

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ПО географии

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

" 22 " ноября 2021 г.

ШИФР Г-09-01

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

УЧЕНИЦА 9 КЛАССА

Вешаковского района

(наименование муниципалитета)

МБОУ "Вешаковская СОШ"

(наименование образовательной организации)

Теремешова Мария Викторовна

(Фамилия Имя Отчество участника)

Учитель участника по предмету:

Цуркина Татьяна  
Александровна

Номер задания/ субтест	1 тур	2 тур	Итого
Баллы	35	13	48

Председатель жюри: Бек

Беспаровайнова М.

Члены жюри: В

Черемискин Н. В.  
ФИО

В

Романов Н. И.  
ФИО

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

ФИО

ФИО

Всероссийская олимпиада школьников по географии  
Алтайский край  
Муниципальный этап, 2021-2022 г.г.

9 класс

Общее время для выполнения заданий муниципального этапа  
Олимпиады составляет 3 астрономических часа.

Сумма баллов за все правильные ответы теоретического тура – 50  
баллов.

Сумма баллов за все правильные ответы тестового тура – 20  
баллов.

Общая сумма баллов за 2 тура – 70 баллов.

Использование любых справочных материалов и карт атласов не  
допускается.

Для ответов на вопросы по карте можно пользоваться линейкой,  
транспортиром, простым калькулятором.

Ответы на вопросы теоретического и тестового туров  
записываются в специально отведенных местах бланка и сдаются  
дежурному по аудитории.

ФИО ЧЛЕНОВ ЖЮРИ:

СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТНИКЕ ОЛИМПИАДЫ

ФАМИЛИЯ	Перепелица
ИМЯ	Мария
ОТЧЕСТВО	Викторовна
КЛАСС	9 класс
ШКОЛА	МБОУ "Романовская СОШ"
КРАЙ, РАЙОН, ГОРОД / ПОСЕЛОК /СЕЛО	Алтайский край. Романовский р-он село Романово.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

35

ТЕСТОВЫЙ ТУР

136

ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ

486

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР 9 КЛАСС

Задача 1. Внимательно прочитайте отрывки из литературных произведений.

<p>1. «Унылый скрип обомшелых стволов. Пахнет прелью и стоялой водой. Корни – выворотни, словно медведи, поднялись на дыбы, растопырили косматые лапы... Тропа выбита звериными лапами и копытами. Человеку трудно идти звериной тропой. Ноги то тонут во мху, то скользят по упругой хвое...»</p>	<p>(Н.И. Сладков)</p>		<p>О крыло стучит крылом...  Завалил берлогу свежий Снег. Мороз трещит окрест... Спит в своей дохе медвежьей Сам «хозяин» здешних мест...  Только белка-непоседа, Глаз ореховый кося, Мчит по веткам, для обеда Шишку крепкую неся...</p> <p>(Э.Асадов)</p>
<p>2. Что безбрежное, как море, Нет лесов, но есть ковыль? Где взвивается порою Ветер, поднимая пыль? И куда не кинешь взглядом Пред тобой она лежит. Справа пашня, слева стадо, Солнышко с утра палит. В беспрепятственном приволье Так и хочется запеть, На коне скакать, прищорив... Славя что, скажите?</p> <p>(В.Г. Ступников)</p>	<p>3. ...В мире где-то и теплеет, А у нас мороз, снега, И Сиянье мысли греет, Словно радуга-дуга. Да медведь, на запах хлеба, У факторий наследит И уйдёт во льды, как в небыль, Где у нерп маршрут-транзит...</p> <p>(П. Кожевников)</p>	<p>6. Ну и ветер! Валит с ног. Из-за снегопада Самолёт Взлететь не смог. Ждать рассвета надо. Я нашёл себе сугроб, Вырыл в нём Лежанку, Подпоясался, На лоб Натянул ушанку И, устав от маеты, И от сильной вьюги, Лёг и вытянул унты На Полярном круге. И хоть лёгкий мой костюм На меху и вате, Всё же «куропаткин чум» Оказался кстати.</p> <p>(В. Сибирев)</p>	<p>7. ...У отрогов Сихотэ-Алиня Снова ты без усталости бредешь, Только ни в какой лесной долине Этот корень сразу не найдешь.  Таволга, крушинник с бузиною Встали неподатливой стеной, Где прошел ты нынешней весною С маленькой лопаткой костяной.  Ты шептал заклятья в укоризне, А надежды таяли в пути, Но женьшень – целебный корень жизни – Все же посчастливилось найти...</p> <p>(П. Комаров)</p>
<p>4. Солнце жгучим шаром Нестерпимым жаром В небе польхало, Землю обжигало. Землю обжигало. По пескам сыпучим, Жаждою измучен, Босиком, в лохмотьях, Шёл народ к свободе.</p> <p>(Л. Рубальская)</p>	<p>5. В светлом инее берёзы. Злы в Сибири холода! Речка скрылась от мороза Под тяжёлый панцирь льда.  Кедры в белых рукавицах Молчаливо-высоки... Жадно нюхает лисица Деревенские дымки...  На сугробах птичий росчерк, Ель припудрена снежком, Дятел, греясь, как извозчик,</p>	<p>8. ...Священный трепет испытал Любой, когда открылись глазу Хребты, вершины, ледники, Поросшие лесами скалы,</p>	<p>9. Лес, точно терем расписной, Лиловый, золотой, багряный, Веселой, пестрою стеной Стоит над светлою поляной.</p>



