Анализ результатов Всероссийской проверочной работы в 10-11-х классах (март 2022)

В соответствии с приказами Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 16.08.2021 № 1139 «О проведении Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки мониторинга качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций в 2022 году», приказом министерства образования и науки Амурской области от 25.01.2022 № 66 «О проведении в общеобразовательных организациях Амурской области мониторинга качества подготовки обучающихся в форме всероссийских проверочных работ в 2022 году», в 10-11 классах общеобразовательных организаций Октябрьского района были проведены Всероссийские проверочные работы (ВПР).

Количественный состав ОО и участников ВПР 2021-2022 учебного года

Предмет	*Класс*	*Кол-во участников*	*Количество ОО, принявших участие в ВПР*
английский язык	11	16	1
биология	11	24	3
география	11	21	5
география	10	7	2
история	11	31	3
физика	11	21	3
химия	11	19	3

Всероссийские проверочные работы (ВПР) – это комплексный проект в области оценки качества образования, направленный на развитие единого образовательного пространства в Российской Федерации, мониторинг введения Федеральных государственных образовательных стандартов (ФГОС), формирование единых ориентиров в оценке результатов обучения, единых стандартизированных подходов к оцениванию образовательных достижений обучающихся.

Указанные цели достигаются за счет проведения ВПР в единое время, контрольные измерительные материалы были разработаны по единому обобщенному плану, а также за счет использования единых для всей страны критериев оценивания.

Всероссийские проверочные работы предназначены для итоговой оценки учебной подготовки выпускников 11-х классов, изучавших школьный курс дисциплин на базовом уровне. В перечень проверяемых предметов включены: биология, география, иностранный язык, история, физика, химия.

Назначение ВПР - осуществить диагностику достижения предметных и метапредметных результатов, в том числе овладение межпредметными понятиями и способность использования универсальных учебных действий (УУД) в учебной, познавательной и социальной практике.н6

ВПР позволяют осуществить диагностику достижения предметных и метапредных результатов, в том числе уровня сформированности универсальных учебных действий (УУД) и овладения межпредметными понятиями. Кроме того, результаты ВПР могут быть использованы для оценки личностных результатов обучения.

ВПР в 11 классах выпускники писали в период, определённый графиком Рособрнадзора с 1 по 25 марта 2022 г. в режиме апробации. Результаты ВПР сгенерированы автоматически на сайте ФИС ОКО.

Английский язык 11 класс

Группы участников	Кол-во участников	Распределение групп баллов, %				Качество %	Успеваемость %	Отметка по отношению к отметке по журналу, %		
		2	3	4	5			Понизили	Подтвердили	Повысили
Вся выборка	106932	5,08	23,34	40,46	31,11	72	95			
Амурская обл.	199	4,52	30,15	45,73	19,6	**65**	**95**	35	59	6
Октябрьский район	**16**	**12,5**	**56,25**	**18,75**	**12,5**	**31**	**69**	**81**	**19**	**0**
МОУ СОШ №2 с. Екатеринославка	16	12,5	56,25	18,75	12,5	31	69	81	19	0

В данном тестировании принимала участие только 1 образовательная организация. Успеваемость по английскому языку в 11 классе по району – 69 %, что меньше областного и общероссийского на 26 %

19 % выпускников подтвердили свои школьные отметки. 81 % - понизили.

Выполнение заданий учениками 11 класса

Группы участников	1	2	3	4	5К1	5К2	6К1	6К2	6К3
Вся выборка	65,83	81,49	65,17	67,91	83,06	59,32	48,8	51,76	40,44
Амурская обл.	68,54	81,91	64,66	70,6	65,83	44,97	32,66	**36,93**	**22,36**
Октябрьский район	**61,25**	**85**	**40,63**	**58,33**	**81,25**	**34,38**	**22,92**	**12,5**	**3,13**
МОУ СОШ № 2 с. Екатеринославка	61,25	85	40,63	58,33	81,25	34,38	22,92	12,5	3,13

Основные затруднения у обучающихся при выполнении заданий ВПР по английскому языку:

- 6К2. Тематическое монологическое высказывание (описание выбранной фотографии) – 12,5 % справились;
- 6К3. Тематическое монологическое высказывание (описание выбранной фотографии) – 3,13 % справились.

