**Международная корреляционная система WRB.Обновления 2015 в действии и особенности диагностики антропогенно-трансформированных почв (по результатам участия в WRB field workshop 2017 Латвия-Эстония)**

*Прокофьева Т.В.*

Факультет почвоведения МГУ, Москва

Классификации почв формируют язык профессионального общения почвоведов. В этой связи наиболее эффективным инструментом международной коммуникации являются международные классификационные системы. Из двух признаваемых IUSS международных классификаций наиболее употребимой в Российской Федерации является Международная Реферативная (Коррелятивная) База почвенных ресурсов (WRB).

WRB постоянно развивается. Обновления системы происходят каждые 8 лет. Последнее опубликовано в 2014-15 годах. К настоящему времени вариант 2015 г уже переведен на ряд европейских языков, в том числе и русский. Скачать текст классификации можно по адресам

- The WRB webpage at FAO:
<http://www.fao.org/soils-portal/soil-survey/soil-classification/world-reference-base/en/>

- The homepage of the IUSS Working Group WRB:
<http://www.soil-science.com/index.php?id=wrb>

Основные принципы и структурная организация WRB в последнем издании не претерпели глобальных изменений, но слегка трансформировалась система реферативных почвенных групп (упразднена группа Albeluvisols и введена не вполне тождественная ей группа Retisols), усложнена система субквалификаторов с характеристиками по глубине проявления признаков, введены новые диагностические горизонты и признакии, и др.. В целом, диагностика опирается преимущественно на морфологические характеристики, что делает ее зависимой от системы морфологического описания профиля и во многом от тщательности этого описания и индивидуальности специалиста это описание составляющего.

Полевые семинары WRB являются хорошим инструментом в совершенствовании системы, полигоном для практической передачи опыта и популяризации системы. Они проходят каждый год в разных странах мира и разных природных условиях. Летом 2017 года такой семинар проходил в Латвии и Эстонии. Был продемонстрирован ряд почв, характерных для этих стран. Несмотря на принадлежность к знакомой нам природной зоне южной тайги, почвенный покров имеет свои особенности, связанные со спецификой: почвообразующих пород, климата, антропогенной освоенности.

На примерах реальных профилей были рассмотрены различные случаи агротрансформаций в агро- и пост-агропочвах, сформированных на разной природной основе. Показана специфика диагностики аллювиальных почв и почв с гидроморфными признаками. Продемонстрирован путь к наиподробнейшей характеристике описанного профиля в названии через использование субквалификаторов.