

Автономное учреждение дополнительного профессионального образования
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
«Институт развития образования»

**Информационно-статистический отчет
по результатам проведения Всероссийских проверочных
работ по учебному предмету «биология» в 11 классах
образовательных организаций, расположенных на
территории Ханты-Мансийского
автономного округа – Югры
в 2018 году**

Ханты-Мансийск, 2018 год

Содержание

1.	Введение.....	3
2.	Статистика образовательных результатов выполнения ВПР в 11 классах по учебному предмету «Биология»	3-11
3.	Выводы.....	11-12
4.	<i>Приложение 1</i> «Количество участников ВПР по учебному предмету «Биология» среди обучающихся 11 классов в разрезе по МОУО и ОО».....	13-15
5.	<i>Приложение 2</i> «Статистика по отметкам в разрезе по МОУО».....	16
6.	<i>Приложение 3</i> «Статистика по отметкам в разрезе по ОО».....	17-20
7.	<i>Приложение 4</i> «Общая гистограмма первичных баллов».....	21
8.	<i>Приложение 5</i> «Гистограмма соответствия отметок за выполненную работу и отметок по журналу»	21
9.	<i>Приложение 6</i> «Достижение требований ФК ГОС».....	22-23

Введение

На основании приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2017 №1025 «О проведении мониторинга качества образования», писем Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) от 17.01.2018 № 05-11«Всероссийские проверочные работы - 2018», от 21.02.2018 №05-56 «О проведении Всероссийских проверочных работ в 2018 году», приказов Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 06.03.2018 №241 «Об обеспечении проведения всероссийских проверочных работ на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в 2018 году», от 06.04.20178 № 422 «Об утверждении государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) автономному учреждению дополнительного профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Институт развития образования» на 2018 год и на плановый период 2019 и 2020 годов», приказа автономного учреждения дополнительного профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Институт развития образования» от 15.03.2018 №75-о «Об информационно-методическом, организационном и консультационном сопровождении Всероссийских проверочных работ в общеобразовательных организациях, расположенных на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в 2018 году», сотрудниками регионального центра оценки качества образования (далее – РЦОКО) было обеспечено выполнение плана мероприятий по информационно-методическому, организационному и консультационному сопровождению Всероссийских проверочных работ (далее – ВПР) в 11 классах по учебному предмету «Биология» общеобразовательных организаций (далее – ОО), расположенных на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

Статистика образовательных результатов выполнения ВПР в 11 классах по учебному предмету «Биология»

ВПР по учебному предмету «Биология» для обучающихся 11 классов была проведена 12 апреля 2018 года.

Общая информация о количестве участников, принявших участие в выполнении ВПР по учебному предмету «Биология» среди обучающихся 11 классов образовательных организаций, расположенных на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры представлена в таблице 1.

Таблица 1

Предмет	Класс	Количество МОУО	Количество ОО	Количество участников
Биология	11	17	107	1749

Информация о количестве обучающихся 11 классов, принявших участие в выполнении ВПР в разрезе по МОУО и ОО представлена в приложении №1 информационно-статистического отчета.

В таблице 2 представлены статистические данные по количеству обучающихся 11 классов, принявших участие в ВПР по учебному предмету «Биология» общеобразовательных организаций, имеющих стабильно низкие образовательные результаты.

**Количество обучающихся, принявших участие в РДР по учебному предмету
«Биология» общеобразовательных организаций, имеющих стабильно низкие
образовательные результаты**

Таблица 2

№ п/п	Наименование МОУО	Наименование общеобразовательной организации	Количество участников ВПР (чел.)
1	Березовский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Игримская средняя общеобразовательная школа»	6
2	Кондинский район	Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение Луговская средняя общеобразовательная школа	4
3		Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение Чантырская средняя общеобразовательная школа	2
4	город Нижневартовск	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя школа №1»	19
5		Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя школа №17»	36
6	Октябрьский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Чемашинская средняя общеобразовательная школа»	2
7		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Сергинская средняя общеобразовательная школа»	5
8	Советский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа п. Зеленоборск»	5
9	город Ханты-Мансийск	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №6 имени Сирина Николая Ивановича»	34
10		Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №2»	28
11	Ханты-Мансийский	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа	2

	район	с. Троица»	
12		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа с. Цингалы»	4
ИТОГО		Количество ОО - 12	147

В таблице 3 представлены статистические данные по количеству обучающихся 11 классов, принявших участие в ВПР по учебному предмету «Биология» общеобразовательных организаций, работающих в сложных социальных условиях.

