Приложение 3

к положению о проведении

муниципальной интеллектуальной

географической викторины

«География – Великой Победе»,

посвященной 75-летию Победы

в Великой Отечественной войне,

при поддержке Краснодарского регионального отделения

Всероссийской общественной организации

«Русское географическое общество»

**Задания**

**Муниципальной дистанционной интеллектуальной**

**географической викторины «Географы – Великой Победе»,**

**посвященной 75-летию Победы в Великой Отечественной войне,**

**при поддержке Краснодарского регионального отделения**

**Всероссийской общественной организации**

**«Русское географическое общество»**

Каждый участник заполняет таблицу индивидуально, затем сохраняет его в формате docx. и высылает на электронный адрес [nikkerovaelena@mail.ru](mailto:nikkerovaelena@mail.ru).

ВАЖНО!!! **Работа выполняется в течение указанного срока, не одномоментно! При выполнении работы можно и нужно пользоваться интернет-ресурсами.**

**Файл рекомендуется назвать, например: 20\_Веселов Иван\_8.**

**Работа выполняется в специальном Листе ответов!!!!! (приложение 4).**

1. **РОЛЬ РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА**

**В ДОСТИЖЕНИИ ПОБЕДЫ В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ**

***Максимально 10 баллов***

1. Где располагалась штаб-квартира Русского географического общества (далее - РГО) в годы Великой Отечественной войны?
2. «Несменяемый дежурный» в штаб-квартире РГО. Назовите его должность, фамилию, имя, отчество. Почему, по Вашему мнению, этот человек назначил себя «несменяемым дежурным»?
3. «Мы должны выстоять. Держите знамя Географического общества!». Эти слова принадлежат племяннику знаменитого путешественника, в 1941 году являвшегося заместителем Учёного секретаря РГО. Назовите его фамилию, имя, отчество.
4. Каким памятным знаком РГО отметило вклад своих членов в Победу в Великой Отечественной войне? Где он установлен?
5. Какой военный объект располагался в части здания штаб-квартиры РГО в годы Великой Отечественной войны?
6. Женщина-учёный, член РГО, разработала технологию создания напитка из хвои, богатого витамином С (он помогал избежать страшного заболевания – цинги). Для сбора сосновых веток она организовала поездку в Охтинское лесничество под бомбёжками и обстрелами. Назовите её фамилию, имя, отчество.
7. Какие задачи с самого начала Великой Отечественной войны выполняли работники РГО?
8. **ТОПОГРАФЫ И ГЕОДЕЗИСТЫ – ФРОНТУ**

***Максимально 10 баллов***

Слова одного из командиров стрелковой дивизии на вопрос корреспондента «Красной Звезды» о значении карты звучали так: «Карта – как воздух. Закройте мне рот – задохнусь я один, отберите у меня карту – вместе со мной погибнут тысячи людей». Военных топографов часто называют «глазами армии».

1. Какие недостатки предвоенной организации военно-топографической службы в Красной Армии были выявлены в начале Великой Отечественной войны?
2. Какие задачи выполнялись военными топографами и геодезистами во время Великой Отечественной войны?
3. **ГИДРОЛОГИ – ФРОНТУ**

***Максимально 11 балов***

Рассмотрите снимок со спутника (рис. 1). Здесь изображен водный объект, стратегическое значение которого во время Великой Отечественной войны трудно переоценить. Проложенный по его льду зимний транспортный путь спас в 1941-1944 гг. тысячи мирных жителей огромного города, находящегося в кольце вражеских войск.

1. Назовите этот водный объект.
2. Как образно назывался транспортный путь, проложенный по нему?
3. Какой советский город был окружен фашистскими войсками? Как называется такое окружение?
4. Назовите дату начала гидрографической экспедиции, которая занялась исследованием объекта с целью определить возможности его использования в качестве транспортного пути.
5. Какие природного особенности водного объекта пришлось учитывать гидрографам при изучении ледовой обстановки для прокладки будущей трассы?
6. Какой прибор изобрели для автоматической записи колебаний льда ученые-гидрологи? Кто автор прибора? В каком научном учреждении он служил?
7. **МЕТЕОРОЛОГИ – ФРОНТУ**

***Максимально 5 баллов***

Большинство метеостанций на территориях, занятых врагом, перестали работать в первые дни войны. Военным метеорологам пришлось работать с синоптическими картами, где не хватало данных.

1. Как военные метеорологи называли такие карты?
2. Каким образом военным метеорологам удавалось добывать сведения о погоде с оккупированных территорий?
3. Какие задачи выполняли военные метеорологи во врем Великой Отечественной войны?

1. **ГЕОЛОГИ – ФРОНТУ**

***Максимально 3 балла***

Этот выдающийся ученый всю жизнь посвятил минералогии. Во время Великой Отечественной войны возглавлял Комиссию по геолого-географическому обслуживанию Красной Армии при Отделении геолого-географических наук Академии наук СССР.

1. Назовите его фамилию, имя и отчество.
2. Какое природоохранное учреждение было создано по его инициативе?
3. Где оно находится?
4. **ПОЛЯРНЫЕ ИССЛЕДОВАТЕЛИ – ФРОНТУ**

***Максимально 7 баллов***

Героической надо назвать деятельность гидрографической службы в Советской Арктике. Она много значила для функционирования западного ее сектора, обеспечивая транспортировку грузов по знаменитому водному пути.

1. Назовите два крупных советских порта западного сектора Советской Арктики.
2. Какая важная задача выполнялась в этих портах?
3. Как называется водный путь, связывающий их с дальневосточными портами России?
4. Как называлась специальная служба, обеспечивающая навигацию на этом водном пути?
5. Назовите фамилию, имя и отчество, а также должность выдающегося полярного исследователя, возглавившего этот участок работы.
6. **АЛЬПИНИСТЫ – ФРОНТУ**

**Максимально 3 балла**

Во главе созданного еще до войны в Германии горно-пехотного полка «Эдельвейс» стояли опытные альпинисты, которые неоднократно бывали на Северном Кавказе в мирное время, хорошо изучили все особенности этого региона СССР. Они водрузили фашистский флаг на восточном и западном склонах горы Эльбрус летом 1942 года в знак того, что Кавказ покорен фашистской Германией. Но советские люди сказали: «Это наши горы»!

1. Какому воинскому подразделению была поручена операция по удалению фашистских стягов с вершин Эльбруса?
2. Кто командовал операцией?
3. Назовите дату проведения операции.