**Результаты мониторинга использования платформы электронного банка тренировочных заданий по оценке функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Иркутской области**

В целях реализации комплекса мер, направленных на формирование функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Иркутской области, в соответствии с распоряжением министерства образования Иркутской области от 7 февраля 2023 года № 55-127-мр «О мониторинге использования платформы электронного банка тренировочных заданий по оценке функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Иркутской области» специалистами отдела оценки качества образования и организации государственной итоговой аттестации министерства образования Иркутской области проведен мониторинг использования платформы электронного банка тренировочных заданий по оценке функциональной грамотности обучающихся (далее - мониторинг), за период с 1 сентября 2022 года по 6 февраля 2023 года.

Представленные результаты дают возможность проанализировать активность использования общеобразовательными организациями Иркутской области (далее – ОО) платформу электронного банка тренировочных заданий по оценке функциональной грамотности обучающихся.

При общем количестве общеобразовательных организаций в Иркутской области – 824, количество организаций, создавших работы – 297;

- создано работ – 4245;

- количество педагогов, создавших работу – 1326;

- количество обучающихся, для которых созданы работы – 71094;

- количество обучающихся, прошедших работу – 42243, что составляет 59% от зарегистрировавшихся;

- проверено работ – 34151, что составляет 81% от завершенных работ обучающимися.

Статистика в разрезе общеобразовательных организаций муниципальных образований Иркутской области представлена в таблице 1:

Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | МО | Количество муниципальных ОО | Количество ОО, создавших работу | % участия | Создано работ | Количество педагогов, создавших работу | Количество обучающихся, для которых созданы работы | Количество обучающихся, прошедших работу | Проверено работ | % проверенных работ педагогом |
|  | Аларский район | 18 | 10 | 56 | 136 | 47 | 1294 | 783 | 546 | 70 |
|  | Ангарский район | 37 | 7 | 2 | 58 | 36 | 1402 | 431 | 310 | 72 |
|  | Балаганский район | 9 | 1 | 11 | 1 | 1 | 26 | 0 | 0 | 0 |
|  | Баяндаевский район | 14 | 3 | 21 | 6 | 5 | 37 | 25 | 17 | 68 |
|  | г. Бодайбо и района | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Боханский район | 19 | 7 | 37 | 44 | 16 | 450 | 377 | 355 | 94 |
|  | Братский район | 41 | 11 | 27 | 79 | 31 | 897 | 546 | 445 | 82 |
|  | г. Черемхово | 15 | 5 | 33 | 48 | 26 | 579 | 356 | 284 | 80 |
|  | Жигаловский район | 12 | 4 | 33 | 23 | 10 | 114 | 63 | 50 | 79 |
|  | Заларинский район | 21 | 1 | 5 | 15 | 2 | 309 | 43 | 0 | 0 |
|  | Зиминский городской округ | 9 | 8 | 89 | 303 | 114 | 5212 | 3763 | 3412 | 91 |
|  | Зиминский район | 16 | 12 | 75 | 280 | 71 | 2701 | 2020 | 1779 | 88 |
|  | Иркутск | 73 | 13 | 18 | 107 | 28 | 3053 | 2040 | 1135 | 56 |
|  | Иркутский район | 42 | 17 | 40 | 218 | 70 | 3788 | 1983 | 1142 | 58 |
|  | Казачинско-Ленский район | 9 | 2 | 22 | 2 | 2 | 20 | 10 | 10 | 100 |
|  | Катангский район | 6 | 3 | 50 | 78 | 15 | 415 | 356 | 256 | 72 |
|  | Качугский район | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Киренский район | 15 | 5 | 33 | 150 | 15 | 1037 | 770 | 475 | 62 |
|  | Куйтунский район | 22 | 6 | 23 | 21 | 13 | 189 | 58 | 31 | 53 |
|  | Мамско-Чуйский район | 4 | 1 | 25 | 1 | 1 | 12 | 2 | 0 | 0 |
|  | Нижнеилимский район | 22 | 3 | 14 | 37 | 10 | 895 | 484 | 245 | 51 |
|  | Нижнеудинский район | 40 | 13 | 33 | 199 | 54 | 2495 | 1676 | 1495 | 89 |
|  | Нукутский район | 15 | 4 | 27 | 36 | 12 | 378 | 137 | 95 | 69 |
|  | Ольхонское районное МО | 6 | 1 | 17 | 75 | 20 | 1389 | 542 | 343 | 63 |
|  | Осинский муниципальный район | 16 | 3 | 19 | 5 | 3 | 51 | 36 | 28 | 78 |
|  | город Саянск | 8 | 5 | 63 | 132 | 55 | 2320 | 1229 | 700 | 57 |
|  | город Свирск | 5 | 3 | 60 | 12 | 9 | 239 | 179 | 151 | 84 |
|  | Слюдянский район | 16 | 6 | 38 | 71 | 24 | 1680 | 698 | 586 | 83 |
|  | Тайшетский район | 34 | 18 | 53 | 331 | 84 | 4253 | 3031 | 2548 | 84 |
|  |  город Тулун | 8 | 8 | 100 | 130 | 44 | 4177 | 2353 | 2159 | 92 |
|  | Тулунский район | 31 | 25 | 81 | 342 | 77 | 1408 | 1100 | 973 | 88 |
|  | город Усолье-Сибирское | 14 | 1 | 7 | 2 | 1 | 82 | 0 | 0 | 0 |
|  | Усольский район | 19 | 2 | 11 | 2 | 2 | 22 | 5 | 5 | 100 |
|  | город Усть-Илимск | 14 | 14 | 100 | 154 | 54 | 2971 | 1746 | 1413 | 81 |
|  | Усть-Илимский район | 10 | 4 | 40 | 51 | 15 | 1223 | 295 | 209 | 71 |
|  | Усть-Кутское МО | 17 | 2 | 12 | 14 | 5 | 347 | 138 | 83 | 60 |
|  | Усть-Удинский район | 15 | 5 | 33 | 99 | 34 | 645 | 489 | 425 | 87 |
|  | Черемховское районное МО | 22 | 8 | 36 | 149 | 31 | 1394 | 890 | 616 | 69 |
|  | Чунский район | 24 | 7 | 29 | 81 | 33 | 1852 | 865 | 616 | 71 |
|  | Эхирит-Булагатский район | 28 | 11 | 39 | 91 | 41 | 936 | 669 | 504 | 75 |
|  | Братск | 40 | 31 | 78 | 634 | 203 | 20166 | 11767 | 10504 | 89 |
|  | Шелеховский район | 15 | 6 | 40 | 28 | 12 | 613 | 278 | 216 | 78 |
| Итого | 824 | 297 | 15 | 4245 | 1326 | 71094 | 42243 | 34151 | 81 |

На диаграмме 1 представлены проценты активности общеобразовательных организаций Иркутской области при использовании платформы электронного банка тренировочных заданий и проценты проверки выполненных заданий педагогами.

Диаграмма 1

Анализ представленных данных в диаграмме 1 показал следующие результаты:

- в 2 муниципальных образованиях Иркутской области отмечено 100% участие общеобразовательных организаций при использовании платформы электронного банка тренировочных заданий, а также выявлен высокий процент проверенных работ педагогами: город Тулун, город Усть-Илимск;

- отмечаются высокие показатели соотношения процента участия педагогов и процента проверенных работ педагогами в следующих муниципальных образованиях Иркутской области: город Зима, Зиминский район, Тулунский район, город Братск, город Свирск;

- ряд муниципальных образований Иркутской области показали оптимальное соотношение участия и отработки заданий: Аларский район, Иркутский район, Катангский район, Тайшетский район, Усть-Илимский район, Шелеховский район;

- в 2 муниципальных образованиях Иркутской области отмечена 100% проверка работ педагогами, но при низком участии общеобразовательных организаций: Казачинско-Ленский район; Усольский район;

- в 4 муниципальных образованиях Иркутской области педагогами были созданы работы, но не проверены: город Усолье-Сибирское, Балаганский район, Заларинский район, Мамско-Чуйский район;

- особо отмечаем, что общеобразовательные организации в 2 муниципальных образованиях Иркутской области не принимали участие в мониторинге: город Бодайбо, Качугский район.