Количество обучающихся, принявших участие в РДР по учебному предмету «Биология» общеобразовательных организаций, работающих в сложных социальных условиях

Таблица 3

№ п/п	Наименование МОУО	Наименование общеобразовательной организации	Количество участников ВПР (чел.)
1	Белоярский район	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа п. Казым»	2
2	Кондинский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение Куминская средняя общеобразовательная школа	7
3		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение Леушинская средняя общеобразовательная школа	9
4		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение Кондинская средняя общеобразовательная школа	16
5	Нижневартовский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Новоаганская очно-заочная школа»	4
6		Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Большетарховская общеобразовательная средняя школа»	3
7	Октябрьский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Каменная средняя общеобразовательная школа»	1
8		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Чемашинская средняя общеобразовательная школа»	2
9		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение	5

		«Сергинская средняя общеобразовательная школа»	
10		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Шеркальская средняя общеобразовательная школа»	9
11	Сургутский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Русскинская средняя общеобразовательная школа»	2
12	Ханты-Мансийский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение Ханты-Мансийского района «Средняя общеобразовательная школа с. Батово»	3
13		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение Ханты-Мансийского района «Средняя общеобразовательная школа с. Выкатной»	2
15		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение Ханты-Мансийского района «Средняя общеобразовательная школа д. Согом»	3
ИТОГО		Количество ОО - 15	68

Результаты выполнения ВПР по учебному предмету «Биология» среди обучающихся 11 классов Ханты-Мансийского автономного округа - Югры в сравнении с результатами РФ представлены в таблице 4.

Таблица 4

Регион	Количество обучающихся	Распределение групп баллов в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
РФ	242855	2	23.3	55.3	19.4
ХМАО-Югра	1749	0.74	20.6	56.7	22

Статистические данные по отметкам в разрезе по МОУО и ОО представлены в приложении 2 к информационно-статистическому отчету. Следует отметить, что обучающиеся Березовского района показали 100% качества выполнения ВПР.

Информация по выполнению заданий по учебному предмету «Биология» среди обучающихся 11 классов в процентах от общего количества участников, распределенных по группам баллов представлена в таблице 5. Максимальный первичный балл по учебному предмету «Биология» - 32 балла.

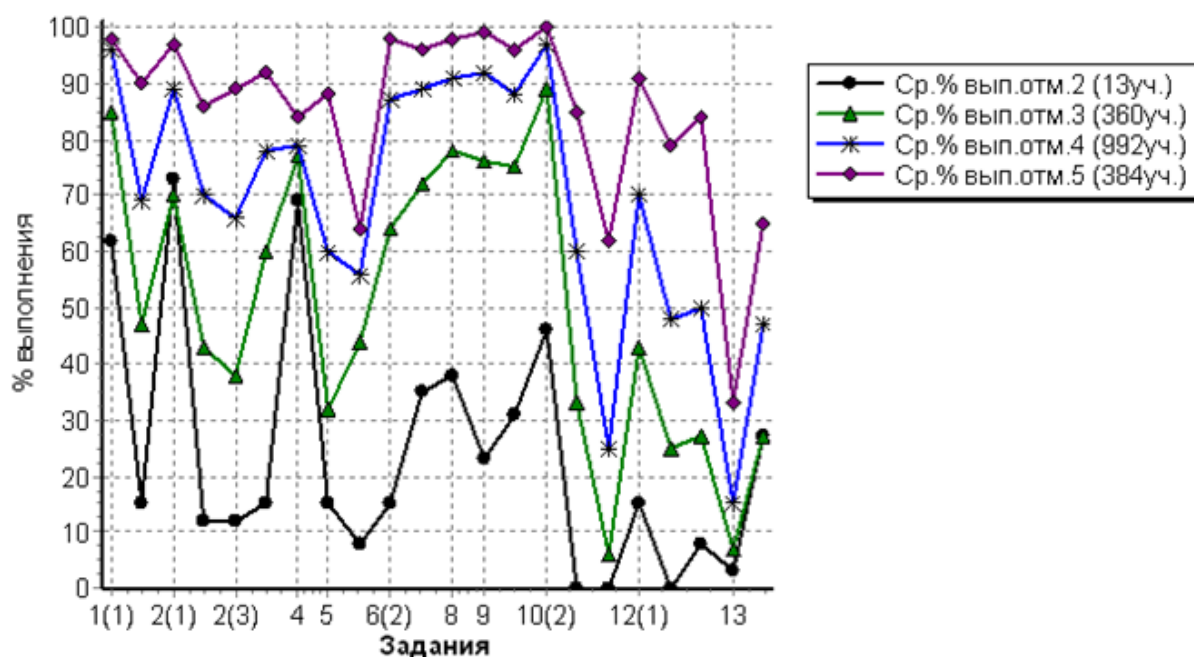
Таблица 5

Регион	Кол- во уч.	1(1)	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
		1	1	2	2	2	1	1	2	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	3	2
РФ	242855	84	55	92	82	64	85	68	36	67	68	81	80	85	89	93	54	35	60	56	63	17	51
ХМАО-Югра	1749	94	68	86	68	65	77	79	60	55	84	87	89	90	87	96	60	29	69	50	53	17	47
Ср.% вып. уч. гр.гр.баллов 2	13	62	15	73	12	12	15	69	15	8	15	35	38	23	31	46	0	0	15	0	8	3	27
Ср.% вып. уч. гр.баллов 3	360	85	47	70	43	38	60	77	32	44	64	72	78	76	75	89	33	6	43	25	27	7	27
Ср.% вып. уч. гр.баллов 4	992	96	69	89	70	66	78	79	60	56	87	89	91	92	88	97	60	25	70	48	50	15	47
Ср.% вып. уч. гр.баллов 5	384	98	90	97	86	89	92	84	88	64	98	96	98	99	96	100	85	62	91	79	84	33	65

