## Информационная справка

## по результатам национальных исследований качества образования (НИКО) в октябре 2021 года в общеобразовательных организациях Сургутского района

10.01.2022 года

В соответствии с приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки, Министерства просвещения Российской Федерации, Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 18.12.2019 №1684/694/1377 «Об осуществлении Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, Министерством просвещения Российской Федерации и Министерством науки и высшего образования Федерации мониторинга системы Российской образования результатов национальных международных исследований И качества аналогичных оценочных образования и иных мероприятий, также результатов обучающихся указанных участия В исследованиях мероприятиях», письмом Федеральной службы по надзору образования и науки от 13.08.2021 №04-284 «О проведении национальных исследований качества образования в 2021 году», приказами Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 01.10.2021 №10-П-1338 «О проведении Национальных исследований качества образования в части достижения личностных и метапредметных результатов в 6-х и 8-х классах общеобразовательных организаций Ханты-Мансийского автономного округа-Югры в 2021 году», приказом департамента образования и молодёжной политики администрации Сургутского района от 05.10.2021 № 632 «О проведении Национальных исследований качества образования в части достижения личностных и метапредметных результатов в 6-х и 8-х классах общеобразовательных организациях Сургутского района в 2021 году» на территории Сургутского района в период с 12.09.2021 по 14.10.2021 обеспечено проведение национальных исследований качества образования в части достижения личностных и метапредметных результатов обучающихся 6-х и 8-х классов (далее – НИКО).

Целью НИКО являлось проведение мониторинга соответствия образовательных результатов требованиям федерального государственного  $(\Phi\Gamma OC)$ . Диагностические образовательного стандарта задания направлены на оценку достижений личностных метапредметных результатов освоения ФГОС основного общего образования.

Результаты исследований (письмо Департамента образования и молодёжной политики Ханты-Мансийского автономного округа — Югры от 29.12.2021 года № 10-Исх-12285 «О результатах НИКО») рекомендованы для использования муниципалитетом и образовательными организациями для совершенствования организации процессов обучения и воспитания, для анализа текущего состояния муниципальных, институциональных систем образования и формирования программ их развития.

В соответствии с выборкой Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки совместно с федеральным государственным бюджетным учреждением «Федеральный институт оценки качества образования», на территории Ханты-Мансийского автономного округа — Югры для проведения исследования НИКО определено 8 образовательных организаций в 7 муниципальных образованиях: города Радужный, Сургут, Лангепас, Нижневартовск, Сургутский, Нижневартовский и Советский районы.

По результатам проведения НИКО на территории Сургутского района установлено следующее:

1) 12.10.2021 года в проведении НИКО приняло участие 157 обучающихся 6-х классов из МБОУ «Солнечная СОШ № 1» и филиала МБОУ «Солнечная СОШ № 1» «Локосовская СШ-детский сад имени 3.Т. Скутина».

Средний оценочный балл по Сургутскому району составил 11,47 баллов (округ – 12,61) (из 21 максимальных баллов).

Средний процент выполнения заданий -50,08% (округ -56,38%).

Информация о среднем проценте выполнения заданий и среднем балле НИКО обучающимися 6 классов представлена в таблице 1.

Таблица 1

| Количество заданий                  |                          | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | Средний % выполне ния заданий | Средний<br>балл    |
|-------------------------------------|--------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------------------------------|--------------------|
|                                     | Количество<br>участников | 1  | 1  | 1  | 2  | 2  | 3  | 2  | 1  | 1  | 2  | 2  | 1  | 2  |                               | Макс.<br>Бал л- 21 |
| Вся выборка                         | 20068                    | 30 | 40 | 25 | 80 | 76 | 78 | 70 | 61 | 42 | 57 | 54 | 65 | 54 | 56,31                         | 12,57              |
| ХМАО-Югра                           | 478                      | 34 | 45 | 34 | 81 | 74 | 74 | 59 | 66 | 47 | 64 | 56 | 51 | 48 | 56,38                         | 12,61              |
| Сургутский<br>район                 | 157                      | 18 | 28 | 22 | 75 | 62 | 71 | 51 | 58 | 42 | 65 | 57 | 57 | 45 | 50,08                         | 11,47              |
| МБОУ<br>"Солнечная<br>СОШ № 1"      | 143                      | 16 | 26 | 21 | 74 | 60 | 70 | 50 | 59 | 43 | 64 | 57 | 59 | 44 | 49,46                         | 11,34              |
| Филиал "Локосовская СШ-детский сад" | 14                       | 36 | 50 | 36 | 79 | 79 | 81 | 64 | 43 | 29 | 75 | 61 | 36 | 46 | 55,00                         | 12,78              |

