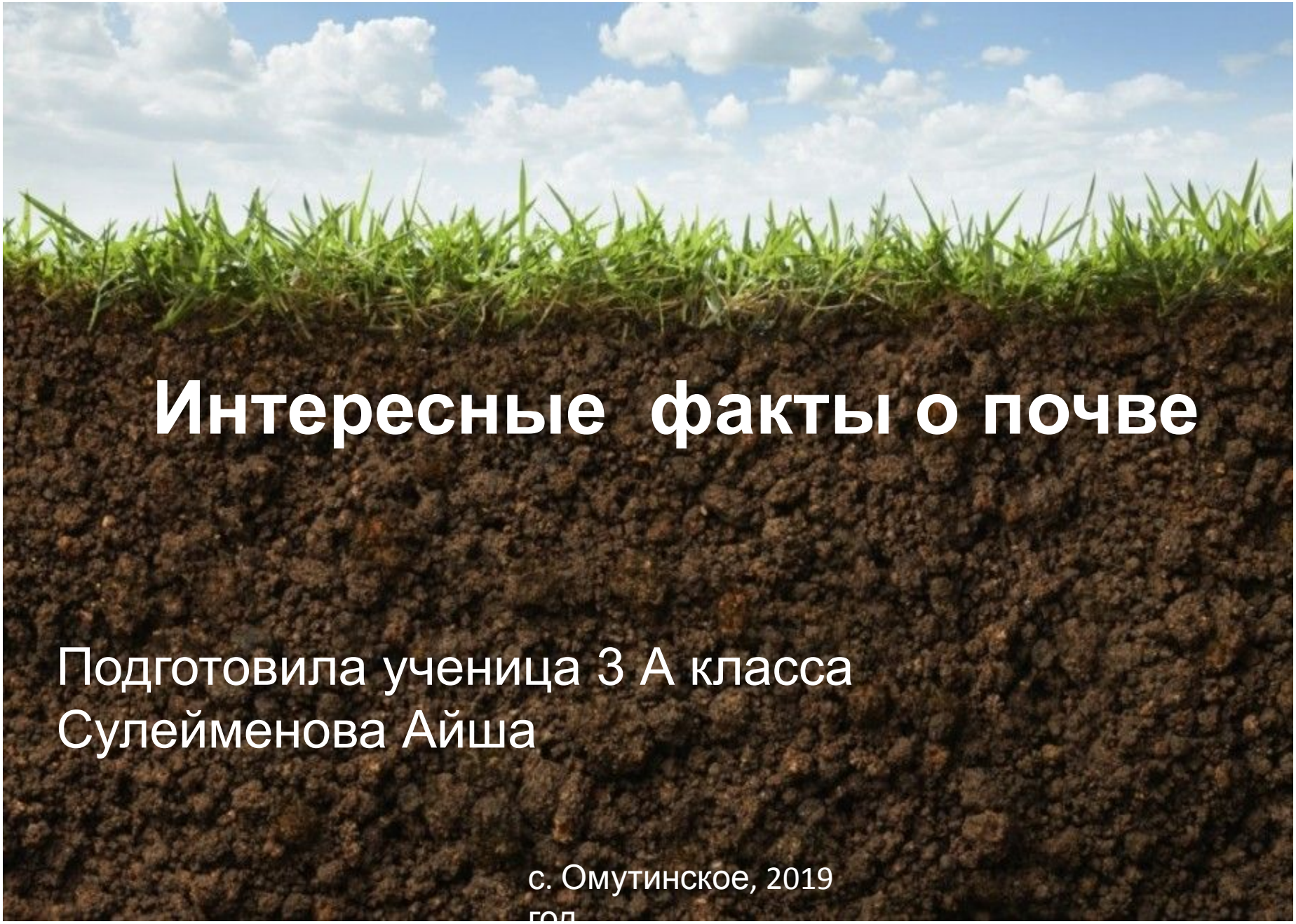


Интересные факты о почве

Подготовила ученица 3 А класса
Сулейменова Айша

с. Омутинское, 2019 год

Что такое почва?

- *Почва- это совершенно особое естественно-историческое тело. Такое же самостоятельное, как живые тела природы – растения, животные, микроорганизмы- или неживые- горные породы, вода, воздух. При этом почва- не мёртвое, но и не живое природное тело, она занимает промежуточное положение.*

Почва-
верхний тонкий слой земли, на котором растут растения.

Одним из интересных фактов об этой уникальной субстанции под названием почва, является само ее происхождение. Изначально поверхность Земли была лишь голой каменной пустыней. Но со временем ветры разрушали твердые породы, превращая их в мельчайшие частицы, которые и стали основой для появления почвы.