Информация о среднем проценте выполнения заданий по учебному предмету «Биология» среди обучающихся 11 классов по группам баллов представлена на диаграмме 1.

Диаграмма 1

Ср. % выполнения заданий группами обучающихся



В таблице 6 представлены статистические данные по распределению групп баллов в % выполнения ВПР обучающимися 11 классов по учебному предмету «Биология» в общеобразовательных организациях, имеющих стабильно низкие образовательные результаты.

Таблица 6

№ п/п	Наименование МОУО	Наименование общеобразовательной организации	Распределение групп баллов в %			
			«2»	«3»	«4»	«5»
1	Березовский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Игримская средняя общеобразовательная школа»	0	0	50	50
2	Кондинский район	Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение Луговская средняя общеобразовательная школа	0	25	50	25
3		Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение Чантырская средняя общеобразовательная школа	0	0	100	0
4	город Нижневартовск	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя школа №1»	0	15.8	84.2	0
5		Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя школа №17»	0	25	63.9	11.1
6	Октябрьский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Чемашинская средняя общеобразовательная школа»	0	0	50	50
7		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Сергинская средняя общеобразовательная школа»	0	40	40	20
8	Советский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа п. Зеленоборск»	0	20	80	0
9	город Ханты-Мансийск	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №6 имени Сирина Николая Ивановича»	2.9	26.5	67.6	2.9
10		Муниципальное бюджетное общеобразовательное	14.3	53.6	32.1	0

		учреждение «Средняя общеобразовательная школа №2»				
11	Ханты-Мансийский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа с. Троица»	0	50	50	0
12		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа с. Цингалы»	0	25	75	0

В таблице 7 представлены статистические данные по распределению групп баллов в % выполнения ВПР по учебному предмету «Биология» в общеобразовательных организациях, работающих в сложных социальных условиях.

Таблица 7

№ п/п	Наименование МОУО	Наименование общеобразовательной организации	Распределение групп баллов в %			
			«2»	«3»	«4»	«5»
1	Белоярский район	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа п. Казым»	0	0	100	0
2	Кондинский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение Куминская средняя общеобразовательная школа	0	0	71.4	28.6
3		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение Леушинская средняя общеобразовательная школа	0	11.1	33.3	55.6
4		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение Кондинская средняя общеобразовательная школа	0	37.5	37.5	25
5	Нижневартовский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Новоаганская очно-заочная школа»	0	100	0	0
6		Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение	0	0	100	0

		«Большетарховская общеобразовательная средняя школа»				
7	Октябрьский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Каменная средняя общеобразовательная школа»	0	0	100	0
8		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Чемашинская средняя общеобразовательная школа»	0	0	50	50
9		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Сергинская средняя общеобразовательная школа»	0	40	40	20
10		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Шеркальская средняя общеобразовательная школа»	0	44.4	55.6	0
11	Сургутский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Рускинская средняя общеобразовательная школа»	0	0	100	0
12	Ханты-Мансийский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение Ханты-Мансийского района «Средняя общеобразовательная школа с. Батово»	0	0	0	100
13		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение Ханты-Мансийского района «Средняя общеобразовательная школа с. Выкатной»	0	100	0	0
15		Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение Ханты-Мансийского района «Средняя общеобразовательная школа д. Согом»	0	33.3	33.3	33.3

Распределение первичных баллов выполнения заданий ВПР по учебному предмету «Биология» обучающимися 11 классов представлено в приложении 4.

Соответствие отметок за выполненную работу обучающимися 11

классов и отметок по журналу представлено на гистограмме (приложение 5). Понизили результат–18,93% обучающихся, подтвердили результат– 65,52%, повысили результат – 15,55%.

Достижение требований ФК ГОС обучающимися 11 классов по учебному предмету «Биология» представлены в приложении 6. Низкий процент выполнения заданий №11(2), №12(2), №13, №14.