Блеск водопадов, гул реки, Бегущей к морю с перевала. Платаны, грабы создают Густую тень, маня прохладой. Очарованье и уют... Как хорошо! Покой, отрада... Цветет каштан. И ветерок Доносит свежий запах моря. А море плещется у ног, Лаская скалы в такт прибоя... (О. Чуенкова)	Березы желтою резьбой Блестят в лазури голубой, Как вышки, елочки темнеют, А между кленами синеют То там, то здесь в листве сквозной Просветы в небо, что оконца. Лес пахнет дубом и сосной, За лето высох он от солнца, И Осень тихою вдовой Вступает в пестрый терем свой. (И. Бунин)
---	---

О каких природных зонах в пределах территории России идёт речь в представленных отрывках произведений? В каком из этих отрывков дана характеристика горной территории с высотной поясностью? Найдите их на картосхеме и поставьте номер, соответствующий номеру произведения.



Заполните таблицу 1.

Таблица 1. Природные зоны России. Высотная поясность.

Номер литературного произведения	Название природной зоны	Номер на картосхеме	Преобладающий тип почвы
1	ТАЙГА 0,3	3	ПОДЗОЛИСТЫЕ 0,5
2	СТЕПЬ 0,3	6	ЧЕРНОЗЕМЫ 0,5
3	АРКТИЧЕСКИЕ 0,3 ПУСТЫНИ	1	АРКТИЧЕСКИЕ 0,5
4	ПУСТЫНИ 0,3	5	БУРЫЕ ПОЛУПУСТЫННЫЕ 0,5
5	ТАЙГА 0,3	3	ПОДЗОЛИСТЫЕ 0,5
6	ТУНДРА 0,3	2	ТУНДРОВЫЕ 0,5
7	ШИРОКОЛИСТВЕННЫЕ ЛЕСА 0,3	8	БУРЫЕ ЛЕСНЫЕ 0,5
8	ОБЛАСТИ ВЫСОКОЙ ПРЯМОСТОЯЩИХ СМЕШАННЫЕ ЛЕСА 0,3	7	ГОРНО-ЛУГОВЫЕ 0,5
9		4	БЕРНОСО-ПОДЗОЛИСТЫЕ 0,5

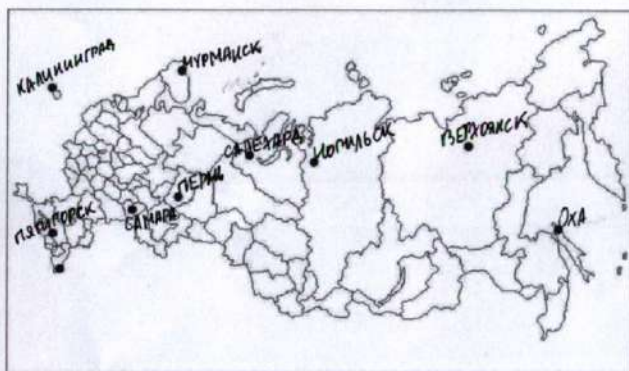
2,8

4,5

7,3

**Задача 2.** Внимательно изучите представленную картосхему, на которой изображено местоположение отдельных городов России.

