

Критерии отбора команд для участия в Международной олимпиаде по искусственному интеллекту (IOAI)

Общие положения

Отбор команды осуществляется на основании следующих ключевых факторов: достижения участников, результаты выполненных заданий в рамках отборочных этапов, уровень владения английским языком, а также рекомендации тренерского штаба. Основная цель — формирование сильных и сбалансированных команд, способных успешно выступать на международном уровне.

1. Приглашение на отбор и структура отбора

К участию в отборе приглашаются участники, которые получают баллы по достижениям либо те, для кого указано «приглашение на отбор» в Таблице 1. Отбор состоит из двух частей:

1. Онлайн квалификация, результатом которой является отбор лучших участников для участия в очном отборе.
2. Очный отборочный этап, результатом которого является отбор команд на IOAI.

2. Балльная система отбора

Итоговый рейтинг участника формируется на основе набранных баллов.

Основные критерии и их вес:

Критерий	Максимальный балл
Результаты очного отборочного этапа	600 баллов
Достижения по олимпиадам	100 баллов
Рекомендации тренерского штаба и выборочный экзамен	100 баллов

3. Описание критериев

1. Результаты очного отборочного этапа

Этот критерий отражает успехи участников на заключительном этапе отбора, который проводится в формате учебно-тренировочного сбора, максимально приближенного к реальным условиям соревнований. Оцениваются качество выполненных заданий. В отдельных случаях может так же оцениваться оригинальность подхода к решению. Участники должны продемонстрировать навыки машинного обучения, способность применять изученные методы на практике и умение адаптироваться к сложным задачам в ограниченные сроки.

2. Достижения по олимпиадам

Баллы суммируются по всем олимпиадам. Финал олимпиады должен проходить с июня 2025 года по даты отборочных этапов на IOAI в 2026. По каждой олимпиаде выбирается максимальное достижение участника (например, победитель), и считаются баллы только по этому достижению.

Таблица 1. Баллы за достижения

	финалист / участник заключительного этапа	призер / диплом второй степени / серебро	победитель / диплом первой степени / золото
IOAI	приглашение на отбор	10 баллов	20 баллов
IAIO	приглашение на отбор	10 баллов	20 баллов
ВсОИШ «Искусственный интеллект»	приглашение на отбор	10 баллов	20 баллов
ВсОИШ «Программирован ие»	приглашение на отбор	10 баллов	20 баллов
Yandex Cup — ML-трек	5 баллов	10 баллов	15 баллов
РСОИШ Всероссийская олимпиада по искусственному интеллекту	приглашение на отбор	5 баллов	10 баллов
AI Challenge	приглашение на отбор	5 баллов	10 баллов
НТО профиль «Искусственный интеллект»	приглашение на отбор	5 баллов	10 баллов
НТО профиль «БДиМО»	приглашение на отбор	5 баллов	10 баллов
FAIO	приглашение на отбор	5 баллов	10 баллов
Международная олимпиада по промышленной разработке PROD, трек MLOps- инжиниринг	-	приглашение на отбор	5 баллов
Innopolis Open профиль	-	приглашение на отбор	5 баллов

«Искусственный интеллект»			
Олимпиада DANO	-	приглашение на отбор	5 баллов
Олимпиада DLS	-	-	приглашение на отбор

3. Рекомендации тренерского штаба

Этот критерий отражает мнение тренерского штаба о каждом участнике на основе наблюдений в процессе подготовки и выполнения практических заданий. Оцениваются не только результаты выполнения заданий, но и навыки командной работы, уровень владения английским языком и общие soft skills: способность к коммуникации, инициативность, умение адаптироваться к новым условиям. Тренеры также учитывают способности участников и уровень самостоятельности при решении практических кейсов. Дополнительно может быть проведен выборочный экзамен, если возникают сомнения в честности набранного рейтинга, наличии списывания или несамостоятельности выполнения заданий. Это позволяет объективно оценить уровень подготовки участников и гарантировать справедливый отбор. При выявлении списывания или нарушения правил участник может быть дисквалифицирован и исключен из процесса отбора.

4. Дополнительные условия

- **Нарушение правил отбора:**
Выявленное на любом этапе отбора списывание или нарушение правил может привести к дисквалификации участника из всей процедуры отбора.
- **Равные баллы:**
В случае одинакового количества баллов приоритет отдаётся участникам с более высокими результатами в категории «Результаты очного отборочного этапа».
- **Интерпретация критериев отбора:**
В случае возникновения спорной интерпретации в правилах (например, что значит финалист или призер в конкретной олимпиаде и какие баллы это дает) решение остается за тренерским штабом.