

Итоговый балл _____
(подпись председателя жюри)

Шифр _____
(заполняется оргкомитетом)

Исправления не допускаются.

**Межрегиональная предметная олимпиада КФУ
по предмету «География»
Очный тур
2017-2018 учебный год
9 класс**

Задание 1. Как известно, морские течения — это постоянные, сезонные или периодические перемещения водных масс Мирового океана и морей. Запишите в таблицу любые 5 течений. (10 баллов)

Название течения	Берега какого материка омывают	Океан	Теплое \ Холодное

Задание 2. Любой город располагается в пределах той или иной природной зоны, и в ближайших окрестностях города обычно сохраняются основные особенности растительности этой зоны. Определите, в каких природных зонах расположены города России, перечисленные в таблице, и выберите из предложенного перечня названия видов растений, наиболее характерных для естественной растительности окрестностей этих городов. Заполните пустые графы в таблице. (10 баллов)

Город	Природная зона	Вид растения
Магадан		
Ростов-на-Дону		
Калининград		
Элиста		
Певек		
Тула		
Киров		

Виды растений: полынь белая, граб, береза карликовая, лиственница, ковыль, ель, дуб.

Задание 3. В левом столбце таблицы перечислены географические особенности некоторых районов России. Подберите название соответствующего описанию района из предложенного списка и впишите его в средний столбец:

Валдайская возвышенность, Северная Карелия, Азово-Кубанская низменность, Среднерусская возвышенность, полуостров Ямал

В правый столбец таблицы впишите название природной зоны, которой соответствуют данные географические особенности.(15 баллов)

Географические особенности	Район	Природная зона
Плоские равнины с черноземами, полностью занятые пашней; леса сохранились только в долинах рек; крупные села		
Холмистый рельеф, еловые и березовые леса, верховые болота, многочисленные живописные озера, небольшие деревушки		
Безлесные равнины, сплошная многолетняя мерзлота, многочисленные озера, растут кустарнички, осоки, мхи		
Ледниковый рельеф с многочисленными гранитными скалами, обилие озер, сосновые леса, болота		
Возвышенности с выходами пещерного мела; обширные участки пашни, многочисленные деревни, широколиственные леса по оврагам		

Задание 4. Назовите в порядке возрастания четыре субъекта России с самой высокой численностью населения.(5 баллов)

Задание 5. Выберите регион, в котором представлено наибольшее количество автономных республик: 1) Европейский Север; 2) Волго-Вятский район; 3) Северный Кавказ. Назовите эти республики.(5 баллов)

Задание 6. Прочитайте внимательно описания древесных пород, которые часто встречаются в России и образуют леса. Назовите эти древесные породы и напишите, в каких районах страны они произрастают.

1. Это дерево выдерживает самые сильные морозы (до -60°C), может расти на многолетней мерзлоте, доживает до 600 лет и проникает дальше всего на север

2. Дерево, которое очень быстро растет (на несколько десятков сантиметров вверх за год), дает огромное количество семян, которые разлетаются и покрывают почву, словно пух. Однако большинство всходов из этих семян погибает в первые годы, а взрослые деревья редко доживают до 100 лет и часто ломаются ветром, потому что сердцевина у них гнивает

3. Долгоживущее дерево, имеющее раскидистую крону и искривленный ствол, который может достигать более 1 метра в диаметре. Часто выращивается в парках. Старые представители этой древесной породы очень живописны и часто изображались на полотнах русских и европейских художников. Не переносит сильных морозов и не встречается к востоку от Уральских гор. В распространении этой древесной породы на большие расстояния важную роль играют птица сойка, которые устраивают «хранилища» семян

4. Дерево отличается крайней неприхотливостью и может расти на голых песках, скалах и верховых болотах. Добывать воду, питательные вещества и удерживаться под сильным ветром дереву помогают мощные корни, которые могут достигать 15 метров в длину и проникают в самые узкие трещины в скалах. Леса из этой древесной породы очень светлые и пользуются наибольшей популярностью у горожан

5. Традиционное название этого дерева неправильно с ботанической точки зрения. Плоды дерева содержат семена, которые с давних пор служат объектом промысла и торговли, используются в пищевой промышленности. Благодаря семенам и ценной древесине крупные массивы лесов из этой древесной породы были истреблены в последние столетия. В лесах Европейской части России дерево можно встретить только в Приуралье. (10 баллов)

