

**Е.А.Костенко, С. А. Иванова**

*(студ. 3 курса, направление «Педагогическое образование», профиль «Безопасность жизнедеятельности и география», факультет естественных и социально – экономических наук, ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный педагогический университет», Новосибирск)*

## **ДОЖДЕВЫЕ ЛЕСА АМАЗОНИИ**

В данной работе рассматриваются особенности растительности дождевых лесов Амазонии – самого большого массива на Земле.

*Ключевые слова:* Амазония, дождевой лес, игапо, варзеа, эте, климат

Дождевые леса Амазонии или сельва – обширный регион влажнотропических вечнозелёных широколиственных лесов. Они находятся на широкой и практически ровной равнине, охватывая почти весь бассейн реки Амазонки. Этот уникальный лес занимает 5,5 млн км<sup>2</sup>, охватывая территории девяти государств. Поэтому не удивительно, что тропический лес Амазонки крупнейший на Земле. Его значение для запасов воды на планете колоссально. Тропические леса Амазонии поглощают 25% углекислого газа, их называют «лёгкими» планеты.

Гибель амазонских лесов грозит всемирной экологической катастрофой, и они гибнут.

В тропических лесах Амазонии произрастает более 60 000 видов растений, из них 3000 видов – древесные.

Климат на территории Амазонии – экваториальный. Обилие тепла и влаги позволяет растениям развиваться до гигантских размеров. Деревья верхних ярусов достигают 50-60 метров.

Амазонский тропический лес не занимает и 1,5% поверхности Земли, но он является родным домом для 1/3 всех растений и животных на нашей планете. В зависимости от уровня залегания грунтовых вод выделяют, которые в свою очередь подразделяются на три вида типа дождевых лесов. Игапо – затопляемые леса в долинах рек, характерные представители: цекропия, многочисленны лианы и эпифиты, ива орейана, виктория регия. Варзеа – леса, затопляемые на короткое время, здесь произрастают различные пальмы (800 видов), дерево пау бразил (красное дерево), фикусы, и каучкононос гевея (серингейра). Этэ – не затопляемые леса на водоразделах, самые богатые по видовому составу. Характерные деревья – кастанья, множество пальм, сейба (священное

дерево майя), а также папоротники, бромелиевые, канновые, эпифиты, много видов орхидей. Папоротники достигают нескольких метров в высоту.

По данным Всемирного фонда дикой природы (WWF), из-за глобального потепления и вырубки леса через 20-30 лет может быть уничтожено около половины тропических лесов Амазонии.

#### Список используемых источников

*Гуляева Н.В., Кравцов Ю.В., Горелова Т.А.* Природно-территориальные комплексы материков. Южная Америка.– Новосибирск:НГПУ, 2004.

*Дроздов Н. Н.* Биогеография материков. – М.: Просвещение, 1979.

URL: [www.ecosistema.ru](http://www.ecosistema.ru) – Экологический центр «Экосистема».

Научный руководитель – канд. геогр. наук, проф.

*Н.В. Гуляева*

// Молодежь XXI века: образование, наука, инновации : [в 3 ч.]: материалы V Всероссийской студенческой научно-практической конф. с междунар. участием (г. Новосибирск, 16-18 ноября 2016 г.) / под ред. А. С. Хомченко ; Новосиб. гос. пед. ун-т, Ин-т естеств. и соц.-экон. наук. - Новосибирск: НГПУ, 2016.- С.173-174.