Химия 11 класс

Группы участников	Кол-во участников	Распределение групп баллов				Качество %	Успеваемость %	Отметка по отношению к отметке по журналу, %		
		2	3	4	5			Понизили	Подтвердили	Повысили
Вся выборка	118605	3,44	30,65	45,44	20,47	66	97			
Амурская обл.	226	1,77	34,07	49,56	14,6	64,16	98	23	65	12
Октябрьский район	**19**	**5,26**	**36,84**	**42,11**	**15,79**	**58**	**95**	**32**	**63**	**5**
МОУ СОШ с. Песчаноозерка	1	0	0	0	100	100	100	0	100	0
МОУ СОШ п. Восточный	4	0	50	50	0	50	100	25	75	0
МОУ СОШ № 2 с. Екатеринославка	14	7,14	35,71	42,86	14,29	57	93	36	57	7

Качество знаний по химии 11 класс по району составляет – 58 %, что ниже областного на 6 %, ниже общероссийского на 8 %. Успеваемость знаний по району - 95%. Обучающаяся школы с. Песчаноозерка показала 100 % успеваемость и качество знаний.

63 % выпускников подтвердили свои школьные отметки. 32 % - понизили.

Выполнение заданий учениками 11 класса

Группы участников	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Вся выборка	77,77	81,2	66,95	88,96	88,28	79,15	75,34	56,9	57,11	53,02	82,48	57,71	**37,49**	47,9	60,41
Амурская обл.	65,27	82,08	74,78	90,27	90,49	74,12	71,9	54,87	53,39	51,92	84,29	66,15	**32,15**	38,35	50,88
Октябрьский район	**47,37**	**65,79**	**42,11**	**94,74**	**86,84**	**73,68**	**84,21**	**42,11**	**71,93**	**57,89**	**65,79**	**57,89**	**26,32**	**59,65**	**47,37**
МОУ СОШ с. Песчаноозерка	100	100	100	100	100	100	100	100	33,33	100	100	100	0	100	100
МОУ СОШ п. Восточный	50	50	25	100	62,5	75	87,5	37,5	58,33	75	87,5	75	50	33,33	50
МОУ СОШ № 2 с. Екатеринославка	42,86	67,86	42,86	92,86	92,86	71,43	82,14	39,29	78,57	50	57,14	50	21,43	64,29	42,86

Наибольшее затруднение у обучающихся 11 класса вызвало задание - 13. Уметь объяснять зависимость свойств веществ от их состава и строения; природу химической связи (ионной, ковалентной, металлической), зависимость скорости химической реакции и положения химического равновесия от различных факторов; сущность изученных видов химических реакций: электролитической диссоциации, ионного обмена, окислительно-восстановительных (и составлять их уравнения).

История 11 класс

Группы участников	Кол-во участников	Распределение групп баллов				Качество %	Успеваемость %	Отметка по отношению к отметке по журналу, %		
		2	3	4	5			Понизили	Подтвердили	Повысили
Вся выборка	184196	2,28	23,47	48,59	25,66	74	98			
Амурская обл.	1127	0,62	19,25	51,82	28,31	80	99	25	64	11
Октябрьский район	**31**	**3,23**	**41,94**	**41,94**	**12,9**	**55**	**97**	**39**	**52**	**10**
МОУ СОШ №1 с. Екатеринославка	13	0	46,15	46,15	7,69	54	100	23	77	0
МОБУ СОШ п. Трудовой	2	0	50	50	0	50	100	0	100	0
МОУ СОШ № 2 с. Екатеринославка	16	6,25	37,5	37,5	18,75	56	94	56	25	19

Качество знаний по району – 55%, что меньше областного на 25 % и общероссийского на 19 %. Успеваемость знаний по району - 97%. По району 52 % выпускников подтвердили свои школьные отметки. 39 % - понизили.