**Сведения о количестве педагогов, принимавших участие в процедуре оценки уровня функциональной грамотности обучающихся за отчетный период (по состоянию на 09.02.2023)**

Согласно сведений из таблицы 1 ряд крупных муниципальных образований Иркутской области, такие как Ангарский район – 37 ОО, Братский район – 41 ОО, город Иркутск – 73 ОО при большом количестве муниципальных общеобразовательных организаций на территории, показали низкое количество участвовавших общеобразовательных организаций (Ангарский район – 7 ОО, Братский район – 11 ОО, город Иркутск – 13 ОО), а также низкое количество педагогических работников, создавших работы (Ангарский район – 36 педагогов, Братский район – 31 педагог, город Иркутск – 28 педагогов);

- отдельно отмечаются муниципальные образования города Братска (задействовано 203 педагога, установлен высокий показатель проверенных работ –89%) и Зиминского городского округа (задействовано 114 педагогов, установлен высокий показатель проверенных работ – 91%);

- следующие муниципальные образования Иркутской области показали активное участие педагогов в создании работ на электронной платформе и их проверке: Тайшетский район (84 педагога, процент проверки работ – 84%), Зиминский район (71 педагог, процент проверки работ – 88%), Тулунский район (77 педагогов, процент проверки - 88%), Зиминский район (71 педагог, процент проверки – 88%), Иркутский район (70 педагогов, процент проверки – 58%), Ольхонской районное МО (75 педагогов, процент проверки – 63%), Нижнеудинский район (54 педагога, процент проверки – 89%), город Усть-Илимск (54 педагога, процент проверки – 81%).

**Сведения о количестве участников, принимавших участие в процедуре оценки уровня функциональной грамотности обучающихся за отчетный период (по состоянию на 09.02.2023)**

Таблица 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| МО | Количество обучающихся, для которых созданы работы | Количество обучающихся, прошедших работу | Проценты |
| Аларский район | 1294 | 783 | 61% |
| Ангарский район | 1402 | 431 | 31% |
| Балаганский район | 26 | 0 | 0% |
| Баяндаевский район | 37 | 25 | 68% |
| г. Бодайбо и района | 0 | 0 | 0% |
| Боханский район | 450 | 377 | 84% |
| Братский район | 897 | 546 | 61% |
| г. Черемхово | 579 | 356 | 61% |
| Жигаловский район | 114 | 63 | 55% |
| Заларинский район | 309 | 43 | 14% |
| Зиминский городской округ | 5212 | 3763 | 72% |
| Зиминский район | 2701 | 2030 | 75% |
| Иркутск | 3053 | 2040 | 67% |
| Иркутский район | 3788 | 1983 | 52% |
| Казачинско-Ленский район | 20 | 10 | 50% |
| Катангский район | 415 | 356 | 86% |
| Качугский район | 0 | 0 | 0% |
| Киренский район | 1037 | 770 | 74% |
| Куйтунский район | 189 | 58 | 31% |
| Мамско-Чуйский район | 12 | 2 | 17% |
| Нижнеилимский район | 895 | 484 | 54% |
| Нижнеудинский район | 2495 | 1676 | 67% |
| Нукутский район | 378 | 137 | 36% |
| Ольхонское районное МО | 1386 | 542 | 39% |
| Осинский муниципальный район | 51 | 36 | 71% |
| город Саянск | 2320 | 1229 | 53% |
| город Свирск | 239 | 179 | 75% |
| Слюдянский район | 1680 | 698 | 42% |
| Тайшетский район | 4253 | 3031 | 71% |
|  город Тулун | 4177 | 2353 | 56% |
| Тулунский район | 1408 | 1100 | 78% |
| город Усолье-Сибирское | 82 | 0 | 0% |
| Усольский район | 22 | 5 | 23% |
| город Усть-Илимск | 2971 | 1746 | 59% |
| Усть-Илимский район | 1223 | 295 | 24% |
| Усть-Кутское МО | 347 | 138 | 40% |
| Усть-Удинский район | 645 | 489 | 76% |
| Черемховское районное МО | 1394 | 890 | 64% |
| Чунский район | 1852 | 865 | 47% |
| Эхирит-Булагатский район | 936 | 669 | 71% |
| Братск | 20166 | 11767 | 58% |
| Шелеховский район | 613 | 278 | 45% |