Выводы

Анализ результатов выполнения ВПР обучающимися 11 классов общеобразовательных организаций, расположенных на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры выявил проблемы подготовленности обучающихся по учебному предмету «Биология» по следующим элементам содержания:

- Знать и понимать строение биологических объектов: клетки, генов и хромосом, вида и экосистем (структура) (средний процент выполнения составил – 29%);

- Знать и понимать строение биологических объектов: клетки, генов и хромосом, вида и экосистем (структура). Уметь объяснять роль биологии в формировании научного мировоззрения; вклад биологических теорий в формирование современной естественнонаучной картины мира; единство живой и неживой природы, родство живых организмов; отрицательное влияние алкоголя, никотина, наркотических веществ на развитие зародыша человека; влияние мутагенов на организм человека, экологических факторов на организмы (средний процент выполнения – 50%);

- 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) (средний процент выполнения – 17%);

- Уметь находить информацию о биологических объектах в различных источниках (учебных текстах, справочниках, научно-популярных изданиях, компьютерных базах данных, ресурсах Интернета) и критически ее оценивать (средний процент выполнения – 47%).

Результаты выполнения ВПР обучающимися 11 классов по учебному предмету «Биология», представленные в информационно-статистическом отчете могут быть использованы для:

- изучения текущего состояния качества преподавания учебного предмета «Биология» в образовательных организациях МОУО;

- совершенствования отдельных аспектов преподавания учебного предмета «Биология» в образовательных организациях Ханты - Мансийского автономного округа - Югры.

Количество участников ВПР по учебному предмету «Биология» среди обучающихся 11 классов в разрезе по МОУО и ОО

Максимальный первичный балл 32:

Наименование	Количество обучающихся
РФ	242855
Ханты-Мансийский авт. округ - Югра	1749
Белоярский муниципальный район	100
СОШ № 1	20
СОШ № 2	31
СОШ с. Казым	2
СОШ № 3	39
СОШ п. Сорум	8
Березовский муниципальный район	6
МБОУ Игримская СОШ имени Героя Советского Союза	6
Кондинский муниципальный район	75
МКОУ Морткинская СОШ	14
МКОУ Куминская СОШ	7
МКОУ Леушинская СОШ	9
МКОУ Луговская СОШ	4
МКОУ Юмасинская СОШ	1
МКОУ Болчаровская СОШ	11
МБОУ Шугурская СОШ	5
МКОУ Алтайская СОШ	2
МКОУ Кондинская СОШ	16
МКОУ Половинкинская СОШ	4
МКОУ Чантырская СОШ	2
Нефтеюганский муниципальный район	45
НРМОБУ "ПСОШ № 2"	32
НРМОБУ "Салымская СОШ № 2"	13
Нижневартовский муниципальный район	13
МБОУ Излучинская ОСШУИОП № 2	3
МБОУ "Большетарховская ОСШ"	2
МБОУ "Новоаганская ОСШ № 1"	4
МБОУ "Новоаганская ОЗШ"	4
Октябрьский муниципальный район	28
МКОУ "Каменная СОШ"	1
МКОУ "Сергинская СОШ "	5
МКОУ "Шеркальская СОШ"	9
МКОУ "Унъюганская СОШ № 1"	2
МКОУ "Чемашинская СОШ"	2
МКОУ "Малоатлымская СОШ"	9
Советский муниципальный район	5
МБОУСОШ п. Зеленоборск	5
Сургутский муниципальный район	80
филиал МБОУ "Солнечная СОШ №1 " "Сайгатинская сред	6

МБОУ "Ульт-Ягунская СОШ"	11
МБОУ "Русская СОШ"	2
МАОУ "Лянторская СОШ № 7"	46
МБОУ "Угутская СОШ"	15
Ханты-Мансийский муниципальный район	32
МКОУ ХМР "СОШ п. Бобровский"	4
МКОУ ХМР "СОШ с. Цингалы"	4
МКОУ ХМР "СОШ с. Батово"	3
МКОУ ХМР "СОШ им. Героя Советского Союза П.А. Баби"	2
МКОУ ХМР "СОШ п. Красноленинский"	2
МКОУ ХМР "СОШ д. Согом"	3
МБОУ ХМР "СОШ п. Луговской"	4
МКОУ ХМР "СОШ с. Кышик"	4
МКОУ ХМР "СОШ с. Селярово"	4
МКОУ ХМР "СОШ им. В.Г. Подпругина с. Троица"	2
город Когалым	63
МАОУ "Средняя школа № 6"	15
МАОУ "СОШ № 10"	12
МАОУ "Средняя школа № 5"	14
МАОУ "Средняя школа № 8"	22
город Лангепас	154
ЛГ МАОУ "СОШ № 1 "	19
ЛГ МАОУ "СОШ № 2 "	16
ЛГ МАОУ "СОШ № 3 "	21
ЛГ МАОУ "СОШ № 4 "	32
ЛГ МАОУ "СОШ № 5 "	33
ЛГ МАОУ "Гимназия № 6 "	33
город Нефтеюганск	50
МБОУ "СОШ № 10"	25
МБОУ "СОШ № 5"	25
город Нижневартовск	292
МБОУ "СШ №1"	19
МБОУ "СШ № 17"	36
МБОУ "Гимназия № 2"	10
МБОУ "СШ № 19"	23
МБОУ "СШ № 23 с УИИЯ"	32
МБОУ "СШ № 15"	49
МБОУ "СШ № 7"	33
МБОУ "СШ № 8"	39
МБОУ "СШ № 18"	7
МБОУ "СШ № 12"	44
город Покачи	16
МАОУ СОШ № 2	16
город Сургут	677
МБОУ гимназия № 2	20
МБОУ СОШ № 20	17
МБОУ лицей № 1	18
МБОУ СОШ № 24	13
МБОУ лицей имени генерал-майора Хисматулина В. И.	7
МБОУ Сургутский естественно-научный лицей	92

