**Карта урока для организации занятий с использованием**

**электронного обучения и дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Учитель** | Плямина Таисия Евгеньевна |
| **Предмет** | география |
| **Класс** | 8а |
| **Дата проведения урока** | 27.04.2020 |
| **Тема урока** | Геологическое строение, рельеф и климат Северо-Восточной Сибири. Практическая работа № 10 «Сравнительная характеристика Средней и Северо-восточной Сибири» |
| **Основные изучаемые вопросы** | 1. Зависимость рельефа и геологического строения Северо-Восточной Сибири.2. Климатические особенности Северо-Восточной Сибири3. Проведение сравнительной характеристики Средней и Северо-восточной Сибири. |
| **Ссылка на эл. платформу** | [https://HYPERLINK "https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX"joinHYPERLINK "https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX".HYPERLINK "https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX"skypeHYPERLINK "https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX".HYPERLINK "https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX"comHYPERLINK "https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX"/HYPERLINK "https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX"ihAdZRDNxVxX](https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX) |
| **Тип урока** | Онлайн |
| **Форма обратной связи** | сообщенияя в WhatsApp №\_89044462349, вк [httpsHYPERLINK "https://vk.com/id76498635"://HYPERLINK "https://vk.com/id76498635"vkHYPERLINK "https://vk.com/id76498635".HYPERLINK "https://vk.com/id76498635"comHYPERLINK "https://vk.com/id76498635"/HYPERLINK "https://vk.com/id76498635"idHYPERLINK "https://vk.com/id76498635"76498635](https://vk.com/id76498635), эл.почта taisiyadudkaHYPERLINK "mailto:taisiyadudka@mail.ru"@HYPERLINK "mailto:taisiyadudka@mail.ru"mailHYPERLINK "mailto:taisiyadudka@mail.ru".HYPERLINK "mailto:taisiyadudka@mail.ru"ru  |
| Задания |
| **Задание 1.** Прослушать лекцию учителя/Прочитать текст, записать в тетради ФИ, класс, дату и тему урока. Записать выделенное цветом в тетрадь. |  Обширная территория, лежащая к востоку от нижнего течения Лены, севернее низовьев Алдана и ограниченная на востоке горными массивами Тихоокеанского водораздела, образует страну Северо-Восточной Сибири. Ее площадь (вместе с входящими в состав страны островами Северного Ледовитого океана) превышает 1,5 млн. км2. Северо-Восточная Сибирь — страна с разнообразным и контрастным рельефом. В ее пределах располагаются горные хребты и плоскогорья, а на севере — плоские низменности, протянувшиеся вдоль долин крупных рек далеко на юг. Вся эта территория принадлежит к Верхоянско-Чукотской области мезозойской складчатости. Основные процессы складкообразования происходили здесь преимущественно во второй половине мезозоя, но формирование современного рельефа обусловлено главным образом новейшими тектоническими движениями. Северо-Восточная Сибирь — страна преимущественно горная; низменности занимают немногим более 20% ее площади. Важнейшие орографические элементы — горные системы окраинных хребтов Верхоянского и Колымского нагорья — образуют выпуклую к югу дугу длиной 4000 км. Внутри ее располагаются вытянутые параллельно Верхоянской системе цепи хребта Черского, хребты Тас-Хаяхтах, Тас-Кыстабыт (Сарычева), Момский и др.Суровый, резко континентальный климат Северо-Восточной Сибири обусловлен тем, что эта страна располагается преимущественно в пределах арктического и субарктического климатических поясов, на значительной высоте над уровнем моря и изолирована горными хребтами от воздействий морей Тихого океана. Амплитуды абсолютных температур составляют местами 100-105°; зимой бывают морозы до -60 -68°, а летом жара иногда достигает 30-36°. Наиболее сильные морозы бывают в межгорных котловинах, где происходит застаивание и особенно интенсивное выхолаживание воздуха. Именно в таких местах расположены Верхоянск и Оймякон, считающиеся полюсом холода северного полушария. Средние температуры января здесь -48 -50°; в некоторые дни морозы достигают -60 -65° (минимальная температура, наблюдавшаяся в Оймяконе, -69,8°).На равнинах и в невысоких горах страны осадков выпадает немного, а в крайних северных районах годовое количество осадков их так же невелико, как в пустынных районах Средней Азии (100-150 мм). Повсюду встречается вечная мерзлота, сковывающая грунты на глубину нескольких сот метров. |
| **Задание 2.** Посередине листа записать: Пр.раб. № 10 «Сравнительная характеристика Средней и Северо-восточной Сибири». | С помощью учителя выполнить практическую работу, заполнив предложенную таблицу, используя выше представленный материал и информацию из учебника §43-45 и атласа.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Регион** | **ГП** | **Рельеф** | **Полезные ископаемые** | **Климат** |
| Средняя Сибирь |  |  |  |  |
| Северо-Восточная Сибирь |  |  |  |  |