Диаграмма 2

Согласно сведений диаграммы 2 установлен процент обучающихся, прошедших работы при соотношении количества обучающихся, для которых были созданы работы, с количеством обучающихся, прошедших работу:

- свыше 80% обучающихся, прошедших работы, показали 2 муниципальных образования Иркутской области: Боханский район, Катангский район;

- в диапазоне от 70 до 80% обучающихся, прошедших работы, размещаются следующие муниципальные образования Иркутской области: Киренский район, Осинский муниципальный район, Усть-Удинский район, Эхирит-Булагатский район, Зиминский городской округ, Зиминский район, Тайшетский район, город Свирск, Тулунский район;

- в диапазоне от 50 до 70% обучающихся, прошедших работы, размещаются следующие муниципальные образования Иркутской области: г. Братск, Черемховское районное МО, город Усть-Илимск, город Тулун, город Саянск, Нижнеудинский район, Нижнеилимский район, Казачинско-Ленский район, Иркутский район, г. Иркутск, Жигаловский район, г. Черемхово, Братский район, Баяндаевский район, Аларский район;

- в диапазоне от 40 до 50% обучающихся, прошедших работы, размещаются следующие муниципальные образования Иркутской области: Шелеховский район, Чунский район, Усть-Кутское МО, Слюдянский район;

- 0% обучающихся, прошедших работы, установлены в 2 муниципальных образованиях Иркутской области: город Усолье-Сибирское, Балаганский район.

**Сведения о количестве мероприятий по оценке уровня функциональной грамотности обучающихся за отчетный период (по состоянию на 09.02.2023)**

Таблица 3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Количество педагогов, принявших участие | Участники | Мероприятия |
| с 01.09.2022 по 01.10.2022 | 72 | 2146 | 195 |
| со 02.10.2022 по 01.11.2022 | 312 | 6118 | 649 |
| со 02.11.2022 по 01.12.2022 | 505 | 11648 | 1248 |
| со 02.12.2022 по 09.01.2023 | 595 | 12327 | 1398 |
| с 10.01.2023 по 09.02.2023 | 418 | 8212 | 832 |

**Сведения об оценке уровня функциональной грамотности обучающихся за отчетный период (по состоянию на 09.02.2023)**

Охват по направлениям функциональной грамотности представлен на диаграмме 3

Диаграмма 3

Уровень сформированности функциональной грамотности по направлениям в целом по Иркутской области представлен в таблице 4.

Таблица 4

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | Недостаточный (%) | Низкий (%) | Средний (%) | Повышенный (%) | Высокий (%) |
| Глобальные компетенции | 33% | 30% | 24% | 12% | 1% |
| Естественнонаучная грамотность | 25% | 31% | 27% | 10% | 7% |
| Креативное мышление | 19% | 15% | 27% | 24% | 15% |
| Математическая грамотность | 13% | 37% | 24% | 15% | 11% |
| Финансовая грамотность | 8% | 20% | 29% | 28% | 15% |
| Читательская грамотность | 13% | 26% | 32% | 20% | 9% |

Диаграмма 4



Рекомендации:

1. Представить результаты мониторинга на заседании координационного совета по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся образовательных организаций Иркутской области в срок до 27 февраля 2023 года с целью принятия управленческих решений и выработке методических предложений и рекомендаций.
2. Направить результаты мониторинга в адрес руководителей муниципальных образований Иркутской области в срок до 3 марта 2023 года.
3. Рекомендовать руководителям муниципальных образований Иркутской области принять к сведению информацию, полученную по результатам мониторинга.