МБОУ СОШ № 7	2
МБОУ лицей № 3	12
МБОУ СОШ № 1	14
МБОУ СОШ № 3	12
МБОУ СОШ № 12	22
МБОУ СОШ № 6	12
МБОУ гимназия "Лаборатория Салахова"	15
МБОУ СОШ № 5	12
МБОУ СОШ № 10 с углубленным изучением отдельных пр	8
МБОУ СОШ № 13	11
МБОУ СОШ № 38	8
МБОУ СОШ № 4	6
МБОУ СОШ № 15	20
МБОУ СОШ № 26	18
МБОУ СОШ № 19	14
МБОУ гимназия имени Ф. К. Салманова	44
МБОУ СОШ № 25	12
МБОУ СОШ № 8 имени Сибирцева А. Н.	10
МБОУ СОШ № 27	16
МБОУ СОШ № 29	14
МБОУ СОШ № 18 имени В. Я. Алексеева	35
МБОУ СОШ № 32	19
МБОУ СОШ № 22 имени Г. Ф. Пономарева	8
МБОУ СОШ № 45	21
МБОУ СОШ № 44	25
МБОУ СОШ № 46 с углубленным изучением отдельных пре	89
ЧОУ гимназия во имя Святителя Николая Чудотворца	7
МБОУ СШ №31	24
город Урай	17
МБОУ СОШ № 2	17
город Ханты-Мансийск	96
МБОУ "СОШ № 2"	28
МБОУ "СОШ № 6"	34
МБОУ СОШ № 4	20
АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва	14

Статистика по отметкам в разрезе по МОУО

Максимальный первичный балл 32:

АТЕ	Кол-во обучающихся	Распределение групп баллов в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
РФ	242855	2	23.3	55.3	19.4
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	1749	0.74	20.6	56.7	22
Белоярский муниципальный район	100	0	8	54	38
Березовский муниципальный район	6	0	0	50	50
Кондинский муниципальный район	75	2.7	34.7	42.7	20
Нефтеюганский муниципальный район	45	0	15.6	60	24.4
Нижневартовский муниципальный район	13	0	53.8	38.5	7.7
Октябрьский муниципальный район	28	0	42.9	42.9	14.3
Советский муниципальный район	5	0	20	80	0
Сургутский муниципальный район	80	0	28.7	60	11.2
Ханты-Мансийский муниципальный район	32	0	31.2	37.5	31.2
город Когалым	63	0	20.6	60.3	19
город Лангепас	154	0	13	62.3	24.7
город Нефтеюганск	50	10	18	36	36
город Нижневартовск	292	0.34	23.3	57.2	19.2
город Покачи	16	0	81.2	18.8	0
город Сургут	677	0	15.1	60.6	24.4
город Урай	17	0	35.3	64.7	0
город Ханты-Мансийск	96	5.2	36.5	54.2	4.2

Статистика по отметкам в разрезе по ОО

Максимальный первичный балл 32:

АТЕ	Кол-во обучающихся	Распределение групп баллов в %			
		«2»	«3»	«4»	«5»
РФ	242855	2	23.3	55.3	19.4
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	1749	0.74	20.6	56.7	22
Белоярский муниципальный район	100	0	8	54	38
СОШ № 1	20	0	10	80	10
СОШ № 2	31	0	0	38.7	61.3
СОШ с. Казым	2	0	0	100	0
СОШ № 3	39	0	7.7	48.7	43.6
СОШ п. Сорум	8	0	37.5	62.5	0
Березовский муниципальный район	6	0	0	50	50
МБОУ Игримская СОШ	6	0	0	50	50
Кондинский муниципальный район	75	2.7	34.7	42.7	20
МКОУ Морткинская СОШ	14	0	57.1	42.9	0
МКОУ Куминская СОШ	7	0	0	71.4	28.6
МКОУ Леушинская СОШ	9	0	11.1	33.3	55.6
МКОУ Луговская СОШ	4	0	25	50	25
МКОУ Юмасинская СОШ	1	0	0	0	100
МКОУ Болчаровская СОШ	11	18.2	45.5	27.3	9.1
МБОУ Шугурская СОШ	5	0	40	60	0
МКОУ Алтайская СОШ	2	0	50	50	0
МКОУ Кондинская СОШ	16	0	37.5	37.5	25
МКОУ Половинкинская СОШ	4	0	50	25	25
МКОУ Чантырская СОШ	2	0	0	100	0
Нефтеюганский муниципальный район	45	0	15.6	60	24.4
НРМОБУ "ПСОШ № 2"	32	0	15.6	59.4	25
НРМОБУ "Салымская СОШ № 2"	13	0	15.4	61.5	23.1
Нижевартовский муниципальный район	13	0	53.8	38.5	7.7
МБОУ Излучинская ОСШУИОП № 2	3	0	0	66.7	33.3
МБОУ "Большетарховская ОСШ"	2	0	0	100	0
МБОУ "Новоаганская ОСШ № 1"	4	0	75	25	0
МБОУ "Новоаганская ОЗШ"	4	0	100	0	0
Октябрьский муниципальный район	28	0	42.9	42.9	14.3