Согласно шкале перевода суммарных первичных баллов, в отметку по пятибалльной шкале для обучающихся 6-х классов по результатам выполнения заданий НИКО из 157 обучающихся Сургутского района (таблица 2):

- -4 обучающихся (2,54%) получили высокие баллы (от 18 до 21 балла), что соответствует отметке «5»;
- 47 обучающихся (29,93%) получили баллы (от 14 до 17 баллов), что соответствует отметке «4»;
- 82 обучающихся (52,22%) получили балл за выполнение заданий НИКО (от 8 до 13 баллов), что соответствует отметке «3»;
- 24 обучающихся (15,31%) получили за выполнение заданий НИКО от 0 до 7 баллов, что соответствует отметке «2».

Максимальный первичный балл (21 балл) за выполнение НИКО не получил никто.

|                                     | количество баллов за оценку |       |       |      |     |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------|-----------------------------|-------|-------|------|-----|--|--|--|--|--|
|                                     | Шкала<br>перевода           | 21-18 | 17-14 | 13-8 | 7-0 |  |  |  |  |  |
|                                     | Оценка                      | 5     | 4     | 3    | 2   |  |  |  |  |  |
|                                     | Количество<br>участников    |       |       |      |     |  |  |  |  |  |
| ХМАО-Югра                           | 478                         | 38    | 172   | 227  | 41  |  |  |  |  |  |
| Сургутский район                    | 157                         | 4     | 47    | 82   | 24  |  |  |  |  |  |
| МБОУ "Солнечная СОШ № 1"            | 143                         | 3     | 41    | 77   | 22  |  |  |  |  |  |
| Филиал "Локосовская СШ-детский сад" | 14                          | 1     | 6     | 5    | 2   |  |  |  |  |  |

Наиболее сформированными у обучающихся являются умения:

- находить сходные аргументы (подтверждающие одну и ту же идею, версию) в различных информационных источниках;
- прогнозировать возможное дальнейшее развитие процессов, событий и их последствия в аналогичных или сходных ситуациях, а также выдвигать предположения об их развитии в новых условиях и контекстах;
- воспринимать и формулировать суждения, выражать эмоции в соответствии с условиями и целями общения; распознавать предпосылки конфликтных ситуаций;
  - составлять устные и письменные тексты;
  - самостоятельно составлять алгоритм решения задачи (или его часть);
- выбирать способ решения учебной задачи с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей.

Анализ результатов НИКО в 6-х классах показал, что при обучении следует обратить внимание на формирование умений:

- устанавливать существенный признак классификации, основания для сравнения, критерии проводимого анализа. Представление об основных социальных нормах и правилах межличностных отношений в поликультурном и многоконфессиональном обществе (сформированность 34% данные по округу);
- выбирать, анализировать, систематизировать и интерпретировать информацию различных видов и форм представления. Находить сходные аргументы (подтверждающие одну и ту же идею, версию) в различных информационных источниках. Самостоятельно составлять алгоритм решения задачи (или его часть), выбирать способ решения учебной задачи с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей. Готовность оценивать свое поведение и поступки, а также поведение и поступки других людей с позиции нравственных и правовых норм с учетом осознания последствий поступков (сформированность 39,5% данные по округу);
- формулировать вопросы, фиксирующие разрыв между реальным желательным состоянием ситуации, объекта, и самостоятельно устанавливать искомое и данное. Самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведенного наблюдения, опыта, исследования. Составлять устные и письменные тексты. Ценностное отношение к достижениям своей Родины России, к науке, искусству, боевым подвигам и трудовым достижениям народа; уважение к символам России, государственным

праздникам, историческому и природному наследию (сформированность 47% - данные по округу).

2) **14.10.2021** года в проведении НИКО приняло участие 169 обучающихся 8-х классов из МБОУ «Солнечная СОШ № 1» и филиал МБОУ «Солнечная СОШ № 1» «Локосовская СШ-детский сад имени 3.Т. Скутина».

Средний балл по Сургутскому району составил 11,17 (округ- 12,22 балла) (из 23 максимальных баллов).

Средний процент выполнения заданий — 48,15% (округ -51,77%) смотреть таблицу 3.

