УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора департамента
воспитания, дополнительного
образования и социализации детей
Министерства просвещения
и воспитания Ульяновской области

_____ Манькова В.Х.
«____» _____2026 г.

РЕГЛАМЕНТ
проведения школьного, муниципального и регионального этапов Интеллектуальной Олимпиады Приволжского федерального округа среди обучающихся школ и СПО по направлению «Робототехника»

1. Общие положения

1.1. Интеллектуальная Олимпиада Приволжского федерального округа среди обучающихся школ и СПО по направлению «Робототехника» (далее - Олимпиада) проводится в целях создания условий для интеллектуальной и социальной самореализации обучающихся образовательных организаций Ульяновской области, стимулирования профессиональной ориентации и привлечения детей и подростков к научно-инновационной деятельности.

1.2. Задачи Олимпиады:

выявить лучших обучающихся общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций Ульяновской области, занимающихся робототехникой;

приобретение обучающимися навыков создания моделей роботов;

изучение современных технологий, получение практического опыта программирования роботов;

создание дополнительных стимулов к изучению робототехники у обучающихся.

1.3. Организаторы Олимпиады:

Министерство просвещения и воспитания Ульяновской области, Областная государственная автономная нетиповая образовательная организация «Центр выявления и поддержки одарённых детей в Ульяновской области «Алые паруса».

1.4. Олимпиада проводится в четыре этапа:

школьный этап – 3 ноября 2026 года;

муниципальный этап – 17 ноября 2026 года;

региональный этап – 19 января 2027 года;

Окружной этап – 11-12 марта 2027 года.

1.5. Участие обучающихся от каждого муниципального образования и городского округа Ульяновской области в школьном, муниципальном, региональном этапах является обязательным.

1.6. Задания для проведения муниципального этапа Олимпиады будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет направлена специалисту органа местного самоуправления муниципального образования Ульяновской области, осуществляющего управление в сфере образования, ответственному за данное направление (далее – ответственный).

2. Школьный этап Олимпиады

2.1. Участие в школьном этапе Олимпиады принимают обучающиеся общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования в возрасте 14-17 лет, студенты 1-2 курсов профессиональных образовательных организаций (в возрасте до 20 лет включительно).

2.2. Для участия в школьном этапе Олимпиады участникам необходимо в срок до 2 ноября 2026 года пройти регистрацию в ГИС «Сетевой город. Образование» (модуль дополнительного образования детей Ульяновской области). Ссылка для регистрации https://navigator.cit73.ru/meetings/1328 .

2.3. Участие в школьном этапе Олимпиады индивидуальное.

2.4. Места проведения школьного этапа Олимпиады утверждает орган местного самоуправления муниципального образования Ульяновской области, осуществляющего управление в сфере образования (далее - ОМСМО УО).

2.5. Олимпиадные задания в виде теста на знание основ робототехнических систем будут доступны на технологической платформе 3 ноября 2026 года в период времени с 8:00 до 23:59 (по местному времени).

2.6. Длительность соревновательного тура – 45 минут.

2.7. Школьный этап Олимпиады проводится с использованием информационно-коммуникационных технологий - на технологической платформе «Сириус.Курсы». Алгоритм действий ответственного за проведение Олимпиады:

1) вход школьных координаторов на технологическую платформу «Сириус.Курсы» https://auth.sirius.online/

2) актуализация в личном кабинете образовательной организации численного контингента обучающихся;

3) подача заявки школьным координатором в разделе «ВсОШ» - «Школьный этап Интеллектуальной Олимпиады ПФО» - «Робототехника»;

4) получение кодов доступа и распределение их по списку участников. Информация в указанных в настоящем пункте таблицах является конфиденциальной;

5) выдача кодов участникам Олимпиады любым удобным способом (в распечатанном или электронном виде) с указанием адреса сайта тестирующей системы.