Выполнение заданий учениками 11 класса

Группы участников	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10К1	10К2	11	12
Вся выборка	86,16	78,73	75,12	74,55	78,4	78,96	77,96	78,6	78,65	67,48	**41,21**	47,93	40,87
Амурская обл.	89	78,53	76,97	77,02	83,67	80,83	77,02	81,37	82,08	64,86	38,29	53,55	45,08
Октябрьский район	**90,32**	**66,13**	**80,65**	**64,52**	**66,94**	**70,97**	**64,52**	**48,39**	**51,61**	**48,39**	**37,1**	**64,52**	**48,39**
МОУ СОШ №1 с. Екатеринославка	100	57,69	84,62	61,54	80,77	69,23	53,85	38,46	53,85	46,15	38,46	65,38	61,54
МОБУ СОШ п. Трудовой	50	50	100	50	37,5	50	50	100	50	50	0	25	50
МОУ СОШ № 2 с. Екатеринославка	87,5	75	75	68,75	59,38	75	75	50	50	50	40,63	68,75	37,5

Обучающиеся не смогли справиться с заданием 10К2. Знание истории родного края. Умение различать в исторической информации факты и мнения, исторические описания и исторические объяснения; систематизировать разнообразную историческую информацию на основе своих представлений об общих закономерностях исторического процесса. Знание/понимание основных фактов, процессов и явлений, характеризующих целостность отечественной и всемирной истории; периодизацию всемирной и отечественной истории; современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории; историческую обусловленность современных общественных процессов; особенности исторического пути России, ее роль в мировом сообществе.

Биология 11 класс

Группы участников	Кол-во участников	Распределение групп баллов				Качество %	Успеваемость %	Отметка по отношению к отметке по журналу, %		
		2	3	4	5			Понизили	Подтвердили	Повысили
Вся выборка	137899	2,61	24,18	47,89	25,33	**73**	**97**			
Амурская область	634	1,42	23,82	55,52	19,24	**75**	**99**	26	67	7
Октябрьский район	**24**	**25**	**25**	**41,67**	**8,33**	**50**	**75**	**58**	**38**	**4**
МОУ СОШ с. Песчаноозерка	1	0	0	0	100	100	100	0	100	0
МОУ СОШ с. Варваровка	7	14,29	28,57	57,14	0	57	86	43	57	0
МОУ СОШ №2 с. Екатеринославка	16	31,25	25	37,5	6,25	44	69	69	25	6

Успеваемость по биологии - 75%, что ниже областного на 24 %. Качество знаний по району - 50%, что ниже областного на 25 %. Высокое качество знаний показала МОУ СОШ с. Песчаноозерка.

По району 38% выпускников подтвердили свои школьные отметки. 58 % - понизили. Существует проблема завышения отметок в ОО: МОУ СОШ с. Варваровка и МОУ СОШ № 2 с. Екатеринославка.

Выполнение заданий учениками 11 класса

Группы участников	1,2	2,1	2,2	2,3	3	4	5	6,1	6,2	7	8	9	10,1	10,2	11,1	11,2	12,1	12,2	12,3	13	14
Вся выборка	58,84	81,69	78,34	48,83	76,36	72,27	61,72	75,68	74,02	69,51	69,58	72,63	84,65	90,49	69,59	45,15	56,41	52,56	65,77	29,41	56,73
Амурская обл.	66,56	77,44	76,18	45,9	76,81	71,45	61,51	76,66	73,5	65,06	70,19	73,11	85,49	88,8	60,25	43,22	52,84	52,37	67,03	29,13	55,28
Октябрьский район	**54,17**	**75**	**50**	**39,58**	**45,83**	**87,5**	**37,5**	**54,17**	**66,67**	**66,67**	**66,67**	**56,25**	**83,33**	**100**	**33,33**	**18,75**	**45,83**	**45,83**	**33,33**	**19,44**	**33,33**
МОУ СОШ с. Песчаноозерка	0	100	100	100	100	100	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	50
МОУ СОШ с. Варваровка	42,86	50	71,43	28,57	57,14	100	28,57	57,14	57,14	85,71	42,86	42,86	85,71	100	71,43	21,43	14,29	0	0	23,81	50
МОУ СОШ № 2 с. Екатеринославка	62,5	84,38	37,5	40,63	37,5	81,25	43,75	50	68,75	56,25	75	59,38	81,25	100	12,5	12,5	56,25	62,5	43,75	12,5	25