Задание 7. В некоторых субъектах Российской Федерации административный центр не является крупнейшим городом. Назовите эти субъекты, укажите их административный центр и крупнейший город (или города). (15 баллов)

Субъект	Административный центр	Крупнейшие города
---	Магас	1) Назрань 2) Малгобек 3) Карабулак
Вологодская Обл	Вологда	---
Кемеровская Обл	Кемерово	---
---	Ханты-Мансийск	1) Сургут 2) Нижневартовск 3) Нефтеюганск
ЯНАО	---	1) Новый Уренгой 2) Ноябрьск 3) Надым

Межрегиональная предметная олимпиада КФУ
по предмету «География»
Очный тур (ответы)
2017-2018 учебный год
9 класс

Задание 1. (10 баллов). За полностью выполненное задание, т.е. 5 правильно заполненных строк – 10 баллов. По 2 балла за каждое верное название течения (за правильно заполненную строку).

Течение	Берега какого материка омывают	Океан	Теплое Холодное
Гольфстрим	Северная Америка	Атлантический	Теплое
Курисио	Евразия	Тихий	Теплое
Перуанское	Южная Америка	Тихий	Холодное
Канарское	Африка	Атлантический	Холодное
Южное Пассатное	Идет от берегов Южной Америки к берегам Австралии	Тихий	Теплое

И другие

Задание 2. (10 баллов) За полностью выполненное задание 10 баллов. Каждое правильно заполненное слово строки – 0,8 балла

Город	Природная зона	Характерные растения окрестностей
Магадан	Тайга	Лиственница
Ростов-на-Дону	Степь	Ковыль
Калининград	Хвойно-широколиственные леса	Граб
Элиста	Полупустыня	Полынь белая
Певек	Тундра	Береза карликовая
Тула	Широколиственные леса	Дуб
Киров	Тайга	Ель

Задание 3. (15 баллов). Полностью выполненное задание 15 баллов. Правильно заполненный столбец 1,5 балла. Всего 10 столбиков.

Географические особенности	Район	Природная зона
Плоские равнины с черноземами, полностью занятые пашней; леса сохранились только в долинах	Азово-Кубанская низменность	Степи

рек; крупные села		
Холмистый рельеф, еловые и березовые леса, верховые болота, многочисленные живописные озера, небольшие деревушки	Валдайская возвышенность	Зона хвойно-широколиственных (смешанных) лесов (возможен также вариант - тайга)
Безлесные равнины, сплошная многолетняя мерзлота, многочисленные озера, растут кустарнички, осоки, мхи	полуостров Ямал	Тундра
Ледниковый рельеф с многочисленными гранитными скалами, обилие озер, сосновые леса, болота	Северная Карелия	Тайга
Возвышенности с выходами пещерного мела; обширные участки пашни, многочисленные деревни, широколиственные леса по оврагам	Среднерусская возвышенность	Лесостепь (или зона широколиственных лесов)

Задание 4. Москва, Московская область, Краснодарский край, Санкт-Петербург.(5 баллов). Правильно названные области и их очередность – 5 баллов. Если все области названы правильно, но перепутана очередность – 2,5 балла.

Задание 5. Северный Кавказ. Адыгейская автономная область, Карачаево-Черкесия, Северная Осетия, Кабардино-балкария, Ингушетия, Чеченская республика, Дагестан.(5 баллов). Если правильно назван регион и перечислены все его республики -5 баллов. Если назван только регион без республик, то 2 балла.

Задание 6.

1. Лиственница; произрастает на Дальнем Востоке, в горах до верхней границы леса, достигает на Севере крайних пределов распространения древесной растительности.
2. Осина, тополь; распространены практически по всей территории России, в том числе как примесь в хвойных и широколиственных лесах, в степях осина образует осиновые колки.
3. Дуб; дуб черешчатый – на юге и в умеренной полосе европейской части России, монгольский дуб – на Дальнем Востоке.
4. Сосна обыкновенная; распространена практически по всей территории России кроме районов Крайнего Севера и степей, широко распространена в горных районах, в том числе на Кавказе.
5. Кедр сибирский или сибирская кедровая сосна; растет в горах и на равнине на Северо-Востоке Европейской части России, почти по всей Западной и Восточной Сибири как примесь в еловых, пихтовых и других лесах или чистыми зарослями. На Западно-Сибирской равнине — основная лесообразующая порода. (15 баллов)

За каждый верный ответ 3 балла. Всего 5 вопросов – 15 баллов.