МКОУ "Каменная СОШ"	1	0	0	100	0
МКОУ "Сергинская СОШ "	5	0	40	40	20
МКОУ "Шеркальская СОШ"	9	0	44.4	55.6	0
МКОУ "Уньюганская СОШ № 1"	2	0	50	50	0
МКОУ "Чемашинская СОШ"	2	0	0	50	50
МКОУ "Малоатлымская СОШ"	9	0	55.6	22.2	22.2
Советский муниципальный район	5	0	20	80	0
МБОУСОШ п. Зеленоборск	5	0	20	80	0
Сургутский муниципальный район	80	0	28.7	60	11.2
филиал МБОУ "Солнечная СОШ №1 " "Сайгатинская средняя школа	6	0	0	66.7	33.3
МБОУ "Ульт-Ягунская СОШ"	11	0	27.3	72.7	0
МБОУ "Рускинская СОШ"	2	0	0	100	0
МАОУ "Лянторская СОШ № 7"	46	0	41.3	56.5	2.2
МБОУ "Угутская СОШ"	15	0	6.7	53.3	40
Ханты-Мансийский муниципальный район	32	0	31.2	37.5	31.2
МКОУ ХМР "СОШ п. Бобровский"	4	0	25	25	50
МКОУ ХМР "СОШ с. Цингалы"	4	0	25	75	0
МКОУ ХМР "СОШ с. Батово"	3	0	0	0	100
МКОУ ХМР "СОШ им. Героя Советского Союза П.А. Бабичева	2	0	100	0	0
МКОУ ХМР "СОШ п. Красноленинский"	2	0	50	50	0
МКОУ ХМР "СОШ д. Согом"	3	0	33.3	33.3	33.3
МБОУ ХМР "СОШ п. Луговской"	4	0	50	25	25
МКОУ ХМР "СОШ с. Кышик"	4	0	0	25	75
МКОУ ХМР "СОШ с. Селярово"	4	0	25	75	0
МКОУ ХМР "СОШ им. В.Г. Подпругина с. Троица"	2	0	50	50	0
город Когалым	63	0	20.6	60.3	19
МАОУ "Средняя школа № 6"	15	0	0	66.7	33.3
МАОУ "СОШ № 10"	12	0	50	41.7	8.3
МАОУ "Средняя школа № 5"	14	0	21.4	71.4	7.1
МАОУ "Средняя школа № 8"	22	0	18.2	59.1	22.7
город Лангепас	154	0	13	62.3	24.7
ЛГ МАОУ "СОШ № 1 "	19	0	0	63.2	36.8
ЛГ МАОУ "СОШ № 2 "	16	0	12.5	87.5	0
ЛГ МАОУ "СОШ № 3 "	21	0	33.3	57.1	9.5
ЛГ МАОУ "СОШ № 4 "	32	0	9.4	62.5	28.1
ЛГ МАОУ "СОШ № 5 "	33	0	6.1	54.5	39.4