Наибольшее затруднение вызвали задания:

- 11.2. Знать и понимать строение биологических объектов: клетки, генов и хромосом, вида и экосистем (структура);
- 13. Знать и понимать основные положения биологических теорий (клеточная, эволюционная теория Ч. Дарвина); учение В.И. Вернадского о биосфере; сущность законов Г. Менделя, закономерностей изменчивости. Уметь решать элементарные биологические задачи, составлять элементарные схемы скрещивания и схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания).

География 11 класс

Группы участников	Кол-во участников	Распределение групп баллов				Качество %	Успеваемость %	**Отметка по отношению к отметке по журналу, %**		
		2	3	4	5					
Вся выборка	144452	1,34	19,51	50,78	28,38	79	99	**Понизили**	**Подтвердили**	**Повысили**
Амурская обл.	1005	1	20,5	55,72	22,79	79	99	28	64	9
Октябрьский район	**21**	**0**	**38,1**	**57,14**	**4,76**	**62**	**100**	**33**	**67**	**0**
МОУ СОШ с. Песчаноозерка	1	0	0	0	100	100	100	0	100	0
МОУ СОШ п. Мухинский	2	0	0	100	0	100	100	0	100	0
МБОУ СОШ с. Новомихайловка	5	0	20	80	0	80	100	80	20	0
МОУ СОШ № 2 с. Екатеринославка	11	0	54,55	45,45	0	46	100	18	82	0
МОУ СОШ с. Максимовка	2	0	50	50	0	50	100	50	50	0

В 11 классе по географии результаты по району чуть лучше, чем по области: успеваемость – 100 %. Неудовлетворительных результатов нет. Качество по району – 62 %, на 17 % ниже, чем по области и России.

По району 67 % выпускников подтвердили свои школьные отметки. 33 % - понизили. Существует проблема завышения отметок в ОО: МОУ СОШ с. Новомихайловка и МОУ СОШ с. Максимовка.

Отличные результаты по качеству обучения: МОУ СОШ с. Песчаноозерка, МОУ СОШ п. Мухинский.

Выполнение заданий учениками 11 класса

Группы участников	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17К1**	**17К2**
Вся выборка	80,97	84,12	81,7	72,29	74,33	77,64	82,08	82,01	78,51	58,97	73,57	85,67	77,35	82,23	72,51	61,16	36,7	37,19
Амурская обл.	79,3	87,16	77,16	68,66	78,91	78,01	84,08	82,89	75,32	51,64	75,42	85,62	78,41	86,27	75,12	62,39	30,6	29,45
Октябрьский район	**61,9**	**80,95**	**73,81**	**52,38**	**66,67**	**80,95**	**38,1**	**76,19**	**61,9**	**57,14**	**76,19**	**88,1**	**52,38**	**57,14**	**42,86**	**52,38**	**38,1**	**42,86**
МОУ СОШ с. Песчаноозерка	100	100	100	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	50	100
МОУ СОШ п. Мухинский	100	100	100	100	50	100	100	100	100	0	100	100	100	100	50	0	0	0
МБОУ СОШ с. Новомихайловка	60	100	60	80	60	80	20	60	60	60	100	80	20	80	80	80	40	60
МОУ СОШ № 2 с. Екатеринославка	54,55	63,64	77,27	45,45	81,82	81,82	27,27	72,73	45,45	63,64	54,55	95,45	54,55	36,36	18,18	45,45	40,91	27,27
МОУ СОШ с. Максимовка	50	100	50	0	0	50	50	100	100	50	100	50	50	50	50	50	50	100

Из всех заданий *наибольшее затруднение* вызвали задания:

- 7. Знать/понимать географические особенности географических районов России.