Таблица 3

| Количество заданий                  |                          | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | Средний % выполне ния заданий | Средний<br>балл    |
|-------------------------------------|--------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------------------------------|--------------------|
|                                     | Количество<br>участников | 1  | 1  | 1  | 2  | 2  | 3  | 2  | 1  | 1  | 2  | 2  | 1  | 2  |                               | Макс.<br>Бал л- 21 |
| Вся выборка                         | 20059                    | 28 | 44 | 28 | 74 | 79 | 61 | 71 | 71 | 54 | 72 | 53 | 33 | 55 | 55,62                         | 12,87              |
| ХМАО-Югра                           | 448                      | 24 | 41 | 34 | 60 | 83 | 54 | 65 | 67 | 55 | 69 | 51 | 36 | 34 | 51,77                         | 12,22              |
| Сургутский<br>район                 | 169                      | 14 | 34 | 31 | 47 | 86 | 46 | 60 | 63 | 52 | 70 | 52 | 43 | 28 | 48,15                         | 11,17              |
| МБОУ<br>"Солнечная<br>СОШ № 1"      | 159                      | 12 | 35 | 30 | 44 | 87 | 45 | 60 | 62 | 51 | 70 | 52 | 45 | 29 | 47,85                         | 11,03              |
| Филиал "Локосовская СШ-детский сад" | 10                       | 50 | 30 | 40 | 93 | 65 | 65 | 70 | 90 | 65 | 70 | 45 | 0  | 20 | 54,08                         | 13,4               |

Согласно шкале перевода суммарных первичных баллов в отметку по пятибалльной шкале для обучающихся 8-х классов по результатам выполнения заданий НИКО из 169 обучающихся:

- 2 обучающихся (1,18%) получили высокие баллы (от 20 до 23 балла), что соответствует отметке «5»;
- 29 обучающихся (17,15%) получили баллы (от 16 до 19 баллов), что соответствует отметке «4»;
- 93 обучающихся (55,02%) получили балл за выполнение заданий НИКО (от 9 до 15 баллов), что соответствует отметке «3»;
- 45 обучающийся (26,62%) получили за выполнение заданий НИКО (от 0 до 8 баллов), что соответствует отметке «2».

Ни один из обучающихся 8-х классов не получил максимальный первичный балл (23 баллов) (таблица 4).

Таблица 4

|                                     | количество баллов за оценку |       |                   |      |     |  |  |  |  |
|-------------------------------------|-----------------------------|-------|-------------------|------|-----|--|--|--|--|
|                                     | Шкала<br>перевода           | 23-20 | 19-16             | 15-9 | 8-0 |  |  |  |  |
|                                     | Оценка                      | 5     | 4                 | 3    | 2   |  |  |  |  |
|                                     | Количество<br>участников    |       | Количество оценок |      |     |  |  |  |  |
| ХМАО-Югра                           | 448                         | 9     | 97                | 259  | 83  |  |  |  |  |
| Сургутский район                    | 169                         | 2     | 29                | 93   | 45  |  |  |  |  |
| МБОУ "Солнечная СОШ № 1"            | 159                         | 2     | 24                | 91   | 42  |  |  |  |  |
| Филиал "Локосовская СШ-детский сад" | 10                          | 0     | 5                 | 2    | 3   |  |  |  |  |

Наиболее сформированными у обучающихся являются умения:

- находить сходные аргументы (подтверждающие одну и ту же идею,

версию) в различных информационных источниках;

- прогнозировать возможное дальнейшее развитие процессов, событий и их последствия в аналогичных или сходных ситуациях, а также выдвигать предположения об их развитии в новых условиях и контекстах;
- воспринимать и формулировать суждения, выражать эмоции в соответствии с условиями и целями общения; распознавать предпосылки конфликтных ситуаций;
  - составлять устные и письменные тексты;
- самостоятельно составлять алгоритм решения задачи (или его часть), выбирать способ решения учебной задачи с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей.

