоматериалы, анимация, гиперссылка, медиа и пр.)
- креативность и новизна (субъективная оценка, отражающая степень творческого подхода и степень новизны идей, использованных в работе)
- наличие или отсутствие грамматических и пунктуационных ошибок
- голосовое дублирование вопроса
- работоспособность, наличие багов и прочих программных ошибок
- полнота использования возможностей телеграмм бота

Максимум 5 баллов за каждый из критериев.

8. Порядок оценки Конкурса и подведения итогов

8.1. Члены конкурсной комиссии назначаются из числа лиц, компетентных в области тематики конкурсного задания.

8.2. Подведение итогов конкурса осуществляется конкурсной комиссией в соответствии с тематикой, конкурсной категорией и критериями оценки (п.7). Итоговая оценка конкурсной работы - среднее арифметическое от суммы баллов всех членов конкурсной комиссии.

8.3. По результатам оценки в каждой возрастной категории участники, набравшие максимальное количество баллов, объявляются победителями и награждаются дипломами 1, 2 и 3 степени.

8.4. Итоговая оценка, полученная участником Конкурса и утвержденная экспертной комиссией, не подлежит апелляции.

8.5. Все участники Конкурса получают электронные сертификаты на электронную почту, указанную в заявке.

8.6. Информация об итогах мероприятия публикуется на официальном сайте, на странице в социальной сети Вконтакте мессенджере Telegram ДТ «Кванториум» г.Новочебоксарск, а также в средствах массовой информации Чувашской Республики.

9. Авторские права

9.1. Передавая файлы проекта на рассмотрение конкурсной комиссии, участник Конкурса тем самым подтверждает, что:

- он является правообладателем проекта или обладает правами на использование проекта для подачи на Конкурс;

- не нарушает права на результаты интеллектуальной деятельности третьих сторон;

- использование организатором Конкурса фотографий проекта, в том числе размещение их в открытом доступе на интернет-сайтах, не нарушает прав на результаты интеллектуальной деятельности или иных прав как самого участника Конкурса, так и третьих лиц;

- права на этот проект не имеют каких-либо обременений или ограничений, никому не переданы, не отчуждены, не уступлены, не заложены, никаких споров, исков, либо иных претензий третьих лиц в отношении прав на проект не имеется, и они свободны от любых прав третьих лиц;

- в случае возникновения каких-либо претензий третьих лиц в отношении предоставленного проекта, участник Конкурса обязуется их урегулировать без привлечения организатора Конкурса.

10. Изменение условий действующего Конкурса

10.1. Участие в Конкурсе регламентируется официальными условиями Конкурса, актуальная редакция которых размещается на странице в социальной сети Вконтакте, мессенджере Telegram ДТ «Кванториум» г.Новочебоксарск.

10.2. Организаторы конкурса имеют право вносить изменения в условия действующего Конкурса, направленные на развитие и повышение качества и эффективности конкурсных процедур.

10.3. Подавая заявку на участие в Конкурсе, участники подтверждают согласие с актуальными условиями Конкурса.

10.4. Непосредственно перед отправкой комплекта заявки на Конкурс, участники обязаны ознакомиться с возможными изменения первоначальной редакции условий Конкурса и, в случае необходимости, внести необходимые правки в заявку.

10.5. Организаторы конкурса гарантируют, что правки, вносимые в условия действующего Конкурса, будут соответствовать принципу «обратной совместимости» - более ранняя редакция условий действующего Конкурса не будет противоречить более поздней редакции условий Конкурса и комплект конкурсной заявки, отправленный в период действия ранней редакции условий Конкурса, будет удовлетворять требованиям более поздней редакции условий Конкурса.

11. Контактная информация организаторов Конкурса

Детский технопарк «Кванториум», структурное подразделение государственного автономного профессионального образовательного учреждения Чувашской Республики «Новочебоксарский химико-механический техникум» Министерства образования Чувашской Республики (429951, г. Новочебоксарск, ул. Ж.Крутовой, д.1).

тел.8(8352)48-42-72. e-mail: kvantoriumnchk@mail.ru.

По организационным вопросам обращаться:

Руссков Герман Юрьевич, наставник IT- квантум г. Новочебоксарск

тел.: +79613449520

e-mail: gerkinruss1988@gmail.com

Богатырев Роман Олегович, наставник VR/AR - квантум г. Новочебоксарск

тел.: +79656807211

e-mail: bogatyrev.roman@gmail.com