

**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
лицей №110 им. Л.К. Гришиной**

620075. г. Екатеринбург
ул. Бажова, 124 тел.(факс) 350-25-84

Принято:

Педагогическим советом
МАОУ лицея № 110
им. Л.К. Гришиной
Протокол №4 от «20» февраля 2025 г.

Утверждаю:

Директор МАОУ лицея №110
им. Л. К. Гришиной
И. И. Сметанин
Приказ №26-О от «20» февраля 2025 г.



МЕТОДИКА
расчета рейтинга при проведении индивидуального отбора
при приеме обучающихся для получения среднего общего образования
в классах профильного обучения МАОУ лицея № 110

1. Приемная комиссия формирует рейтинг участников индивидуального отбора по каждому профилю отдельно. 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;
- среднего балла аттестата (при условии равных результатов индивидуального отбора).

2. Рейтинг в каждом профильном классе выстраивается по следующему принципу:

1) 1-3 места 10% - дети лиц, принимающих (принимавших) участие в специальной военной операции, прошедшие индивидуальный отбор

2) Победители и призеры олимпиад Всероссийских, муниципальных и региональных олимпиад, включенных в перечень олимпиад школьников и их уровни на соответствующий учебный год утверждаемый Министерством науки и высшего образования РФ по согласованию с Министерством просвещения РФ, по предметам профильного обучения. Обучающиеся данной категории, имеющие преимущественное право зачисления, ранжируются с учетом результатов ОГЭ по профильным предметам.

3) Участники региональных конкурсов научно-исследовательских работ или проектов по предметам профильного обучения с учетом прохождения государственной итоговой аттестации (ГИА).

4) Далее по рейтингу выстраиваются обучающиеся, подавшие заявления на участие в индивидуальном отборе, по результатам ГИА по профильным предметам.

3. 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 № 110 определены следующие предметы для учета результатов государственной итоговой аттестации в форме основного государственного экзамена:

Профиль	Учебные предметы для учета результатов ГИА в форме ОГЭ
Технологический (инженерный)	Математика Физика
Технологический (технологический)	Математика Информатика
Естественнонаучный*	Химия или Биология
Социально-экономический	Математика Обществознание
Гуманитарный (вариант обществознание + история)	Обществознание История
Гуманитарный (вариант обществознание + английский язык)	Обществознание Английский 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 процент выполнения заданий по этим предметам, при успешной сдаче двух предметов, засчитывается лучший результат.

4. Для формирования рейтинга баллы ОГЭ по предметам индивидуального отбора переводятся в 100-бальную шкалу (процент выполнения работы). Результат записывается с одним знаком после запятой с учетом правил математического округления.

5. Рейтинг представляет собой процент выполнения заданий ОГЭ по двум профильным предметам: процент выполнения ОГЭ по первому учебному предмету плюс процент выполнения ОГЭ по второму учебному предмету в соответствии с профилем. В класс естественнонаучного профиля обучающийся предоставляет лучший результат по одному из профильных предметов.

6. При расчете процента выполнения работы исходим из максимального балла по предметам:

- Математика – 31 балл
- Физика – 39 баллов
- Информатика – 21 балл
- Биология – 45 баллов
- Химия – 38 баллов
- Обществознание – 37 баллов
- История – 39 баллов
- Английский язык – 68 баллов

7. Обучающиеся дети – инвалиды, сдающие два экзамена русский язык и математику, предоставляют приемной комиссии ведомость успеваемости за 9-й класс с выставленными четвертными, годовыми и итоговыми отметками.