Прочитайте информацию о каждом городе, подпишите его на картосхеме.



Город 1. Это самый южный город России, основанный примерно в VIII веке до н.э.

Город 2. Это самый холодный город России. Его часто называют Полусом холода северного полушария (право о статусе самого холодного места северного полушария оспариваются также Оймякон и Нуртайс в Гренландии).

Город 3. Это самый крупный (в т.ч. многочисленный) город в мире, расположенный за полярным кругом. Этому городу присвоено звание «Город-герой».

Город 4. В этом городе расположен единственный в России Музей вечной мерзлоты. Расстояние от этого города до краевой столицы по прямой составляет 1 330 км. В 1930-е гг. одновременно с мерзлотной станцией здесь был основан опорный пункт северного земледелия Всесоюзного института растениеводства. В настоящее время работает порт, доступный для морских судов, а также аэропорт.

Город 5. Это самый западный город, расположенный в 50 км к западу от столицы одного из субъектов Российской Федерации. До 1946 года назывался Пиллау.

Город 6. Город был основан в 1723 году как Егосихинский медеплавильный завод. Этот город является родиной почтовых марок. Именно здесь в 1918 году был выпущен первый тираж марок. Название города изменили в честь В.М. Молотова, впоследствии городу вернули историческое название.

Город 7. Этот известный город Ставрополя начал расцветать как курортная зона с того момента, как в середине XIX века здесь были обнаружены десятки целебных термальных источников. В числе его великолепных природных мест – подземное карстовое озеро Провал, гора Машук, пещера-грот Лермонтова.

Город 8. Это один из «городов-миллионеров» России. Расположен на берегах Волги, и именно здесь находится самая длинная в России набережная (её протяжённость составляет около 5 километров). В городе развита нефтепереработка, машиностроение и пищевая промышленность.

Город 9. Это единственный город в мире, находящийся непосредственно на Полярном круге (координаты: 66°32' с. ш. 66°38' в. д.). Был основан как казачья крепость: в 1595 году русские казаки отправились в низовья Оби для подавления



восстания хантыйских племён и построили Обдорский острог в устье реки Полуи. В 1635 году острог переименовали в заставу. В начале XIX века укрепления снесли, и Обдорск превратился в село. В 1933-м населённый пункт получил новое имя, что в переводе с ненецкого языка означает «селение на мысу», которое город носит до настоящего времени.

Город 10. Этот город является центром нефтедобычи. Нефть обнаружили благодаря эвенкам. С 1918 года начали активно осваивать природные ресурсы этой территории японские нефтепромышленники. В 1919-1920 гг. они основали нефтяной промысел и посёлок, который потом стал данным городом. *96,*

Задача 3. Внимательно изучите представленную картосхему, на которой отражён этот критерий.



Средний показатель данного критерия для территории России на 1 января 2021 года составил 74,7%. В развитых странах мира он

выше, в развивающихся – ниже. В России в XX веке данный критерий вырос от 18% до 73%.

Заполните таблицу, ответив на поставленные вопросы.

Вопросы	Ответы
Как называется критерий, представленный в картосхеме?	<u>ДОЛЯ ГОРОДСКОГО НАСЕЛЕНИЯ</u> <i>16</i>
Какие факторы способствовали быстрому росту данного критерия в Мурманской и Магаданской областях, Ханты-Мансийском автономном округе? <u>Перечислите не менее 2-х факторов.</u>	
К чему может привести рост данного критерия в отношении хозяйства?	<u>РОСТ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</u> <i>16</i>
Какие виды негативного воздействия характерны для этого процесса? <u>Перечислите не менее 3-х.</u>	<u>УХУДШЕНИЕ ЭКОЛОГИИ</u> <u>БОЛЬШЕЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ АТМОСФЕРЫ</u> <u>СНИЖЕНИЕ ЛЕСОВ И ВЫГОД ДЛЯ</u> <u>ПОСТРОЙКИ КОСЬЕЦ ГОРЯДОС.</u> <i>0,5</i> <i>0,5</i> <i>0,5</i> <i>1,5</i>
В каком субъекте Российской Федерации находится Иннополис?	<u>РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН</u> <i>16</i>

*415*

Задача 4. Географические названия изменчивы. В нашей стране менялись названия городов, что было связано с разными событиями в жизни государства, в том числе и политическими. Соотнесите прежнее и современное название городов России.

