

**Центр мониторинга и оценки качества образования Томского
областного института повышения квалификации и переподготовки
работников образования**

**АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ
АТТЕСТАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ 2023 ГОДА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ТОМСКОЙ
ОБЛАСТИ В ФОРМЕ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ЭКЗАМЕНА**

**Информационно-аналитический отчет
и методические рекомендации**

Томск 2023

1. АНАЛИЗ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ЕГЭ В 2023 ГОДУ В ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

В.О. Пивоваров

Зав. ЦОКО ТОИПКРО

И.К. Квасникова

Программист ЦОКО ТОИПКРО

А.В. Лепустин

Программист ЦОКО ТОИПКРО

М.В. Миронова

Специалист по УМР ЦОКО ТОИПКРО

В соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» и Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в части проведения единого государственного экзамена в 2023 году на территории Томской области организован и проведен в соответствии с планом Департамента общего образования в полном объеме единый государственный экзамен по 14 общеобразовательным предметам в штатном режиме.

Всего в экзаменационной кампании 2023 года приняли участие 6061 человек.

Все категории	6061
Выпускник общеобразовательной организации текущего года	5325
Выпускник общеобразовательной организации, не завершивший среднее общее образование (не прошедший ГИА)	15
Выпускник прошлых лет	610
Обучающийся иностранной образовательной организации	0
Обучающийся образовательной организации среднего профессионального образования	40
Обучающийся общеобразовательной организации, завершивший освоение образовательной программы по учебному предмету	71

В 2023 году в Томской области была продолжена практика обязательной сертификации лиц, претендующих на включение в качестве экспертов в состав предметных комиссии, успешно начатая в 2012. В 2014 году сертификация экспертов стала обязательной на всей территории Российской Федерации.

Для проверки экзаменационных работ было задействовано 260 членов предметных комиссий, 41 эксперт был привлечен для работы в конфликтной комиссии. Все эксперты, направленные для работы в конфликтной комиссии,

имели статус ведущего и старшего эксперта, присвоенного им по результатам сертификационных испытаний.

В 2022 году в Томской области аккредитовано в качестве общественных наблюдателей 591 человек (160 в 2022, 123 в 2021, 93 в 2020, 118 в 2019, 138 в 2018, 346 в 2017, 612 в 2016, 921 в 2015, 1032 в 2014, 731 в 2013 годах соответственно).

Количество ППЭ-ТОМ в 2023 году, по сравнению с 2022 годом, не изменилось.

Результаты ЕГЭ в Томской области в 2023 году сопоставимы с аналогичными результатами ЕГЭ прошлых лет. 37 раз участники экзамена из Томской области в 2023 году (35 в 2022, 49 в 2021, 56 в 2020, 64 в 2019, 53 в 2018, 59 в 2017, 47 в 2016, 45 в 2015, 37 в 2014, 149 в 2013, 44 в 2012, 52 в 2011, 33 в 2010 годах) набрали максимальный балл (100 баллов из 100 возможных). Три человека получили максимальный балл сразу по двум предметам (100 баллов из 100 возможных). Данные приведены в таблицах:

Количество стобалльных работ в Томской области										
Предмет	2014, кол- во	2015, кол- во	2016, кол- во	2017, кол- во	2018, кол- во	2019, кол- во	2020, кол- во	2021, кол- во	2022, кол- во	2023, кол- во
Русский язык	22	21	29	36	38	18	17	18	11	15
Математика	1	-	9	2	-	5	10	7	1	2
Физика	2	7	1	4	3	11	4	5	3	2
Химия	3	7	4	3	4	18	10	-	4	5
Информатик а и ИКТ	-	5	1	5	4	5	10	13	5	6
Биология	1	-	-	1	-	1	-	-	-	0
История	1	1	-	2	2	2	5	1	9	3
География	2	-	-	1	2	3	3	1	-	0
Английский язык	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Немецкий язык	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Обществозна- ние	-	1	1	1	1	1	-	-	-	0
Литература	5	3	2	7	3	5	4	4	2	4
Китайский язык									-	0
Всего	37	45	47	62	57	69	63	49	35	37