В день проведения Олимпиады (пункт 1.4 настоящего Регламента) участник Олимпиады заходит на сайт тестирующей системы (uts.sirius.online), вводит код, заполняет данные о Ф.И.О. (последнее при наличии) и приступает к выполнению олимпиадных заданий. В случае, если у участника Олимпиады при входе в тестирующую систему «выпадает» ошибка, необходимо проверить правильность ввода кода и персональных данных. Если вход в систему всё же невозможен, то участнику Олимпиады необходимо обратиться к классному руководителю, а ему в свою очередь к ответственному в соответствующей общеобразовательной организации для выдачи нового кода с обязательным внесением данных участника Олимпиады в таблицу для расшифрования. Воспользоваться кодом можно только единожды.

Участникам Олимпиады запрещается проносить в места проведения соревновательных туров (аудитории) средства связи, электронно-вычислительную технику, фото-, аудио- и видеоаппаратуру, справочные материалы, письменные заметки и иные средства хранения и передачи информации.

Ознакомиться с результатами проверки выполненной олимпиадной работы можно при входе в тестирующую систему по тому же коду, что и для участия в Олимпиаде.

Отсчёт времени на выполнение олимпиадных заданий начинается с момента начала тестирования и не останавливается в случае закрытия или сворачивания страницы.

Сведения о результатах участия в Олимпиаде школьный координатор получает в личном кабинете образовательной организации на технологической платформе «Сириус.Курсы» в разделе «Предметы и результаты».

2.8. Победители и призёры школьного этапа Олимпиады направляются для участия в муниципальном этапе Олимпиады.

3. Муниципальный этап Олимпиады

3.1. Участниками муниципального этапа Олимпиады являются обучающиеся общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования в возрасте 14-17 лет, студенты 1-2 курсов профессиональных образовательных организаций, ставшие победителями и призёрами школьного этапа Олимпиады.

3.2. Участие в муниципальном этапе Олимпиады командное. Команда состоит не более, чем из 2 обучающихся.

3.3. Муниципальный этап Олимпиады проводится в очном формате. Место проведения муниципального этапа Олимпиады утверждает ОМСМО УО.

3.4. Обязательным условием проведения муниципального этапа Олимпиады является видеозапись. Видеоматериалы должны храниться до 01 января 2027 года. В кадр должна попадать большая часть аудитории – участники и жюри.

3.5. Муниципальный этап Олимпиады проводится в соответствии с регламентом соревнований и макетами полей (прилагаются к регламенту)

3.6. Руководство командой осуществляет наставник (тренер). В качестве наставника (тренера) команды могут выступать только совершеннолетние лица, которые не являются обучающимися общеобразовательных организаций.

3.7. Наставник (тренер) может одновременно руководить более чем одной командой.

3.8. Наставник (тренер) может осуществлять подготовку, инструктирование и консультирование команды исключительно до начала муниципального этапа Олимпиады.

3.9. При несоблюдении указанных требований к наставнику (тренеру) команда не будет допущена к участию в муниципальном этапе Олимпиады. Если данный факт будет выявлен во время проведения соревнований или после их окончания, команда будет дисквалифицирована, а её результат аннулирован.

3.10. По итогам проведения муниципального этапа ответственный за проведение Олимпиады от ОМСМО УО направляет отчёт о его проведении (заполненная турнирная таблица, фото-отчёт с указанием мест проведения) на адрес электронной почты: itcube_fil@itcube73.ru. Срок предоставления материалов по 23 ноября 2026 года включительно. Образец отчёта приведён в приложении к настоящему регламенту.

3.11. Победители муниципального этапа Олимпиады направляются для участия в региональном этапе Олимпиады.

4. Региональный этап Олимпиады

4.1. Участниками регионального этапа Олимпиады являются обучающиеся общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования в возрасте 14-17 лет, студенты 1-2 курсов профессиональных образовательных организаций, являющиеся победителями муниципального этапа Олимпиады.

4.2. Участие в региональном этапе Олимпиады командное. Команда состоит не более, чем из 2 обучающихся.

4.3. Региональный этап Олимпиады проводится в очном формате.

4.4. Заявки на участие в региональном этапе Олимпиады направляются на адрес электронной почты: itcube_fil@itcube73.ru. Заявка на участие должна содержать следующие сведения: ФИО участника, ФИО тренера (руководителя), контакты тренера (руководителя), ФИО родителя участника, контактные данные родителя (телефон и адрес электронной почты), наименование образовательной организации, школа и класс участника, возраст участника. Приём заявок осуществляется до 28 декабря 2026 года включительно.

