

**Отзыв руководителя на выполнение
ТРУНОВЫМ КОНСТАНТИНОМ СЕРГЕЕВИЧЕМ
выпускной квалификационной работы
«МЕТОДИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
В ОБУЧЕНИИ БИОЛОГИИ 10-11 КЛАССОВ»**

Методическое исследование по проблеме организации учебных занятий с использованием цифровых ресурсов при изучении школьной биологии в условиях современной школы является весьма актуальным. Перед К.С. