

PISA 2025

ТАДЖИКИСТАН



edu@trade

Что такое PISA?

PISA – это международная программа по оценке учебных достижений (**Programme for International Student Assessment**), в рамках которой оцениваются знания и навыки учащихся образовательных организаций разных стран в возрасте 15 лет.

Исследование PISA проводится циклично: раз в три года. Организатором исследования PISA по всему миру является международная Организация Экономического Сотрудничества и Развития – ОЭСР. Таджикистан (город Душанбе) впервые будет участвовать в исследовании 2025 года, которое является девятой по счету оценкой **PISA**, проводимой с 2000 года.

Более подробную информацию о PISA можно найти на сайте ОЭСР - <https://www.oecd.org/pisa/>



Почему в исследовании PISA участвуют учащиеся 15-летнего возраста?



Объектом исследования являются **образовательные достижения учащихся 15-летнего возраста**.

Выбор этих учащихся объясняется тем, что во многих странах к этому возрасту завершается обязательное обучение в школе, и программы обучения в разных странах имеют много общего.



Участие школ и учащихся в PISA 2025

- PISA – это оценка **на основе выборки**.
- Выборочный подход обеспечивает **репрезентативность** результатов для каждой страны/региона-участника.
- Всего в PISA участвуют **6300 учащихся** на страну/регион: 150 школ, в каждой из которых будут выбраны 42 учащихся.
- Возраст учащихся, участвующих в PISA, составляет **15 лет**, они учатся в 7 классе или старше.
- Школы и учащиеся отбираются **случайным образом**, для того чтобы иметь объективное представление о школьной системе.
- **Могут быть выбраны все учебные заведения**, в которых обучаются учащиеся целевой группы.



Что оценивает PISA?

В рамках **PISA** оценивается функциональная грамотность 15-летних учащихся.

Функциональная грамотность – это умение применять в жизни знания и навыки, полученные в школе. Это уровень образованности, который может быть достигнут за время школьного обучения, предполагающий способность решать жизненные задачи в различных ее сферах.

PISA оценивает не только умения учащихся воспроизводить полученные знания, а измеряет могут ли учащиеся **применять свои компетенции в новых ситуациях.**



Инструмент оценивания PISA и уровней функциональной грамотности

В инструмент PISA включены задания различной трудности, ориентированные на оценивание навыков 15-летних учащихся.

Оценка PISA включает в себя тестовую часть, которая длится 2 часа, а также анкетирование.

В целом, инструмент исследования «PISA для школ» состоит из 141 задания:

- 47 вопросов по читательской грамотности;
- 40 – по математической грамотности;
- 54 – по естественнонаучной грамотности.

В исследовании PISA установлено **6 уровней** читательской грамотности, среди которых 2-й уровень является пороговым, базовым.

Особое внимание уделяется оценке овладения учащимися **общеучебными и интеллектуальными умениями.**



Что такое читательская, математическая и естественнонаучная грамотность?

Читательская грамотность – это способность интерпретировать тексты, анализировать и искать в них скрытый смысл и значение. Она включает в себя навыки анализа и понимания текстов, умение сформулировать и выразить свои мысли, а также применять полученные знания в социальной и личной жизни.

Математическая грамотность – способность человека определять и понимать роль математики в мире, в котором он живет, выражать хорошо обоснованные математические суждения, использовать математику так, чтобы удовлетворять в настоящем и в будущем потребности, присущие творческому, заинтересованному и мыслящему гражданину.

Естественнонаучная грамотность – это способность человека занимать активную гражданскую позицию по общественно значимым вопросам, связанным с естественными науками, и его готовность интересоваться естественнонаучными идеями.



Преимущества участия в PISA

1. Международный эталон результатов обучения и показатели динамики, позволяющие странам отслеживать прогресс во времени.
2. Анализ наиболее эффективных стратегий и практик, применяемых в разных странах мира.
3. Выводы о том, как помочь учащимся лучше учиться, учителям – лучше преподавать, а школьным системам – эффективнее работать.



Результаты PISA

1. Результаты PISA укажут на качество и справедливость результатов обучения, достигнутых в Таджикистане, и позволят преподавателям и образовательным структурам извлекать уроки из политики и практики, применяемых в других странах.
2. Результаты будут использованы для определения приоритетов политики и соответствующей формулировки образовательных реформ, включая разработку более совершенных методов преподавания предметов, с которыми учащиеся сталкиваются с трудностями, создание более эффективной политики оценки учащихся в соответствии с международными стандартами, а также улучшение существующих условий обучения в соответствии с потребностями учащихся.



Страны-участницы PISA

1. Албания	22. Чешская Республика	43. Израиль	64. Монголия	85. Сингапур
2. Алжир	23. Дания	44. Италия	65. Черногория	86. Словацкая Республика
3. Аргентина	24. Доминиканская Республика	45. Ямайка	66. Марокко	87. Словения
4. Армения	25. Эквадор	46. Япония	67. Нидерланды	88. Испания
5. Австралия	26. Египет	47. Иордания	68. Новая Зеландия	89. Швеция
6. Австрия	27. Сальвадор	48. Казахстан	69. Северная Македония	90. Швейцария
7. Азербайджан	28. Эстония	49. Кения**	70. Норвегия	91. Таджикистан
8. Беларусь	29. Финляндия	50. Корея	71. Палестинская автономия	92. Таиланд
9. Бельгия	30. Франция	51. Косово	72. Панама	93. Тринидад и Тобаго
10. Босния и Герцеговина	31. Грузия	52. Курдистан (Ирак)	73. Парагвай	94. Тунис
11. Бразилия	32. Германия	53. Кыргызстан	74. Перу	95. Türkiye
12. Бруней-Даруссалам	33. Гана	54. Латвия	75. Филиппины	96. Украина
13. Болгария	34. Греция	55. Ливан	76. Польша	97. Объединённые Арабские Эмираты
14. Камбоджа	35. Гватемала	56. Литва	77. Португалия	98. Великобритания
15. Канада	36. Гондурас	57. Люксембург	78. Катар	99. Соединённый Штаты Америки
16. Чили	37. Гонконг (Китай)	58. Макао (Китай)	79. Румыния	100. Уругвай
17. Китай	38. Венгрия	59. Малайзия	80. Российская Федерация	101. Узбекистан
18. Китайский Тайбэй	39. Исландия	60. Мальта	81. Руанда	102. Венесуэла
19. Колумбия	40. Индия	61. Маврикий	82. Саудовская Арабия	103. Вьетнам
20. Коста-Рика	41. Индонезия	62. Мексика	83. Сенегал	104. Замбия
21. Хорватия	42. Ирландия	63. Молдова	84. Сербия	



Примечание по конфиденциальности данных PISA



Все данные, собранные в рамках PISA, являются строго конфиденциальными. Ни один человек или школа, участвующие в программе, не будут идентифицированы ни в одном отчете, выпущенном в рамках PISA 2025.

