



УТВЕРЖДАЮ

Директор МОБУ ДО СЮТ г. Баймак

 Гафарова Р.А.

ПОЛОЖЕНИЕ

городского турнира по легоконструированию и робототехнике «LegoУм-2026»,

Общие положения

- 1.1 Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения городского турнира «LegoУм-2026» в Станции юных техников г. Баймак (далее – турнир).
- 1.2 Организатором является Муниципальное образовательное бюджетное учреждение дополнительного образования Станция юных техников г. Баймак
- 1.3 Организатор оставляет за собой право вносить изменения в настоящее Положение с обязательной публикацией этих изменений на официальных страницах учреждения.

2. Цели и задачи

2.1 Цель: Популяризация технического творчества и инженерных профессий, выявление и дальнейшее сопровождение талантливых учащихся, публичное признание творческого таланта лучших участников турнира, освещение их деятельности в средствах массовой информации.

2.2 Задачи:

- повышение мотивации учащихся к конструированию и творческой деятельности;
- формирование логического мышления и интеллектуальных способностей;
- пропаганда творческих достижений учащихся и педагогов.

3. Общее руководство

3.1 Оргкомитет турнира выполняет следующие функции:

- составляет положение и организует проведение турнира;
- принимает заявки и ведет учет участников турнира;
- оказывает консультационную поддержку участникам турнира;
- распространяет информацию и положение о турнире среди образовательных организаций г. Баймак;

3.2. Оргкомитет турнира имеет право:

- учреждать дополнительные номинации;
- дисквалифицировать участников и команды за нарушение требований конкурсов турнира.

3.4 Экспертная комиссия:

- осуществляет проведение и оценку конкурсных работ турнира;
- определяет победителей турнира;

4. Дата и место проведения

4.1. Турнир проводится в очно-заочной форме с 26 января по 10 февраля 2026 года.:

- с 26 января по 5 февраля 2026 г. - прием заявок и конкурсных работ заочного этапа (участники 5-7 классы).
- 10 февраля 2026 г. - закрытие турнира по легоконструированию и робототехнике «LegoУм-2026» проводится в очной форме (участники дошкольники, 1-4 классы).

5. Порядок проведения

5.1. Турнир проводится по следующим направлениям:

- Заочный конкурс по легоконструированию и робототехнике.
- Очный конкурс, соревнование по легоконструированию «Лего мастера».

6. Условия и требования

6.1. Требования к заочному конкурсу LEGO:

- Возрастные категории: обучающиеся 5-7 классов. Работы необходимо сфотографировать в формате JPG (снять на видео) со всех сторон, чтобы можно рассмотреть мелкие детали конструкции разработки.
- «Я-изобретатель»: принимаются индивидуальные работы, выполненные из любого конструктора лего по выбору (любые конструкции, построенные по своей фантазии фигуры, герои, транспорт, здания и т.д.).

Требования к работам:

- творческая индивидуальность;
- оригинальность идеи, новаторство;
- качество оформления и наглядность материала;

- «Задумка лего-механизм»: принимаются работы, выполненные из любого конструктора лего и на любой разработке, где вы придумали движущиеся механизмы (различные передачи механизма). Оценивается по следующим критериям:

- оригинальность творческого замысла и исполнения работы;
- качество исполнения работы и устойчивость модели;
- техническая сложность (сложные геометрические конструкции);
- движущиеся механизмы, различные соединения деталей и т.д.

6.2. Требования к очному конкурсу по легоконструированию «Лего мастера»

Соревнование проходит между командами (в команде должно быть не более 3 человек).

Возрастные категории: дошкольники (5-7 лет), начальные (1-4 классы).

Соревнования предполагают прохождение участниками конкурсных испытаний.

1 конкурс - домашнее задание, «Приветствие» команд, представить название, девиз и эмблему, которая отражает название команды (нужно сделать заранее и на закрытии турнира представить);

2 конкурс - «Лего-Мозайка», на которой участникам команды предлагается собрать картину из лего на время;

3 конкурс - выполнение творческого проекта на тему «Дом моей мечты» с использованием конструкторов LEGO. На выполнение задания отводится 20-25 минут. Затем команда должна презентовать полученный проект. Учитываться будут оригинальность, творческий подход, качество выполнения работы, устойчивость выполненной модели.

Командам приветствуется приносить с собой свои лего наборы, однако это не обязательно.

7. Участники и условия приема

7.1. В турнире могут принять участие команды и индивидуальные участники от образовательных организаций всех видов и типов, занимающиеся конструированием и программированием с использованием продуктов компании LEGO. Возраст участников: от 5 лет до 14 лет.

7.2. Число команд и индивидуальных участников от учреждения не ограничено.

7.3. Максимальное количество членов команды не более 3 человек.

7.4. Руководитель команды не считается участником команды. Руководитель может представлять несколько команд и индивидуальных участников одновременно. В такой ситуации необходимо отправить заявку от руководителя с названием работ.

7.5. Прием заявок и работы заочной формы отправляем на электронную почту по адресу **amineva-86@bk.ru** с пометкой «на конкурс» (приложение 1) до 5 февраля включительно.

7.6. Команды, участвующие в очном этапе турнира, заполняют заявку по форме (приложение 2) и отправляют на электронную почту по адресу **amineva-86@bk.ru** с пометкой «на конкурс очный этап» до 5 февраля включительно.

8/ Определение победителей, номинантов и награждение

8.1. Победители турнира определяются по сумме баллов, полученных в соответствии с критерием оценки и протоколу экспертной комиссии.

8.2. По итогам турнира, участники награждаются дипломами 1, 2, 3 степени, сертификатами участников.

8.3. Награждение победителей и призеров будет осуществляться 10 февраля 2026 г. при закрытии турнира.

9. Координаторы Турнира

Организатор мероприятия – Станция юных техников г. Баймак

Ответственный педагог за организацию и проведение турнира педагог дополнительного образования СЮТ Аминев З.А.

По всем вопросам обращаться по телефону: 89603900044

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Заявка на участие заочного этапа турнира по легоконструированию и робототехнике «ЛегоУм – 2026»

№	ФИО, возраст, класс участника(ов)	Название работы	Образовательн ое учреждение	ФИО руководителя	Контактный телефон, элект.почта

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№	Название команды	Образовательное учреждение	ФИО участников команды	ФИО руководителя	Контактный телефон