*Рис. 1. Изображение со спутника Landsat: а) с натуральной цветопередачей и б) с ложной цветопередачей*

*Рис. 2. Архитектура сети UNet*

*Рис. 3. Архитектура сети SegNet*

*Рис.4. TLinkNet: а) архитектура сети, б) схема кодировщика*

*Рис. 5. Графики зависимости коэффициента Серенсена от количества обучающих эпох для разработанных моделей нейронных сетей*

*Рис. 6. Выделение сельскохозяйственных угодий на базе данных PlanetScope с помощью нейронной сети UNet: (а) спутниковый снимок, (б) результат сегментации*