Заявка по прямому отбору должна иметь заголовок «Интеллектуальная олимпиада ПФО «Робототехника – прямой отбор». В заявке необходимо разместить ссылку на облако или видеохостинг с видеофайлом автономного выполнения роботом отборочного задания. В видеофайле должна быть запечатлена всего одна попытка. Длительность видеофайла не должна превышать 5 минут. Качество видео и ракурс съемки должен позволить однозначно оценить выполнение роботом задания. Команды, набравшие

наибольшее количество баллов за наименьшее время, будут приглашены на отборочный региональный этап. Количество квот по прямому отбору ограничено и зависит от общего количества заявок.

4.5. Команды участвуют в региональном этапе Олимпиаде с собственным оборудованием (робототехнические наборы любого производителя согласно регламенту регионального этапа Олимпиады. Запрещено использовать электронные компоненты, не имеющие сертификации на территории Российской Федерации). Программирование роботов необходимо осуществлять на своих персональных компьютерах (ноутбук, нетбук), используя любой язык программирования без ограничений. Тренер (руководитель) команды гарантирует безопасность используемого конструктора и оборудования, применяемого его командой, и несёт ответственность за ущерб, нанесённый в результате эксплуатации робототехнического набора.

4.6. Тренер (руководитель) команды несёт ответственность за дисциплину, жизнь, здоровье участников своей команды во время проведения регионального этапа Олимпиады.

4.7. В зоне проведения регионального этапа Олимпиады разрешается находиться только участникам команд и судьям. Наставники (тренеры) не допускаются в зону состязаний.

4.8. Участникам запрещается вмешиваться в работу робота. Если участник коснется робота, покинувшего место старта без разрешения судьи, команда может быть дисквалифицирована.

4.9. Члены команды и наставник (тренер) не должны вмешиваться в действия робота своей команды или робота соперника ни физически, ни на расстоянии.

4.10. Участникам команды запрещается покидать зону соревнований без разрешения судьи.

4.11. При нарушении командой одного из вышеуказанных пунктов, команда может получить предупреждение или быть дисквалифицирована по решению главного судьи.

4.12. По итогам регионального этапа Олимпиады формируется итоговая таблица результатов, которая представляет собой ранжированный список участников, расположенных по убыванию набранных баллов. Победителем регионального этапа Олимпиады считается команда, набравшая наибольшее количество баллов в своей лучшей попытке. В случае равенства количества баллов лучшей объявляется команда, затратившая на выполнение задания меньшее время

4.13. Победители и призёры регионального этапа Олимпиады награждаются дипломами Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области.

4.14. Педагоги, подготовившие победителей и призёров регионального этапа Олимпиады, награждаются благодарственными письмами Организационного комитета.

4.15. Остальные участники регионального этапа Олимпиады

награждаются сертификатами в электронном виде.

4.16. По итогам регионального этапа Организационный комитет формирует команду Ульяновской области для участия в окружном этапе Олимпиады. В состав команды включаются участники, показавшие наилучшие результаты по итогам двух туров регионального этапа, в том числе из разных команд и разных образовательных организаций. Организационный комитет вправе переформировать команду (в том числе включить в её состав участников из разных команд и разных муниципальных образований) для участия в окружном этапе, исходя из задач подготовки сборной и результатов выступления участников на региональном этапе. Решение о составе команды принимается Организационным комитетом и оформляется протоколом.

5. Контактные данные

Контактные данные лица по вопросам организации и проведения Олимпиады: Зубачёва Светлана Александровна, заместитель директора Центра, тел.: 8-937-870-71-70, электронная почта it-kub.zhd@yandex.ru .

Баландин Леонид Сергеевич, педагог дополнительного образования, тел.: 8-909-360-95-37.

Контактные данные лица по работе технологической платформы: Козлова Елена Германовна, 8(8422) 22-93-83 (доб.214), 8-902-126-93-52.