

**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение лицей № 100
(МАОУ лицей № 100)**

МЕТОДИКА

расчета рейтинга при проведении индивидуального отбора
при приеме обучающихся для получения среднего общего образования
в классах профильного обучения МАОУ лицей № 100

1. Расчет рейтинга при проведении индивидуального отбора осуществляется приемной комиссией на основании протоколов предметных комиссий.

Предметные комиссии формируют рейтинг на основании:

- результатов государственной итоговой аттестации (далее - ГИА) в форме основного государственного экзамена (далее - ОГЭ) по профильным предметам (сумма баллов);
- результатов успеваемости по русскому языку и математике (сумма отметок за четверти/триместры и годовой);
- среднего балла аттестата (при спорных ситуациях — равном количестве баллов).

2. Перечень учебных предметов, результаты ГИА в форме ОГЭ по которым учитываются при проведении индивидуального отбора в соответствии с профилем обучения на уровне среднего общего образования, утверждается решением Педагогического совета.

В 2025 году Педагогическим советом МАОУ лицей №100 определены следующие предметы для учета результатов государственной итоговой аттестации в форме основного государственного экзамена:

Профиль	Учебные предметы для учета результатов ГИА в форме ОГЭ	Учебные предметы для учета успеваемости
Технологический (группа «информатика+математика»)	Математика Информатика	Русский язык
Естественно-научный	Химия или Биология	Математика, Русский язык
Социально-экономический	Математика Обществознание	Русский язык

* чтобы обеспечить равные шансы на участие в индивидуальном отборе обучающимся, сдававшим ГИА в форме ОГЭ по биологии и/или химии, количество баллов по данным предметам переводится в пропорциональном отношении в единую систему счисления, при успешной сдаче двух предметов, засчитывается лучший результат.

3. Приемная комиссия формирует рейтинг участников индивидуального отбора по каждому профилю отдельно.

4. Рейтинг формируется на основании суммарного балла в десятичной системе исчисления.

Результаты ГИА в форме ОГЭ учитываются в баллах.

Технологический профиль (группа «информатика+математика»)

Рейтинг индивидуального отбора в класс технологического профиля формируется путем суммирования трех цифр: результатов успеваемости по русскому языку, результатов государственной итоговой аттестации в форме ОГЭ по математике и информатике (в баллах).

Регистрационный номер	Результаты успеваемости	Результаты ОГЭ		ИТОГО
	Русский язык	Математика	Информатика	
	1	2	3	4
2	24	28	18	70

Расчет суммарного балла (результат успеваемости) по русскому языку производится по формуле:

1 четв. (отметка) + 2 четв. (отметка) + 3 четв. (отметка) + 4 четв. (отметка) + годовая (отметка) = № 1 (4+5+5+5+5 = 24)

или

(1 триместр (отметка) + 2 триместр (отметка) + 3 триместр (отметка) + годовая (отметка))*1.25 = № 1.

Расчет суммарного (итогового рейтингового) балла производится по формуле:

$$\text{№4} = \text{№1} + \text{№2} + \text{№3} + 0,5*$$

* При равном количестве баллов, учитывается средний балл аттестата об основном общем образовании, исчисляемый как среднее арифметическое суммы итоговых отметок. Обучающимся, чей средний балл аттестата выше, добавляется 0,5б.

Естественно-научный профиль

Рейтинг индивидуального отбора в класс технологического профиля формируется путем суммирования трех цифр: результатов успеваемости по русскому языку и математике, результатов государственной итоговой аттестации в форме ОГЭ по химии или биологии (в баллах).

Регистрационный номер	Результаты успеваемости	Результаты успеваемости	Результаты ОГЭ	ИТОГО
	Русский язык	Математика	Химия	
	1	2	3	4
2	25	21	38	90

Регистрационный номер	Результаты успеваемости	Результаты успеваемости	Результаты ОГЭ	ИТОГО
	Русский язык	Математика	Химия=5/6*Биология	
	1	2	3	4
2	25	21	38,3	84,3

Расчет суммарного балла (результат успеваемости) по русскому языку и математике производится по формуле:

1 четв. (отметка) + 2 четв. (отметка) + 3 четв. (отметка) + 4 четв. (отметка) + годовая (отметка) = № 1 (русский язык: 5+5+5+5+5 = 25) и 1 четв. (отметка) + 2 четв. (отметка) + 3 четв. (отметка) + 4 четв. (отметка) + годовая (отметка) = № 2 (математика: 5+4+4+4+4=21)

или

$(1 \text{ триместр (отметка)} + 2 \text{ триместр (отметка)} + 3 \text{ триместр (отметка)} + \text{годовая (отметка)}) * 1.25 = \text{№ 1}$ и $(1 \text{ триместр (отметка)} + 2 \text{ триместр (отметка)} + 3 \text{ триместр (отметка)} + \text{годовая (отметка)}) * 1.25 = \text{№ 2}$.

Максимальное количество баллов по химии — 40, по биологии — 48. Для перевода в одну измерительную систему необходимо баллы по биологии умножить на 5 и поделить на 6 по правилу пропорции. При получении нецелого результата, баллы округляются до десятых долей по правилам математического округления. Таким образом баллы, полученные за ОГЭ по биологии можно перевести в балльную систему ОГЭ по химии, или наоборот.

Расчет суммарного (итогового рейтингового) балла производится по формуле:

$$\text{№4} = 1+2+3 + 0,5*$$

* При равном количестве баллов, учитывается средний балл аттестата об основном общем образовании, исчисляемый как среднее арифметическое суммы итоговых отметок. Обучающимся, чей средний балл аттестата выше, добавляется 0,5б.

Социально-экономический профиль

Рейтинг индивидуального отбора в класс технологического профиля формируется путем суммирования трех цифр: результатов успеваемости по русскому языку, результатов государственной итоговой аттестации в форме ОГЭ по математике и обществознанию (в баллах).

Регистрационный номер	Результаты успеваемости	Результаты ОГЭ		ИТОГО
	Русский язык	Математика	Обществознание	
	1	2	3	4
3	23	22	33	78

Расчет суммарного балла (результат успеваемости) по русскому языку производится по формуле:

$1 \text{ четв. (отметка)} + 2 \text{ четв. (отметка)} + 3 \text{ четв. (отметка)} + 4 \text{ четв. (отметка)} + \text{годовая (отметка)} = \text{№ 1}$ ($4+4+5+5+5=23$)

или

$(1 \text{ триместр (отметка)} + 2 \text{ триместр (отметка)} + 3 \text{ триместр (отметка)} + \text{годовая (отметка)}) * 1.25 = \text{№ 1}$.

Расчет суммарного (итогового рейтингового) балла производится по формуле:

$$\text{№4} = \text{№1} + \text{№2} + \text{№3} + 0,5*$$

* При равном количестве баллов, учитывается средний балл аттестата об основном общем образовании, исчисляемый как среднее арифметическое суммы итоговых отметок. Обучающимся, чей средний балл аттестата выше, добавляется 0,5б.