Тундровая почва

Дерново – подзолистая почва

Серая лесная почва

Чернозёмная почва

Луговая почва

Болотная почва

Виды почв

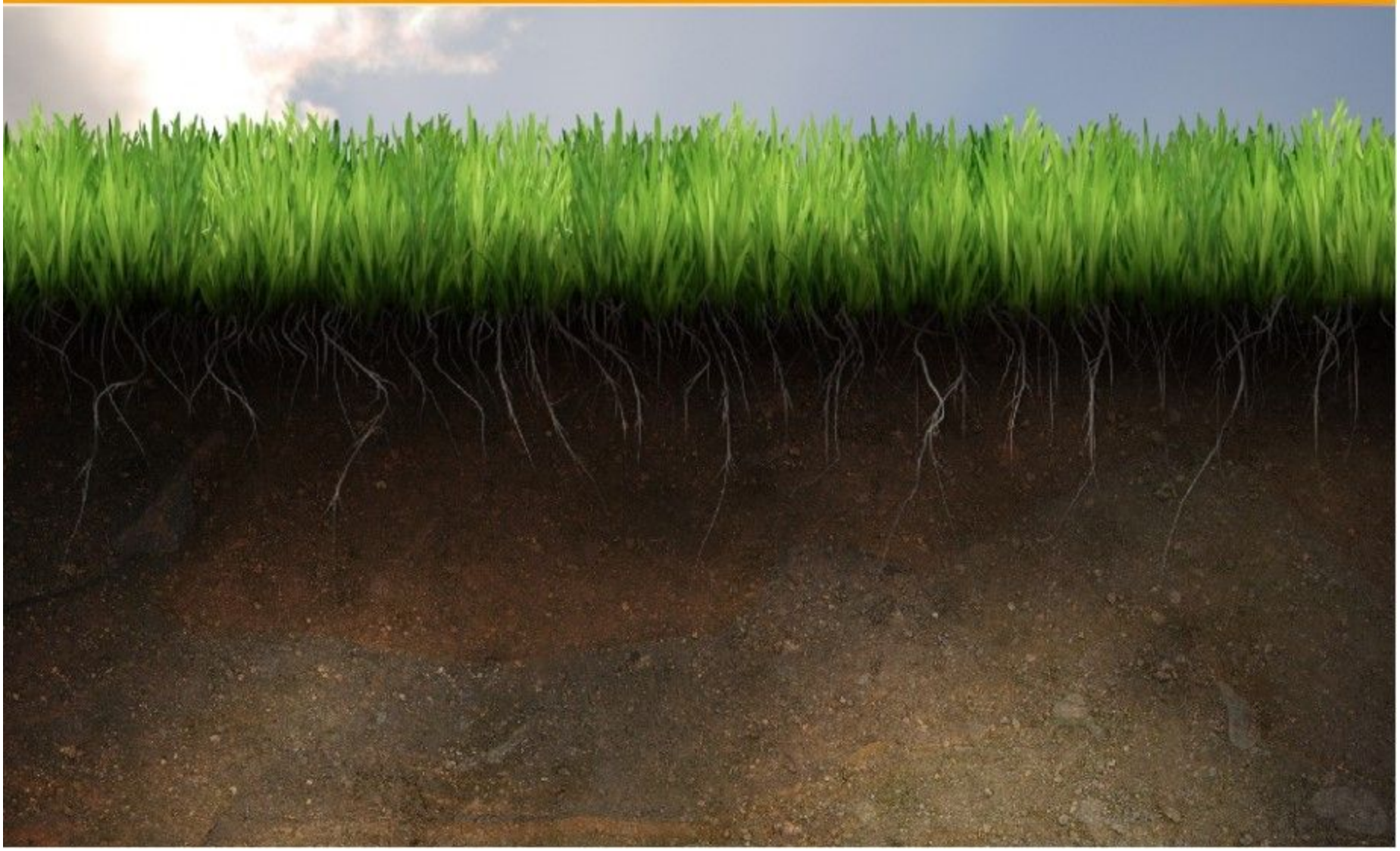
Многие слышали о таком явлении как зыбучие пески, которые достаточно опасны для человека.

Человек, ступивший на такой участок грунта, тут же проваливается и его засасывает своего рода песчаный капкан.

Ежегодно отмирающие части растений дают пищу микроорганизмам и животным. Они, перерабатывая пищу, создают еще больше различных веществ, разрушающих горные породы, за счет чего увеличивается мощность почвы и в верхних ее слоях накапливается перегной.