При формировании рейтинга предметные комиссии переводят четвертные отметки по профильным предметам в баллы по следующей схеме:

Четвертные отметки по предметам индивидуального отбора	Средний балл	Перевод в 100-бальную систему оценивания
3333	3	50
3334	3,25	56,25
3344	3,5	62,5
4443	3,75	68,75
4444	4	75

4445	4,25	81,25
4455	4,5	87,5
4555	4,75	93,75
5555	5	100

8. Примеры расчета рейтинга:

Технологический профиль (инженерный)

Рейтинг индивидуального отбора в класс технологического профиля (инженерный) формируется путем суммирования двух цифр: процент выполнения ОГЭ по математике и процент выполнения ОГЭ по физике.

Регистрационный номер	Результаты ОГЭ				Итого
	Математика (балл)	Математика (процент выполнения работы)	Физика (балл)	Физика (процент выполнения работы)	
	1	2	3	4	5
1	28	90,3	30	76,9	167,2

Расчет суммарного (итогового рейтингового) балла производится по формуле:

$$\text{№5} = 2+4+1*$$

* 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 1б.

Технологический профиль (информационно - технологический)

Рейтинг индивидуального отбора в класс технологического профиля (информационно-технологический) формируется путем суммирования двух цифр: процент выполнения ОГЭ по математике и процент выполнения ОГЭ по информатике.

Регистрационный номер	Результаты ОГЭ				Итого
	Математика (балл)	Математика (процент выполнения работы)	Информатика (балл)	Информатика (процент выполнения работы)	
	1	2	3	4	5
1	28	90,3	21	100	190,3

Расчет суммарного (итогового рейтингового) балла производится по формуле:

$$\text{№5} = 2+4+1*$$

* 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 1б.

Естественнонаучный профиль

Рейтинг индивидуального отбора в класс естественнонаучного профиля составляется на основе результата ОГЭ по одному из профильных предметов: процент выполнения ОГЭ по химии или биологии.

Регистрационный номер	Результаты ОГЭ				Итого
	Биология (балл)	Биология (процент выполнения работы)	Химия (балл)	Химия (процент выполнения работы)	
	1	2	3	4	5
1	40	88,9	35	92,1	92,1

Для участия в индивидуальном отборе в класс естественнонаучного профиля обучающийся предоставляет лучший результат.

* 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 1б.

Социально-экономический профиль

Рейтинг индивидуального отбора в класс социально - экономического профиля формируется путем суммирования двух цифр: процент выполнения ОГЭ по математике и процент выполнения ОГЭ по обществознанию.

Регистрационный номер	Результаты ОГЭ				Итого
	Математика (балл)	Математика (процент выполнения работы)	Обществознание (балл)	Обществознание (процент выполнения работы)	
	1	2	3	4	5
1	28	90,3	35	94,6	184,9

Расчет суммарного (итогового рейтингового) балла производится по формуле:

$$№5 = 2+4 + 1*$$

* 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 1б.

Гуманитарный профиль (обществознание + история)

Рейтинг индивидуального отбора в класс гуманитарного профиля формируется путем суммирования двух цифр: процент выполнения ОГЭ по обществознанию и процент выполнения ОГЭ по истории.

Регистрационный номер	Результаты ОГЭ				Итого
	Обществознание (балл)	Обществознание (процент выполнения работы)	История (балл)	История (процент выполнения работы)	
	1	2	3	4	5
1	35	94,6	30	76,9	171,5

Расчет суммарного (итогового рейтингового) балла производится по формуле:

$$№5 = 2+4 + 1*$$

* 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 1б.

Гуманитарный профиль (обществознание + английский язык)

Рейтинг индивидуального отбора в класс гуманитарного профиля формируется путем суммирования двух цифр: процент выполнения ОГЭ по обществознанию и процент выполнения ОГЭ по английскому языку .

Регистрационный номер	Результаты ОГЭ				Итого
	Обществознание (балл)	Обществознание (процент выполнения работы)	Английский язык (балл)	Английский язык (процент выполнения работы)	
	1	2	3	4	5
1	35	94,6	60	88,2	182,8

Расчет суммарного (итогового рейтингового) балла производится по формуле:

$$№5 = 2+4 + 1*$$

* 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 1б.