ЛГ МАОУ "Гимназия № 6 "	33	0	18.2	60.6	21.2
город Нефтеюганск	50	10	18	36	36
МБОУ "СОШ № 10"	25	0	8	44	48
МБОУ "СОШ № 5"	25	20	28	28	24
город Нижневартовск	292	0.34	23.3	57.2	19.2
МБОУ "СШ №1"	19	0	15.8	84.2	0
МБОУ "СШ № 17"	36	0	25	63.9	11.1
МБОУ "Гимназия № 2"	10	0	0	30	70
МБОУ "СШ № 19"	23	0	0	47.8	52.2
МБОУ "СШ № 23 с УИИЯ"	32	0	15.6	56.2	28.1
МБОУ "СШ № 15"	49	2	26.5	53.1	18.4
МБОУ "СШ № 7"	33	0	51.5	42.4	6.1
МБОУ "СШ № 8"	39	0	17.9	69.2	12.8
МБОУ "СШ № 18"	7	0	0	57.1	42.9
МБОУ "СШ № 12"	44	0	31.8	56.8	11.4
город Покачи	16	0	81.2	18.8	0
МАОУ СОШ № 2	16	0	81.2	18.8	0
город Сургут	677	0	15.1	60.6	24.4
МБОУ гимназия № 2	20	0	0	45	55
МБОУ СОШ № 20	17	0	0	70.6	29.4
МБОУ лицей № 1	18	0	5.6	50	44.4
МБОУ СОШ № 24	13	0	23.1	69.2	7.7
МБОУ лицей имени генерал-майора Хисматулина В. И.	7	0	42.9	57.1	0
МБОУ Сургутский естественно-научный лицей	92	0	26.1	67.4	6.5
МБОУ СОШ № 7	2	0	50	50	0
МБОУ лицей № 3	12	0	8.3	50	41.7
МБОУ СОШ № 1	14	0	0	57.1	42.9
МБОУ СОШ № 3	12	0	0	75	25
МБОУ СОШ № 12	22	0	4.5	90.9	4.5
МБОУ СОШ № 6	12	0	0	25	75
МБОУ гимназия "Лаборатория Салахова"	15	0	0	60	40
МБОУ СОШ № 5	12	0	0	83.3	16.7
МБОУ СОШ № 10 с углубленным изучением отдельных предметов	8	0	0	50	50
МБОУ СОШ № 13	11	0	9.1	81.8	9.1
МБОУ СОШ № 38	8	0	12.5	87.5	0
МБОУ СОШ № 4	6	0	33.3	66.7	0
МБОУ СОШ № 15	20	0	50	45	5
МБОУ СОШ № 26	18	0	55.6	38.9	5.6
МБОУ СОШ № 19	14	0	14.3	64.3	21.4
МБОУ гимназия имени Ф. К. Салманова	44	0	22.7	65.9	11.4
МБОУ СОШ № 25	12	0	0	41.7	58.3
МБОУ СОШ № 8 имени Сибирцева А. Н.	10	0	10	90	0
МБОУ СОШ № 27	16	0	12.5	62.5	25
МБОУ СОШ № 29	14	0	57.1	28.6	14.3
МБОУ СОШ № 18 имени В. Я. Алексеева	35	0	28.6	60	11.4
МБОУ СОШ № 32	19	0	5.3	89.5	5.3
МБОУ СОШ № 22 имени Г.	8	0	50	50	0

Ф. Пономарева					
МБОУ СОШ № 45	21	0	0	47.6	52.4
МБОУ СОШ № 44	25	0	0	76	24
МБОУ СОШ № 46 с углубленным изучением отдельных предметов	89	0	0	44.9	55.1
ЧОУ гимназия во имя Святителя Николая Чудотворца	7	0	28.6	42.9	28.6
МБОУ СШ №31	24	0	16.7	79.2	4.2
город Урай	17	0	35.3	64.7	0
МБОУ СОШ № 2	17	0	35.3	64.7	0
город Ханты-Мансийск	96	5.2	36.5	54.2	4.2
(sch863119) 2"	28	14.3	53.6	32.1	0
МБОУ "СОШ № 6"	34	2.9	26.5	67.6	2.9
МБОУ СОШ № 4	20	0	15	80	5
АУ «Югорский колледж-интернат олимпийского резерва»	14	0	57.1	28.6	14.3

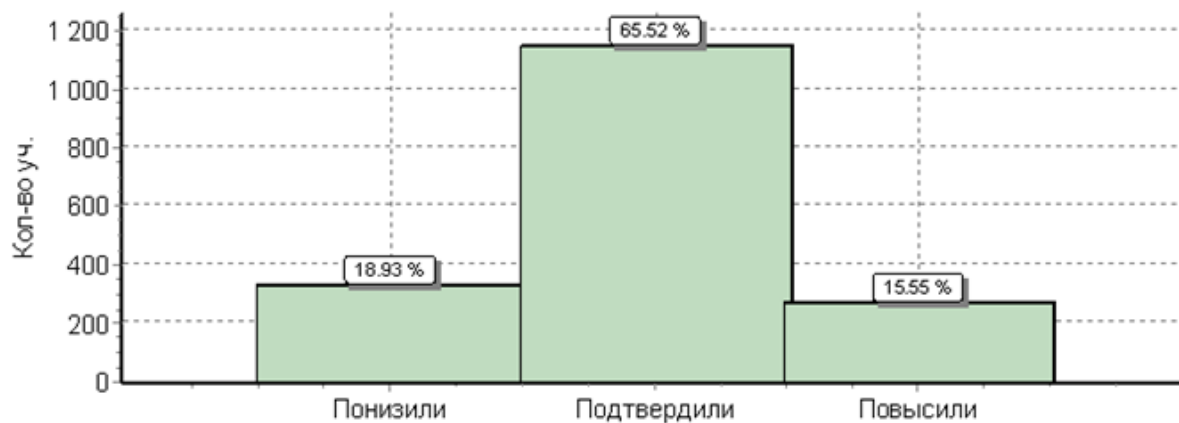
Распределение первичных баллов

Максимальный первичный балл: 32

Общая гистограмма первичных баллов



Гистограмма соответствия отметок за выполненную работу и отметок по журналу



	Кол-во уч.	%
Понизили (Отм.<Отм.по журналу)	331	19
Подтвердили(Отм.=Отм.по журналу)	1146	66
Повысили (Отм.>Отм.по журналу)	272	16
Всего*:	1749	100