Запишите в ответ буквы, расположив их в порядке, соответствующем цифрам.

Прежнее название города перед переименованием	Современное название города
1) Свердловск	А) Нижний Новгород
2) Екатеринодар	Б) Санкт-Петербург
3) Горький	В) Пермь
4) Чкалов	Г) Екатеринбург
5) Молотов	Д) Волгоград
6) Ленинград	Е) Ставрополь
7) Сталинград	Ж) Тверь
8) Куйбышев	З) Краснодар
9) Калинин	И) Самара
10) Ворошиловск	К) Оренбург

Ответы:

А-8 +  
 Б-6 +  
 В-5 +  
 Г-1 +  
 А-7 +  
 Е-10 +  
 Ж-9 +  
 З-2 +  
 И-8 +  
 К-4 +

105

Задача 5. Внимательно прочитайте отрывок из романа Григория Адамова «Изгнание владыки» (1946), где дано описание природного явления.

«Но настоящее солнце не сразу можно было найти среди хоровода его радужных подобий, блиставших на небосклоне. Настоящее солнце concentрически окружали два радужных кольца: одно, поуже, — внутреннее, другое, более широкое, — внешнее. Обращенные к солнцу стороны колец были окрашены в густой красный цвет, который постепенно и нежно сменялся всеми красками спектра до голубоватого, незаметно сливавшегося с небом. Шесть нежно окрашенных во все цвета радуги ложных солнц стояли в точках пересечения белых полос с окружающими настоящим солнцем радужными кругами. От каждого ложного солнца тоже отходили небольшие ярко радужные дуги. Радуги, радуги, радуги... Вся западная половина неба была полна такого великолепия и богатства красок, что даже выдавший виды Иван Павлович стоял, пораженный этим зрелищем».

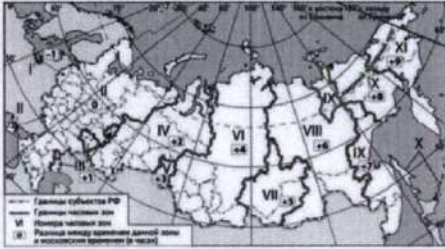
Ответьте на следующие вопросы.

Вопрос	Ответ
Как называется это природное явление?	СЕВЕРНОЕ сияние ГАЛО 10
При каких условиях формируется / происходит это явление?	отражение света в ледяных кристаллах 10
В каких районах Земли можно часто наблюдать это природное явление?	У ПОЛЮСОВ 20
Какие изменения погоды можно ожидать после его появления?	1) 2) 3)

50



ТЕСТОВЫЙ ТУР 9 КЛАСС

Вопрос	Ответ
<p>1. Какое из утверждений о географическом положении России верно?</p> <p>А) территория России омывается водами морей четырех океанов</p> <p>Б) самая северная точка России находится на острове Врангеля</p> <p>В) общая площадь территории России составляет около 17,1 млн. км<sup>2</sup></p> <p>Г) самый северный город России – Норильск</p>	<p>Б</p> <p>+</p>
<p>2. В соответствии с Законом о возврате к «зимнему» времени с 26 октября 2014 г. на территории нашей страны установлено 11 часовых зон (см. карту). Исходным при исчислении местного времени часовых зон служит московское время – время II часовой зоны.</p>	<p>+</p>
	<p>Б</p>
<p>Решите задачу.</p> <p>Самолёт вылетел из Томска (VI часовая зона) в Симферополь (II часовая зона) в 6 часов утра по местному времени Томска. Расчётное время полёта составляет 6 часов. Сколько времени</p>	

