## **Алгоритм определения состава сборной РК для** международных олимпиад

Алгоритм отбора на Мартовские сборы:

Ученики, занявшие призовые места на заключительном этапе республиканской олимпиады школьников за 9 класс, не приглашаются на сборы.

Алгоритм отбора среди медалистов 10 и 11 классов находится в процессе разработки.

Алгоритм отбора на Менделеевскую олимпиаду:

- 1. Проводится два экзамена, составленных из задач первого тура Менделеевской олимпиады и (или) Всероссийской олимпиады прошлых лет. В каждом экзамене 8 задач на пять часов. Каждая задача оценивается в 10 баллов, итого 80 баллов на каждый экзамен.
- 2. Проводится два экзамена, составленных из задач второго тура Менделеевской олимпиады и (или) Всероссийской олимпиады прошлых лет. В каждом экзамене по две задачи на каждый раздел, в каждом разделе засчитывается только одна задача, по которой ученик набрал наибольшее в данном разделе количество баллов. Каждая задача оценивается в 15 баллов, итого 75 баллов на каждый экзамен. Каждый экзамен на пять часов.
- 3. Лучшие 8 учеников по сумме четырех экзаменов отбираются на Менделеевскую олимпиаду.

Алгоритм отбора на Майские сборы:

1. Приглашаются все участники Мартовских сборов

Алгоритм отбора на IChO:

- 1. Проводится два, полностью авторских (уникальных) экзамена, содержащих от 8 до 12 задач, длительностью в пять часов. Суммарно 100 баллов за экзамен.
- 2. При наличии возможности проводится практический экзамен, состоящий не менее, чем из двух (по возможности трех), принципиально разных, экспериментов, длительностью от трех до пяти часов для двух и трех экспериментальных работ соответственно. Суммарно 100 баллов за экзамен.
- 3. При невозможности выполнения п.2., проводится практический экзамен, подразумевающий проведение количественного анализа, длительностью не более двух часов. Суммарно 100 баллов за экзамен.
- 4. Если возможно выполнение п.2., финальный балл является средневзвешенным теоретических и практического туров, с весами 0.3, 0.3 и 0.4 соответственно. Если невозможно выполнение п.2., но возможно выполнение п.3., финальный балл является средневзвешенным теоретических и практического туров, с весами 0.4, 0.4 и 0.2 соответственно. Если невозможно выполнение п.3., финальный балл является средним баллом за два теоретических экзамена.

5. Лучшие 4 ученика по сумме баллов из п.4. приглашаются на IChO. Пятый и шестой ученики ставятся в резерв на случай отказа и (или) невозможности участия одного (или более) ученика из первой четверки.

История версий:

Утверждено 14 ноября 2021 г. (Протокол №01)

Правки в алгоритм отбора на Мартовские сборы внесены 17 ноября 2021 г. (Протокол N202)