Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/referat/222707>

Тип работы: Реферат

Предмет: История

Введение.....	3
Коротко о биографии ученого.....	5
Начало научного пути.....	6
Репрессии и уничтожение ученого.....	11
Центры происхождения культурных растений.....	14
Научные разработки Вавилова в области иммунитета и генетики....	16
Заключение.....	19
Список использованной литературы.....	20

До страшного заключения еще очень далеко. Молодой учёный еще не подозревает, что ему придется гореть в огне сталинских репрессий, что ему будет рукоплескать весь мир, а его именем будет запечатлено в истории науки. В лаборатории Регеля Николая Иванович начинает постигать тайну рождения и жизни зерновых: пшеницы, ячменя, овса. Уже тогда он приоткрывает завесу тайны мира растений, узнают об их происхождении и родственных связях.

Еще пройдет немного времени и мир узнает о происхождении видов растений, но в отличие от своего коллеги Вавилов не напишет теорию, а представить практическое знание. В начале 20-х годов Вавилов определит основные центры появления культурных растений.

Центры происхождения культурных растений:

1. Тропический центр происхождения. Он занимает 33% от общего числа культурных растений. Он находится в южной Азии. Та появились на свет такие культуры как рис, сахарный тростник и большинство тропических овощей.
2. Восточная Азия родина двадцати процентов культурных растений. Оттуда родом: соя, просо, овощи и многие фрукты. Восточноазиатский центр (20% культурных растений). Родина сои, различных видов проса, овощных и плодовых культур.
3. С юго-запада планеты к нам пришли большинство хлебных злаков, сорта бобовых, виноград, плодовые культуры. Это всего 4 % от всего богатства культурного растительного мира.
4. Средиземноморский регион подарил миру маслины и огромное количество кормовых и овощных культур. Это 11 %.
5. Четыре процента культурных растений с африканского континента, так называемы Эфиопский центр. Характеризуется рядом эндемичных видов и даже родов — хлебный злак тефф, масличное растение нуг, особый вид банана, кофейное дерево и др. Характерно наличие оригинальных культурных эндемичных видов и подвидов пшеницы и ячменя.
6. Центральная Америка родина девяти процентов культурных растений. Это пищевые, технические, лекарственные растения. Кукуруза, хлопок, фасоль, тыква, какао.
7. Анды. Родина картофеля, оки, кокаиновый куст.
8. Передняя Азия родина ржи, ячменя, розы, инжира.

- 1.«Большая Советская Энциклопедия»
2. «Культурные растения и их сородичи», 3. изд., Л., 1971.
3. Дарвин Ч., Происхождение видов путем естественного отбора
4. Статья Н.В.Тимофеева-Ресовского «Н.И.Вавилов»

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/referat/222707>