

**Определение участников исследований
(4 декабря 2018 года)**

Для определения участников каждого исследования формируется выборка.

В учреждениях образования, расположенных в городской местности, в каждом направлении исследования принимают участие по 10 учащихся, 10 родителей (законных представителей) этих учащихся, 10 педагогических работников. Для участия в исследовании по финансовой грамотности отбираются 5 учащихся VIII класса и 5 учащихся IX класса.

В учреждениях образования, расположенных в сельской местности, в каждом направлении исследования принимают участие по 6 учащихся, 6 родителей (законных представителей) этих учащихся, 6 педагогических работников. Для участия в исследовании по финансовой грамотности отбираются 3 учащихся VIII класса и 3 учащихся IX класса.

В исследованиях принимают участие родители (законные представители) учащихся, включенных в выборку, по принципу: 1 учащийся – 1 родитель.

Для определения учащихся, которые примут участие в каждом исследовании, устанавливается шаг выборки.

При наличии двух и более классов в параллели выборка участников исследования формируется из всех учащихся параллели. В этом случае **шаг выборки** определяется следующим образом: общая численность учащихся в параллели делится на необходимое для исследования количество учащихся и округляется до целого числа. **Пример 1:** если в параллели 100 человек (4 класса), то шаг выборки в учреждении образования, расположенном в городской местности, будет равен 10 ($100:10=10$). Следовательно, из общего списка учащихся в исследовании примут участие учащиеся с порядковыми номерами №№ 1, 11, 21, 31, 41, 51, 61, 71, 81, 91 или №№ 2, 12, 22, 32, 42, 52, 62, 72, 82, 92 (возможны иные варианты по усмотрению школьного координатора).

В учреждениях образования, расположенных в сельской местности, **при наличии одного класса в параллели** с количеством учащихся менее 12 человек, участниками исследования станут учащиеся, которым соответствуют следующие номера по списку в журнале:

Количество учащихся в классе	Предполагаемая выборка учащихся	Шаг выборки
7	№№1;2;3;5;6;7	1,2
8	№№1;2;4;5;6;8	1,3
9	№№1;3;4;6;7;9	1,6
10	№№1;3;4;6;8;9	1,7
11	№№1;3;5;7;8;10	1,8

В учреждениях образования, расположенных в городской местности, **при наличии одного класса в параллели** с количеством учащихся менее 20 человек, участниками исследования станут учащиеся, которым соответствуют следующие номера по списку в журнале:

Количество учащихся в классе	Предлагаемая выборка	Шаг
11	№№1;2;3;4;5;7,8,9,10,11	1,1
12	№№1;2;3;5;6;7;8;9;11;12	1,2
13	№№1;2;4;5;6;8;9;10;11;13	1,3
14	№№1;2;4;5;7;8;9;11;12;14	1,4

15	№№1;3;4;6;7;9;10;12;13;15	1,5
16	№№1;3;4;6;7;9;11;12;14;15	1,6
17	№№1;3;4;6;8;10;11;13;15;16	1,7
18	№№1;3;5;6;8;10;12;14;15;17	1,8
19	№№1;3;5;7;9;11;12;14;16;18	1,9

**Определение участников исследования, проводимого в рамках проекта
«Модернизация системы образования Республики Беларусь»
(5 декабря 2018 года)**

Шаг выборки родителей, принимающих участие в изучении данного исследования, определяется следующим образом: общая численность учащихся в классе (параллели) делится на 5 (при необходимости округляется до целого).

Пример 1: если в классе 25 человек, то шаг выборки будет равен 5. Следовательно, в исследовании будут принимать участие родители учащихся с порядковыми номерами по журналу №№ 5, 10, 15, 20, 25 или №№ 4, 9, 14, 19, 24 (возможны иные варианты).

Пример 2: если количество учащихся в классе составляет 17 человек, то шаг выборки будет равен 3. Следовательно, в исследовании будут принимать участие родители учащихся с порядковыми номерами по журналу №№ 3, 6, 9, 12, 15 или №№ 1, 4, 7, 10, 13 (возможны другие варианты по усмотрению школьного координатора).