Анализ результатов НИКО в 8-х классах показал, что при обучении следует обратить внимание на формирование умений:

- выбирать, анализировать, систематизировать и интерпретировать информацию различных видов и форм представления, находить сходные аргументы (подтверждающие одну и ту же идею, версию) в различных информационных источниках, самостоятельно составлять алгоритм решения задачи (или его часть), выбирать способ решения учебной задачи с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей (сформированность 32,5% данные по округу);
- устанавливать существенный признак классификации, основания для сравнения, критерии проводимого анализа (сформированность 34% данные по округу);
- выбирать, анализировать, систематизировать и интерпретировать информацию различных видов и форм представления, формулировать вопросы, фиксирующие разрыв между реальным и желательным состоянием ситуации, объекта, и самостоятельно устанавливать искомое и данное, самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведенного наблюдения, опыта, исследования, составлять устные и письменные тексты, самостоятельно составлять алгоритм решения задачи (или его часть), выбирать способ решения учебной задачи с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей (сформированность 34% данные по округу);
- устанавливать существенный признак классификации, основания для сравнения, критерии проводимого анализа, выбирать, анализировать, систематизировать и интерпретировать информацию различных видов и форм представления, самостоятельно составлять алгоритм решения задачи (или его часть), выбирать способ решения учебной задачи с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей (сформированность 36% данные по округу).

Таким образом, средний балл по Сургутскому району составил 11,17 (округ - 12,41 балла).

Средний процент выполнения заданий – 49,12% (округ -54,08 %)

В целях повышения качества подготовки обучающихся 6-х и 8-х классов, с учетом результатов НИКО, рекомендуется:

- 1. Руководителям общеобразовательных организаций МБОУ «Солнечная СОШ № 1» и филиала МБОУ «Солнечная СОШ № 1» «Локосовская СШ-детский сад имени 3.Т. Скутина» обеспечить:
- 1.1. Проведение анализа результатов НИКО, в части достижения личностных и метапредметных результатов обучающихся 6-х и 8 -х классов по каждому классу, параллели и образовательной организации в целом, доведение решения по результатам анализа до сведения участников образовательного процесса и для совершенствования методики преподавания.
- 1.2. Организацию и проведение совещания в образовательных организациях по вопросам качества преподавания учебных предметов в части достижения личностных и метапредметных результатов обучающихся, с выработкой конкретных управленческих решений в срок до 01.02.2022 года.
- 1.3. Разработку плана мероприятий («дорожная карта») по повышению качества обучения по учебным предметам в части достижения личностных и метапредметных результатов обучающихся на уровне общеобразовательной организации в срок до 01.02.2022 года.
- 1.4. Разработку программы помощи учителям, имеющим профессиональные проблемы и дефициты по учебным предметам в части достижения обучающимися личностных и метапредметных результатов, в том числе имеющих низкие результаты НИКО (в сравнении с данными округа).
- 1.5. Определение «проблемных зон» класса, причин низкого качества учебных достижений обучающихся класса (параллели) на основе данных о выполнении каждого из заданий проверочной работы.
- 1.6. Организацию работы по выявлению причин неуспешного выполнения отдельных групп заданий НИКО и определение путей их предупреждения и коррекции.
- 1.7. Организацию и проведение методических мероприятий, направленных на повышение качества основного общего образования и подготовку к проведению и участию в НИКО в последующие периоды.
- 2. Учителям-предметникам образовательных организаций, обучающиеся которых принимали участие в НИКО в 2021 году, обеспечить:
- 2.1. Проведение содержательного анализа результатов НИКО в части достижения личностных и метапредметных результатов обучающихся 6-х и 8-х классов для каждого обучающего, класса в целом по заданиям, которые вызвали затруднения у обучающихся при выполнении НИКО.
- 2.2. Организацию работы по ликвидации пробелов в знаниях обучающихся, обращая внимание при подготовке к урокам на задания по навыкам применения правил по темам (блокам), по которым обучающиеся показали низкий уровень качества знаний.
- 2.3. Проведение индивидуальной работы по повышению мотивации у обучающихся, систематический контроль за усвоением обучающимися изучаемого материала.
- 2.4. Проведение сопутствующего повторения на уроках, проведение индивидуальных заданий для отдельных обучающихся.
- 2.5. Разработку плана индивидуальной работы с обучающимися, которые недостаточно мотивированы на учебную деятельность.

2.6. Формирование учебных достижений по применению изученных понятий, результатов, методов, для выполнения заданий практического характера и заданий из смежных дисциплин.

Отчёт о проделанной работе МБОУ «Солнечная СОШ № 1» и филиала МБОУ «Солнечная СОШ № 1» «Локосовская СШ-детский сад имени З.Т. Скутина» представить в отдел развития и оценки качества образования (Петухова Л.В.) в срок до 03.02.2022 года.

Петухова Людмила Владимировна., ведущий специалист отдела развития и оценки качества образования