Уметь выделять существенные признаки географических объектов и явлений

- 17К1. Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально- экономических, техногенных объектов и процессов.

Физика 11 класс

Группы участников	Кол-во участников	Распределение групп баллов				Качество %	Успеваемость %	**Отметка по отношению к отметке по журналу, %**		
		2	3	4	5			**Понизили**	**Подтвердили**	**Повысили**
Вся выборка	135037	2,8	34,96	44,38	17,86	**62**	**97**			
Амурская обл.	622	1,13	39,87	46,46	12,54	**59**	**99**	24	67	9
Октябрьский район	**21**	**4,76**	**57,14**	**28,57**	**9,52**	**39**	**95**	**33**	**62**	**5**
МОУ СОШ с. Песчаноозерка	1	0	0	0	100	100	100	0	100	0
МОУ СОШ № 2 с. Екатеринославка	17	5,88	64,71	23,53	5,88	29	94	41	53	6
МБОУ СОШ с. Романовка	3	0	33,33	66,67	0	67	100	0	100	0

Качество знаний по району – 39 %, что ниже областного показателя на 20 % и общероссийского на 23 %. Успеваемость – 95 %, чуть ниже областного показателя. Неудовлетворительные результаты в МОУ СОШ № 2. Подтверждение школьной отметки – 62 % выпускников. 100 % подтвердили школьную отметку в 2 школах (МОУ СОШ с. Песчаноозерка, МБОУСОШ с. Романовка).

Выполнение заданий учениками 11 класса

Группы участников	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**
Вся выборка	71,85	76,85	71,42	67,61	74,5	70,53	71,34	67,54	48,98	62,94	60,43	33,73	81,38	56,64	54,23	70,78	63,72	38,36
Амурская обл.	76,21	72,67	70,42	63,02	75,08	73,79	69,13	64,47	46,7	60,45	62,7	30,31	81,11	57,07	52,73	66,4	56,11	35,13
Октябрьский район	**71,43**	**66,67**	**61,9**	**23,81**	**80,95**	**61,9**	**64,29**	**40,48**	**21,43**	**47,62**	**71,43**	**19,05**	**71,43**	**90,48**	**66,67**	**61,9**	**61,9**	**47,62**
МОУ СОШ с. Песчаноозерка	100	100	100	0	100	100	50	50	100	100	100	100	100	100	0	100	100	100
МОУ СОШ № 2 с. Екатеринославка	64,71	61,76	52,94	17,65	76,47	52,94	64,71	41,18	20,59	52,94	64,71	8,82	82,35	88,24	64,71	58,82	58,82	52,94
МБОУ СОШ с. Романовка	100	83,33	100	66,67	100	100	66,67	33,33	0	0	100	50	0	100	100	66,67	66,67	0

Из заданий базового уровня *наибольшее затруднение* вызвали задания:

- 4. Уметь описывать и объяснять физические явления и свойства тел;
- 9. Знать/понимать смысл физических величин и законов.

География 10 класс

Группы участников	Кол-во участников	Распределение групп баллов				Качество %	Успеваемость %	**Отметка по отношению к отметке по журналу, %**		
		2	3	4	5					
Вся выборка	63593	2,66	26,45	49,25	21,65	71	97	**Понизили**	**Подтвердили**	**Повысили**
Амурская обл.	373	0,54	24,4	60,59	14,48	76	99	38	53	9
Октябрьский район	7	0	57,14	42,86	0	**43**	**100**	**57**	**29**	**14**
МОУ СОШ с. Песчаноозерка	1	0	0	100	0	100	100	0	100	100
МОУ СОШ с. Максимовка	6	0	66,67	33,33	0	33	100	66	17	17

В 10 классе по географии результаты по району чуть лучше, чем по области: успеваемость – 100 %. Неудовлетворительных результатов нет. Качество по району – 62 %, на 17 % ниже, чем по области и России.