<p>будет в Симферополе, когда самолёт приземлится?</p> <p>А) 6 часов</p> <p>Б) 8 часов</p> <p>В) 10 часов</p> <p>Г) 14 часов</p>	
<p>3. В каком периоде геологической истории Земли происходили следующие события: наибольшее за всю историю планеты отступление моря и поднятие суши, разрушение гор каледонской и герцинской складчатостей, раскол Пангеи?</p> <p>А) палеоген</p> <p>Б) ордовик</p> <p>В) кембрий</p> <p>Г) триас</p>	<p>А</p> <p>-</p>
<p>4. Какое полезное ископаемое добывают на российских месторождениях – Ломоносова, Удачная, Юбилейная, Айхал, Интернациональная?</p> <p>А) золото</p> <p>Б) алмазы</p> <p>В) нефть</p> <p>Г) уголь</p>	<p>Б</p> <p>+</p>
<p>5. Как называется сильный шквалистый ветер, вырывающийся из одноимённой долины к озеру Байкал? Скорость достигает 40 м/с, при этом бывает ветер настолько силен, что вырывает с корнем деревья, переворачивает суда, срывает крыши с домов и сбрасывает домашний скот с берега в озеро. Местным жителям приходится привязывать крыши домов к земле.</p> <p>А) баргузин</p> <p>Б) сарма</p> <p>В) бора</p>	<p>Б</p> <p>+</p>



Г) буряк		
<b>6. Какая из приведённых характеристик почв является верной?</b> А) серые лесные почвы – характерно формирование осветлённого (цвета золы) горизонта вымывания Б) тундровые глеевые почвы имеет голубовато-серую (сизую) окраску иногда с ржавыми разводами В) серозёмы – светлые, рыхлые, карбонатные, с высоким содержанием гумуса Г) краснозёмы – тип почвы характерного красного цвета, распространены в районах с умеренным климатом, отличаются повышенным содержанием оксидов железа и алюминия		Б +
<b>7. В каком из перечисленных заповедников охраняются тундровые ландшафты?</b> А) Галичья гора Б) Уссурийский В) Гыданский Г) Приокско-Террасный		В +
<b>8. Установите соответствие между субъектом Российской Федерации и названием особо охраняемой природной территории, расположенной в пределах его границ. Запишите в ответ буквы, расположив их в порядке, соответствующем цифрам.</b>		A 2 + B 3 + B 1 + Г 4 +
Субъект Российской Федерации	Название особо охраняемой природной территории (ООПТ)	
1) Московская область	А) Баргузинский заповедник	
2) Республика Бурятия	Б) Тигирекский заповедник	
3) Алтайский край	В) Приокско-Террасный	

4) Пермский край	Г) Басеги	
<b>9. Какой из указанных заповедников нашей страны является старейшим?</b> А) Ильменский Б) Баргузинский В) Остров Врангеля Г) Алтайский		А -
<b>10. Какое из приведённых утверждений о физико-географических условиях Западно-Сибирской равнины является верным?</b> А) большая часть осадков выпадает зимой и приносится воздушными массами, приходящими с севера, со стороны Северного Ледовитого океана Б) благодаря вечной мерзлоте, занимающей большую часть равнины, основными источниками питания большинства рек являются ледниковые и грунтовые воды В) равнина характеризуется ярко выраженной широтной зональностью в распределении почв и растительного покрова с отчётливым территориальным преобладанием лесоболотной зоны Г) территория региона большей частью равнинная, но есть и горы, которые образовались благодаря выходу на поверхность кристаллической основы Сибирской платформы		А -
<b>11. Тропические и внетропические леса Земли являются объектами пристального внимания со стороны человека. Выберите верное утверждение о лесах:</b> А) в период 2010-2020 гг. самые высокие темпы годового сокращения площади лесов отмечались в Африке Б) темпы сокращения площади лесов в Южной		А +

<p>Америке существенно выросли</p> <p>В) самые высокие показатели увеличения площади лесов в период 2010-2020 гг. отмечались в Северной Америке</p> <p>Г) самые высокие показатели увеличения площади лесов в период 2010-2020 гг. отмечались в Австралии</p>	
<p><b>12. Основным источником загрязнения атмосферного воздуха в Москве и Санкт-Петербурге является:</b></p> <p>А) автомобильный транспорт</p> <p>Б) предприятия чёрной металлургии</p> <p>В) теплоэлектроцентрали</p> <p>Г) предприятия по нефтепереработке</p>	<p>A</p> <p>+</p>
<p><b>13. Какой демографический показатель изображён на рисунке в виде столбчатой диаграммы?</b></p> <p>А) смертность</p> <p>Б) естественный прирост</p> <p>В) миграционный прирост</p> <p>Г) рождаемость</p>	<p>B</p> <p>-</p>
<p><b>14. О каком процессе / явлении идёт речь: «это сеть наиболее крупных и функционально значимых населённых пунктов (крупных городов</b></p>	