Почва - верхний тончайший слой земной коры, без него невозможно существование растений.

Можно рассматривать почву как живое, так и неживое природное вещество.

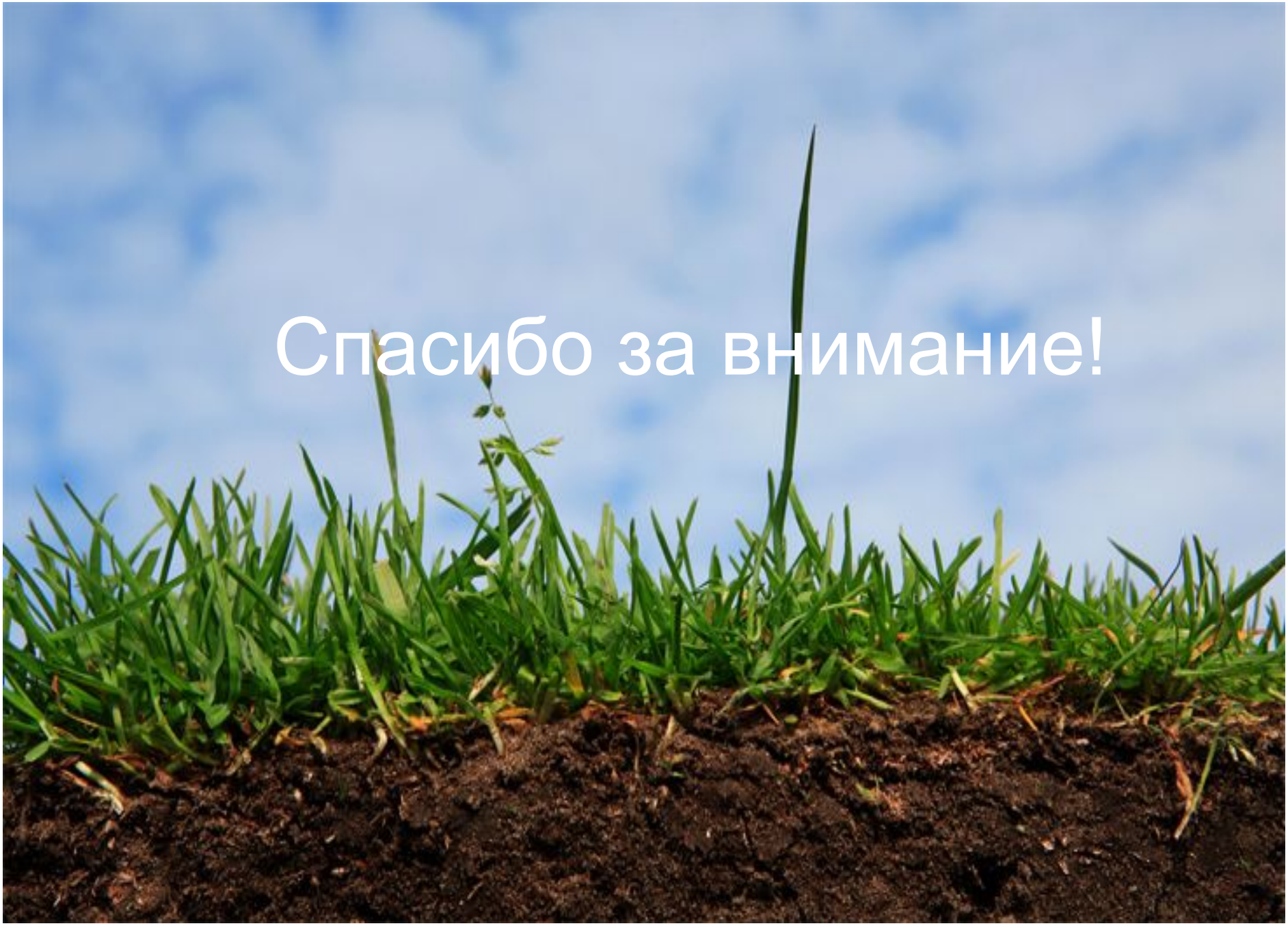


Почва является домом для: кротов, ящериц, личинок жуков, дождевых червей, лягушек, медведок и других.

КАК ЧЕЛОВЕК ИСПОЛЬЗУЕТ ПОЧВУ

Известно ли вам, что микроорганизмы, живущие в почве используют в медицине, например, для изготовления антибиотиков?

Также учеными установлено, что почва являясь крупным резервуаром биоразнообразия, содержит в себе около трети жизни нашей планеты. А в чайной ложке почвы, живых организмов больше, чем людей на Земле.


Спасибо за внимание!