По району 67 % выпускников подтвердили свои школьные отметки. 33 % - понизили. Существует проблема завышения отметок в ОО: МОУ СОШ с. Новомихайловка и МОУ СОШ с. Максимовка.

Отличные результаты по качеству обучения: МОУ СОШ с. Песчаноозерка, МОУ СОШ п. Мухинский.

Выполнение заданий учениками 10 класса

Группы участников	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17К1	17К2
Вся выборка	78,81	81,72	77,65	67,95	69,73	73,52	77,17	78,54	74,09	54	69,68	81,27	72,2	77,38	68,14	55,93	33,35	32,96
Амурская обл.	77,75	78,28	81,23	64,08	74,8	79,89	80,43	79,89	75,87	63,54	73,73	81,5	73,73	78,82	64,61	56,3	25,34	26,01
Октябрьский район	**100**	**85,71**	**57,14**	**57,14**	**42,86**	**71,43**	**57,14**	**57,14**	**57,14**	**57,14**	**42,86**	**42,86**	**42,86**	**71,43**	**71,43**	**42,86**	**42,86**	**28,57**
МОУ СОШ с. Песчаноозерка	100	100	50	100	0	100	100	100	100	0	0	50	100	100	100	100	0	0
МОУ СОШ с. Максимовка	100	83,33	58,33	50	50	66,67	50	50	50	66,67	50	41,67	33,33	66,67	66,67	33,33	50	33,33

Из всех заданий *наибольшее затруднение* вызвало задание:

-17К2.Уметь использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для анализа и оценки разных территорий с точки зрения взаимосвязи природных, социально-экономических, техногенных объектов и процессов

Выводы:

Итоги проведения всероссийских проверочных работ в 2022 году показали, что 10 и 11-классники Октябрьского района справились с работами по всем предметам хуже, чем в среднем по стране и области. Проведение ВПР с последующим анализом полученных результатов позволили выявить наиболее трудные для участников работы задания, проанализировать эти трудности с точки зрения элементов содержания и требования к уровню подготовки обучающихся 10 классов и выпускников 11-х классов.

Показатель подтверждения школьной отметки ниже областного по английскому языку, биологии, физике, истории. Таким образом, можно сделать вывод, что в районе существует проблема необъективного оценивания обучающихся.

Рекомендации:

В рамках каждой общеобразовательной организации, участвовавшей в проведении ВПР в 10-11 классах:

- провести анализ результатов с целью выявления состояния подготовки обучающихся и факторов, связанных с процессом обучения;
- обсудить результаты ВПР-2022 на педагогическом совете в срок до 10 сентября 2022 года;
- скорректировать рабочие программы по предмету на 2022/23 учебный год с учетом анализа результатов ВПР и выявленных проблемных тем;
- учесть результаты ВПР-2022 при планировании ВСОКО на 2022/23 учебный год;
- на основе проведенного анализа результатов ВПР определить содержание деятельности методических объединений педагогов на следующий учебный год, скорректировать план работы;
- при подготовке обучающихся к написанию ВПР-2023 использовать пособия из федерального перечня, в том числе электронные образовательные ресурсы, позволяющие ребенку самостоятельно проверить правильность выполнения задания;
- учителям-предметникам использовать анализ результатов ВПР для повышения качества образования обучающихся и повышения профессиональной компетентности учителя.

Методист отдела образования Петрусь А.В.

ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ОКТЯБРЬСКОГО РАЙОНА

Подписан: ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ОКТЯБРЬСКОГО РАЙОНА
DN: C=RU, S=Амурская область, STREET=Комсомольская 59, L=Екатеринославка, T=Начальник, O=ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ОКТЯБРЬСКОГО РАЙОНА, ОГРН=1022801062976, СНИЛС=05971283087, ИНН ЮЛ=2821000300, ИНН=282100099459, E=cristoff1987@yandex.ru, G=Елена Николаевна, SN=Ишимникова, CN=ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ОКТЯБРЬСКОГО РАЙОНА
Основание: мною рассмотрен этот документ
Местоположение: место подписания
Дата: 2022-07-13 16:18:42
Foxit Reader Версия: 9.7.2