Технологическое обеспечение проведения ЕГЭ

Общее организационно-технологическое и информационное сопровождение, непосредственное руководство процессами подготовки и проведения ЕГЭ на территории Томской области осуществлял Региональный центр обработки информации (РЦОИ) – ЦОКО ТОИПКРО. Для обеспечения подготовки и проведения ЕГЭ на территории Томской области в 2023 году было открыто 26 ППЭ-ТОМ. Один ППЭ-ТОМ – «МБОУ Степановская СОШ Верхнекетского района» в 2023 не был задействован при проведении ЕГЭ, однако ГВЭ в нем было проведено.

В 2023 году был осуществлен переход на технологию передачи экзаменационных материалов по сети «Интернет» и сканирования экзаменационных материалов в аудиториях ППЭ. Все ППЭ Томской области были оснащены необходимым оборудованием для технологии печати и сканирования ЭМ в аудиториях ППЭ. Проверка оснащенности их техническими средствами подготовки и обработки результатов экзамена проводилась в рабочем порядке сотрудниками ЦОКО. В период с февраля по май 2023 года был проведен текущий мониторинг работоспособности оборудования, проведена установка и настройка программного обеспечения и высказаны замечания и предложения по его ремонту и модернизации. Также в этот период были проведены тренировочные мероприятия для отработки технологии печати ЭМ и сканирование в аудиториях ППЭ и подготовки всех специалистов, задействованных при проведении ЕГЭ.

Традиционно для сбора информации об участниках ЕГЭ, организаторах, аудиторном фонде и пр. было использовано программное обеспечение, разработанное специалистами ЦОКО ТОИПКРО.

Рассадка участников ЕГЭ, печать сопроводительных документов для ЕГЭ и ведомостей (кроме ППЭ-ТОМ) производилась в РЦОИ ЕГЭ Томской области. Общее руководство всеми работами осуществляли специалисты РЦОИ. В период непосредственной подготовки к проведению экзамена специалистами РЦОИ осуществлялось круглосуточное консультирование специалистов МОУО, ОО и ППЭ по телефонным и электронным каналам связи.

Разработка организационно-технологической схемы проведения ЕГЭ на территории Томской области

При разработке организационно-технологической схемы проведения ЕГЭ на территории Томской области в 2023 году применялись принципы, действовавшие до 2020 года (до пандемии Covid-19). В том числе, были сняты ограничения на количество участников в ППЭ, обусловленные санитарно-

эпидемиологическими нормами, допускалась стандартная рассадка участников по 15 человек в аудитории ППЭ, допускалось межмуниципальное взаимодействие. Однако сохранялась такая мера как термометрия участников на входе в ППЭ.

Основной задачей формирования организационно-технологической схемы проведения ЕГЭ на территории Томской области в 2023 году, также, как и ранее, осталась оптимизация ресурсных затрат при сохранении режима информационной безопасности во время проведения государственной итоговой аттестации.

В 2023 году в соответствии с Порядком проведения государственной (итоговой) аттестации все аудитории для проведения ЕГЭ должны были быть оборудованы системами видеонаблюдения, принтерами и сканерами. Число ППЭ в Томской области на основном этапе проведения ЕГЭ составило 63 (без учета ППЭ на дому и ППЭ, расположенных в специальных учебно-воспитательных учреждениях закрытого типа, а также в учреждениях, исполняющих наказание в виде лишения свободы). А также один ППЭ в текущем году был использован только для проведения ГВЭ. 57 ППЭ ЕГЭ было оснащено системами видеонаблюдения специалистами ПАО Ростелеком. Остальные ППЭ обеспечивались системами видеонаблюдения в рамках сложившейся организационно-территориальной схемы проведения ЕГЭ. Методическое содействие специалистам ПАО Ростелеком при оснащении ими аудиторий ППЭ (включая штабы) производилось силами сотрудников РЦОИ (ЦОКО ТОИПКРО), специалистами Департамента общего образования Томской области, специалистами общеобразовательных организаций, на базе которых были организованы ППЭ.