 |
| **Домашнее задание** | §45, написать вывод по итогам практической работы.Рекомендовано к просмотру: [httpsHYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"://HYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"videourokiHYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html".HYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"netHYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"/HYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"videoHYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"/49-HYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"velichieHYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"-HYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"iHYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"-HYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"surovostHYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"-HYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"prirodyHYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"-HYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"vostochnojHYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"-HYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"sibiriHYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html".HYPERLINK "https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html"html](https://videouroki.net/video/49-velichie-i-surovost-prirody-vostochnoj-sibiri.html) |
| **Критерии оценивания** | ОЦЕНКА «5». Практическая работа выполнена в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности. Учащиеся работали полностью самостоятельно: подобрали необходимые для выполнения предлагаемых работ источники знаний, показали необходимые для проведения практических и самостоятельных работ теоретические знания, практические умения и навыки. Работа оформлена аккуратно, в оптимальной для фиксации результатов форме. Форма фиксации материалов может быть предложена учителем или выбрана самими учащимися.ОЦЕНКА «4». Практическая работа выполнена учащимися в полном объеме и самостоятельно. Допускается отклонение от необходимой последовательности выполнения, не влияющее на правильность конечного результата (перестановка пунктов типового плана при характеристике отдельных территорий или стран и т.д.). Использованы указанные учителем источники знаний, включая страницы атласа, таблицы из приложения к учебнику, страницы из статистических сборников. Работа показала знание основного теоретического материала и овладение умениями, необходимыми для самостоятельного выполнения работы. Допускаются неточности и небрежность в оформлении результатов работы.ОЦЕНКА «3». Практическая работа выполнена и оформлена учащимися с помощью учителя или хорошо подготовленных и уже выполнивших на "отлично" данную работу учащихся. На выполнение работы затрачено много времени. Учащиеся показали знания теоретического материала, но испытывали затруднения при самостоятельной работе с картами атласа, статистическими материалами, географическими инструментами.ОЦЕНКА «2». Выставляется в том случае, когда учащиеся оказались не подготовленными к выполнению этой работы. Полученные результаты не позволяют сделать правильных выводов и полностью расходятся с поставленной целью. Обнаружено плохое знание теоретического материала и отсутствие необходимых умений. |

Вопросы можно задать по адресу электронной почты \_\_\_\_taisiyadudka@mail.ru\_ или в мессенджерах: WhatsApp (№\_89044462349) или в онлайн формате по ссылке \_\_\_\_\_ [https://HYPERLINK "https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX"joinHYPERLINK "https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX".HYPERLINK "https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX"skypeHYPERLINK "https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX".HYPERLINK "https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX"comHYPERLINK "https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX"/HYPERLINK "https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX"ihAdZRDNxVxX](https://join.skype.com/ihAdZRDNxVxX)

с \_\_09:40\_\_\_\_ до \_\_10:10\_\_\_\_ (*время фактического проведения урока*),

с \_\_14:00\_\_\_ до \_\_16:00\_\_\_ *(часы неаудиторной занятости,* *проведение индивидуальной* *консультации)*

Выполненное практическое задание необходимо предоставить в любом доступном формате (скан, фотография, документ MS Word.

* письмом на адрес электронной почты для обратной связи;
* сообщением в WhatsApp №\_89044462349
* сообщением на странице в социальной сети ВКонтакте по ссылке [httpsHYPERLINK "https://vk.com/id76498635"://HYPERLINK "https://vk.com/id76498635"vkHYPERLINK "https://vk.com/id76498635".HYPERLINK "https://vk.com/id76498635"comHYPERLINK "https://vk.com/id76498635"/HYPERLINK "https://vk.com/id76498635"idHYPERLINK "https://vk.com/id76498635"76498635](https://vk.com/id76498635)

При отправке ответа в поле «Тема письма» и названии файла укажите свои данные: **класс,** **учебный предмет, фамилию, имя и отчество.**