Задание 7. (15 баллов). За каждый правильно заполненный столбец 3 балла. Всего 5 столбцов – 15 баллов.

Субъект	Административный центр	Крупнейшие города
Респ. Ингушетия	Магас	1) Назрань 2) Малгобек 3) Карабулак
Вологодская обл	Вологда	Череповец
Кемеровская обл	Кемерово	Новокузнецк
ХМАО	Ханты-Мансийск	1) Сургут 2) Нижневартовск 3) Нефтеюганск
ЯНАО	Салехард	1) Новый Уренгой 2) Ноябрьск 3) Надым

Задание 8. (10 баллов). За каждую угаданную карту с указанием зон районирования - 2,5 балла. Всего 4 карты – 10 баллов.

1 - Природные районы

1 – Восточно-Европейская (Русская) равнина

2 – Урал

3 – Кавказ

4 – Западная Сибирь

5 – Восточная Сибирь

6 – Средняя Сибирь

7 – Пояс гор Южной Сибири

8 – Дальний Восток

Федеральные округа

1 – Центральный

2 – Северо-Западный

3 – Южный

4 – Приволжский

5 – Уральский

6 – Сибирский

7 – Дальневосточный

Климатические пояса и области

1 – область арктического климата

2 – область субарктического климата

3 – область умеренно-континентального климата

4 – область континентального климата

5 – область резко континентального климата

6 – область муссонного климата

7 – область субтропического климата (влажные субтропики)

Экономические районы

1 – Центральный

- 2 – Северо-Западный
- 3 – Северный
- 4 – Центрально-Черноземный
- 5 – Волго-Вятский
- 6 – Поволжский
- 7 – Северо-Кавказский
- 8 – Уральский
- 9 – Западно-Сибирский
- 10 – Восточно-Сибирский
- 11 – Дальневосточный

Задание 9. (5 баллов). Правильный ответ 3 км – 5 баллов, неверный ответ – 0 баллов.

Примерная высота горы определяется как $(18 - 0) / 6 = 3$ км, поскольку в горах температура воздуха понижается примерно на 6° на каждую тысячу метров подъема.

Задание 10. (15 баллов). 10 заполненных столбцов -15 баллов. 5 столбцов – 7,5 баллов. 1 столбец – 1.5 балла.

Этнос	Где проживает	Обстоятельства появления
Немцы	Россия (Западная Сибирь) Казахстан Киргизия Узбекистан Украина	Миграция колонистов в XVIII – первой половине XIX в. В Западной Сибири и Казахстане – в результате депортации 1941 г.
Поляки	Белоруссия (северо-запад) Литва (граница с Белоруссией) Украина Россия Латвия Казахстан	Аккультурация украинского, белорусского и литовского населения в период их пребывания в составе Польши; Казахстан – в результате депортации 1936 г.
Болгары	Украина (Южная часть) Молдавия Россия	Миграции из Османской империи в XVII – первой половине XIX в.
Греки	Грузия Украина Россия (Северный Кавказ) Казахстан	Миграции из Османской империи в XVIII – XIX вв.; Казахстан – в результате депортации 1942 г.
Корейцы	Узбекистан Россия (Дальний Восток) Казахстан	Миграции из Кореи в конце XIX – начале XX вв.; в Узбекистане и Казахстане – в результате депортации 1937 г.
Уйгуры	Казахстан Киргизия Узбекистан	Миграция в конце XIX в. из Кульджинского края (Синцзян)

Турки	Средняя Азия (Узбекистан Казахстан Киргизия) Азербайджан	Аккультурация и ассимиляция грузин- ского населения в период пребывания в составе Турции; в Средней Азии и Казах- стане – в результате депортации 1944 г.
Венгры	Украина (Закарпатская обл.)	Аккультурация и ассимиляция славянско- го населения в период пребывания Закарпатья в составе Венгрии и Австро- Венгрии, частично – миграции из Венгрии
Курды	Армения Грузия Казахстан Киргизия Азербайджан	Вошли в состав Российской империи в ходе присоединения Закавказья к России (первая половина XIX века); в Средней Азии и Казахстане – в результате депортаций 1937–1938 гг.
Румыны	Украина (Черновицкая обл.)	Аккультурация и ассимиляция славянского населения в период пребывания Буковины в составе Молдавского княжества и Австро-Венгрии.