Подготовка организаторов ЕГЭ всех уровней

Кандидатуры на должности членов ГЭК ЕГЭ подбирались на основании представления руководителей ВУЗов Томской области лиц, имеющих опыт проведения ЕГЭ, обладающих организационными способностями, имеющих представление о деятельности и понимающих цели и задачи работы приемных комиссий вузов. Большое значение при выборе имело наличие опыта проведения ЕГЭ прошлых лет. Всего вузами Томской области было представлено около 100 кандидатур из числа работников ВУЗов. Кроме того, активное участие в проведении ЕГЭ приняли студенты ВУЗов г. Томска.

Задача обучения организаторов ЕГЭ, работников общеобразовательных организаций, была возложена на руководителей тех общеобразовательных организаций, в которых работали данные организаторы. Организационно-методическое сопровождение обучения организаторов – работников

общеобразовательных организаций, осуществлялось специалистами ЦОКО ТОИПКРО.

Доставка экзаменационных материалов в ППЭ

Доставка экзаменационных материалов для проведения ЕГЭ с 2023 года в Томской области осуществляется посредством сети «Интернет». Доставку в ППЭ сопроводительных документов (ведомости и формы ЕГЭ), а также материалов ГВЭ в специальных сейф-пакетах осуществляли члены ГЭК (за исключением ППЭ-ТОМ). Доставка организаторов в ППЭ осуществлялась (в случае необходимости) средствами муниципального органа управления образованием.

График отправки членов ГЭК был разработан специалистами ЦОКО и согласован с руководителями МОУО. График доставки составлен с учетом требований, изложенных в методических рекомендациях Рособрнадзора в день проведения экзамена. Приемка ППЭ осуществлялась в день экзамена, данное требование соблюдалось для всех ППЭ Томской области.

Проведение экзамена

Проведение экзамена в ППЭ осуществлялось в соответствии с инструкциями, утвержденными Департаментов общего образования Томской области для членов ГЭК, руководителей ППЭ, организаторов в аудиториях ППЭ, организаторов вне аудиторий, медицинских работников ППЭ, работников по обеспечению охраны ОО на входе ППЭ, для участников экзамена в аудитории ППЭ.

Охрана правопорядка во время проведения экзаменов обеспечивалась сотрудниками МВД по Томской области. Присутствие медицинских работников во время проведения экзаменов обеспечивались администрацией ОО-ППЭ совместно с представителями медицинских учреждений и администрацией муниципалитета, на территории которого располагался данный ППЭ.

Существенных нарушений процедуры проведения экзаменов, способных повлечь массовые изменения результатов, зафиксировано не было.

В текущем году за нарушение порядка проведения экзамена – использование средств связи, шпаргалок и пр. было удалено два участника.

	Количество выпускников, результаты которых были аннулированы по решению ГЭК														
Муниципалитет	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Александровский район	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-		
Зырянский район	1	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-		
Первомайский район	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
г. Асино	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-		
Каргасокский район	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-		
г. Кедровый	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
г. Колпашево	-	2	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-		
г. Северск (включая ОГБОУ)	3	-	6	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-		1
г. Стрежевой	7	-	6	5	7	1	1	-	-	-	-	1	-		
г. Томск (включая ОГОУ)	8	6	13	6	7	1	1	-	1	3	-	1	1	7	
Томский район	-	-	1	1	4	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1
Шегарский район	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-		
Итого	20	10	29	18	23	3	5	0	1	4	1	2	1	8	2

Обработка всех результатов экзаменов ГИА-11 была проведена в РЦОИ в строгом соответствии с временными нормативами, определенными Рособрнадзором. Сканирование бланков ответов участников экзаменов осуществлялось в ППЭ (за исключением ППЭ на дому и ППЭ, расположенных в специальных учебно-воспитательных учреждений закрытого типа, а также в учреждениях, исполняющих наказание в виде лишения свободы), верификация ответов осуществлялись силами сотрудников РЦОИ. Время окончания обработки и передачи результатов в ФГБУ ФЦТ оперативно отображалось на сайте www.soko.tomsk.ru в разделе результаты. Следует отметить по-прежнему, крайне нестабильную работу службы технической поддержки ФГБУ ФЦТ.