<p><b>и городских агломераций) как центров социальной, политической и культурной жизни страны (региона), соединённых транспортными магистралями?»</b></p> <p>А) опорный каркас расселения</p> <p>Б) размещение населения</p> <p>В) народонаселение</p> <p>Г) миграция населения</p>	<p>A</p> <p>+</p>
<p><b>15. Назовите второй по численности населения народ России:</b></p> <p>А) татары</p> <p>Б) башкиры</p> <p>В) украинцы</p> <p>Г) чуваша</p>	<p>B</p> <p>-</p>
<p><b>16. Выберите одну группу городов Российской Федерации, в которой они расположены с севера на юг:</b></p> <p>А) Норильск, Абакан, Вологда</p> <p>Б) Красноярск, Барнаул, Ханты-Мансийск</p> <p>В) Воронеж, Калуга, Рязань</p> <p>Г) Якутск, Амурск, Сочи</p>	<p>Г</p> <p>+</p>
<p><b>17. Выберите одну группу городов Российской Федерации, которые связаны между собой как «город – город-спутник»:</b></p> <p>А) Барнаул – Бийск</p> <p>Б) Сыктывкар – Микунь</p> <p>В) Новосибирск – Барабинск</p> <p>Г) Воронеж – Липецк</p>	<p>A</p> <p>-</p>
<p><b>18. Какая из этих автомобильных дорог Российской Федерации включена в список десяти самых красивых по версии журнала National Geographic?</b></p> <p>А) Чуйский тракт</p> <p>Б) Змеиногорский тракт</p>	<p>+</p> <p>A</p> <p>16</p>



В) Павловский тракт  
Г) Сибирский тракт

19. Установите соответствие между исследователем и территорией в границах Алтайского края, исследованием которой он занимался.

Запишите в ответ буквы, расположив их в порядке, соответствующем цифрам.

Исследователь	Территория исследования в границах Алтайского края
1) С.И. Гуляев	А) соленые озера Алтайского края
2) П.И. Шангин	Б) район Белокуриха
3) Л.С. Берг	В) предгорья Алтая, Предалтайская равнина
4) В.Я. Шишков	Г) Чуйский тракт, река Катунь

A4 -  
B1 +  
B3 -  
Г2 -

0

20. Установите соответствие между городом Алтайского края и численностью его населения. Запишите в ответ буквы, расположив их в порядке, соответствующем цифрам.

Город	Численность населения (на 1 января 2021 года)
1) Заринск	А) 198 433 чел.
2) Яровое	Б) 45 405 чел.
3) Новоалтайск	В) 74 586 чел.
4) Бийск	Г) 17 939 чел.

A4 +  
B1 +  
B3 +  
Г2 +

18



Заявление на обработку персональных данных

я, Тереминца Лариса Ивановна  
фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя)

законный представитель Тереминца Марии  
Викторовны  
фамилия, имя, отчество ребенка

учащегося/учащейся 9 класса Б МБОУ Романовская СОШ  
наименование образовательной организации

предоставляю организатору всех этапов всероссийской олимпиады школьников (комитет администрации Романовского района по образованию) согласие на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию персональных данных (фамилия, имя, отчество ребенка, дата рождения, пол, класс, название образовательной организации, результаты участия на всех этапах всероссийской олимпиады школьников, статус участия) моего несовершеннолетнего ребенка, а также его олимпиадной работы, в том числе в сети «Интернет», в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников (утвержден приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 г. № 678).

"16" 11 2021 г.

Тереминца Л.И. / Тереминца Л.И.  
(подпись) (ФИО)

С Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников (утвержден приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 г. № 678) ознакомлен

"16" 11 2021 г.

Тереминца Л.И. / Тереминца Л.И.  
(подпись) (ФИО)



Савченко И.  
(подпись) / Савченко И.  
(ФИО) директор образовательной организации