Приложение 6
к информационно-статистическому отчету

Достижение требований ФК ГОС

№	Проверяемый элемент содержания/ требования к уровню подготовки выпускников	Макс балл	Средний % ¹ выполнения	
			По региону	По России
			1749 уч.	242855 уч.
1(1)	Уметь выявлять приспособления организмов к среде обитания, источники мутагенов в окружающей среде (косвенно), антропогенные изменения в экосистемах своей местности	1	94	84
1(2)	Уметь выявлять приспособления организмов к среде обитания, источники мутагенов в окружающей среде (косвенно), антропогенные изменения в экосистемах своей местности	1	68	55
2(1)	Уметь решать элементарные биологические задачи, составлять элементарные схемы скрещивания и схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания)	2	86	92
2(2)	Уметь решать элементарные биологические задачи, составлять элементарные схемы скрещивания и схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания)	2	68	82
2(3)	Уметь решать элементарные биологические задачи, составлять элементарные схемы скрещивания и схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания)	2	65	64
3	Знать и понимать сущность биологических процессов: размножение, оплодотворение, действие искусственного и естественного отбора, формирование приспособленности, образование видов, круговорот веществ и превращения энергии в экосистемах и биосфере.	1	77	85
4	Уметь объяснять: роль биологии в формировании научного мировоззрения; вклад биологических теорий в формирование современной естественнонаучной картины мира; единство живой и неживой природы, родство живых организмов; отрицательное влияние алкоголя, никотина, наркотических веществ на развитие зародыша человека; влияние мутагенов на организм человека, экологических факторов на организмы; взаимосвязи организмов и окружающей среды; причины эволюции, изменчивости видов, нарушений развития организмов.	1	79	68
5	Уметь объяснять: роль биологии в формировании научного мировоззрения; вклад биологических теорий в формирование современной естественнонаучной картины мира; единство живой и неживой природы, родство живых организмов; отрицательное влияние алкоголя, никотина, наркотических веществ на развитие зародыша человека; влияние мутагенов на организм человека, экологических факторов на организмы; взаимосвязи организмов и окружающей среды; причины эволюции, изменчивости видов, нарушений развития организмов.	2	60	36
6(1)	Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для соблюдения мер профилактики отравлений, вирусных и других заболеваний, стрессов, вредных привычек (курение, алкоголизм, наркомания), а также правил поведения в природной среде; для оказания первой помощи при простудных и других заболеваниях, отравлении пищевыми продуктами	1	55	67
6(2)	Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для соблюдения мер профилактики отравлений, вирусных и других заболеваний, стрессов, вредных привычек (курение, алкоголизм, наркомания), а также правил поведения в природной среде; для оказания первой помощи при простудных и других заболеваниях, отравлении пищевыми продуктами	1	84	68
7	Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для соблюдения мер профилактики отравлений, вирусных и других заболеваний, стрессов, вредных привычек (курение, алкоголизм, наркомания), а также правил поведения в природной среде; для оказания первой помощи при простудных и других заболеваниях, отравлении пищевыми продуктами	2	87	81
8	Уметь решать элементарные биологические задачи, составлять элементарные схемы скрещивания и схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания)	1	89	80
9	Уметь решать элементарные биологические задачи, составлять элементарные схемы скрещивания и схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания)	2	90	85
10(1)	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)	1	87	89
10(2)	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)	1	96	93

11(1)	Знать и понимать строение биологических объектов: клетки, генов и хромосом, вида и экосистем (структура)	1	60	54
11(2)	Знать и понимать строение биологических объектов: клетки, генов и хромосом, вида и экосистем (структура)	2	29	35
12(1)	Знать и понимать строение биологических объектов: клетки, генов и хромосом, вида и экосистем (структура).	1	69	60
12(2)	Знать и понимать строение биологических объектов: клетки, генов и хромосом, вида и экосистем (структура).	1	50	56
12(3)	Знать и понимать строение биологических объектов: клетки, генов и хромосом, вида и экосистем (структура).	1	53	63
13	Знать и понимать основные положения биологических теорий (клеточная, эволюционная теория Ч. Дарвина); учение В.И. Вернадского о биосфере; сущность законов Г. Менделя, закономерностей	3	17	17
14	Уметь находить информацию о биологических объектах в различных источниках (учебных текстах, справочниках, научно-популярных изданиях, компьютерных базах данных, ресурсах Интернета) и	2	47	51