Проведение апелляций

В соответствии с Положением о конфликтной комиссии ЕГЭ Томской области и порядком проведения апелляции специалистами РЦОИ осуществлялось информационно-технологическое обеспечение работы конфликтной комиссии. По результатам подачи заявлений на апелляции и запросов ответственных лиц специалисты РЦОИ производили распечатку апелляционных комплектов и предавали их в конфликтную комиссию. Работа конфликтной комиссии в этом году проводилась в очном режиме.

Количество поданных и удовлетворенных апелляций по результатам ЕГЭ на этапе государственной (итоговой) аттестации (июньская волна) представлено на диаграммах:



Общие замечания

Процедура проведения ЕГЭ в Томской области, как и в предыдущие годы, с учетом всех требований нормативных документов, что способствовало получению объективных результатов.

В каждом пункте проведения ЕГЭ (за исключением ППЭ-ТОМ) присутствовали от 1 до 5 работников ВУЗов Томской области. Все аудитории всех пунктов проведения экзаменов в труднодоступных и отдаленных местностях (ППЭ-ТОМ) были оборудованы системами видеонаблюдения и видеотрансляции.

В числе лиц, получивших в 2023 году на ЕГЭ более 81 баллов (таблица) выпускники:

2023		
Муниципалитет	Количество высокобалльников (чел.)	% высокобалльников (от числа сдававших)
Александровский район	10	24,39
Асиновский район	29	25,66
Бакcharский район	18	30,00
Верхнекетский район	10	13,33
ВУЗы	83	17,58
г.Кедровый	0	0,00
г.Северск	109	19,93
г.Стрежевой	42	15,91
г.Томск	803	30,42
Зырянский район	6	18,75
Каргасокский район	22	19,47
Кожевниковский район	5	7,46
Колпашевский район	31	10,95
Кривошеинский район	10	21,74
Молчановский район	8	14,55
НОУ	25	45,45
ОГОУ	41	26,80

2023		
Муниципалитет	Количество высокобалльников (чел.)	% высокобалльников (от числа сдававших)
ОО в учреждении УФСИН	0	0,00
Парабельский район	11	19,64
Первомайский район	10	16,95
Тегульдетский район	4	10,26
Томский район	48	16,22
Чаинский район	6	11,54
Шегарский район	4	9,76
Всего	1335	

Общее количество полученных высокобалльных (более 81 балла) результатов:

2023		
Муниципалитет	Количество высокобалльных работ	% высокобалльных работ (от общего числа работ в муниципалитете)
Александровский район	15	11,11
Асиновский район	34	10,03
Бакcharский район	20	11,17
Верхнекетский район	12	5,48
ВУЗы	89	9,55
г.Кедровый	0	0,00
г.Северск	138	8,08
г.Стрежевой	53	6,46
г.Томск	1192	13,64
Зырянский район	7	7,37
Каргасокский район	28	8,83
Кожевниковский район	8	4,30
Колпашевский район	36	4,30
Кривошеинский район	12	8,39

2023		
Муниципалитет	Количество высокобалльных работ	% высокобалльных работ (от общего числа работ в муниципалитете)
Молчановский район	9	5,81
НОУ	37	19,37
ОГОУ	60	12,55
ОО в учреждении УФСИН	0	0,00
Парабельский район	17	9,29
Первомайский район	13	7,56
Тегульдетский район	4	3,60
Томский район	65	6,97
Чаинский район	7	4,38
Шегарский район	5	4,00
Всего	1861	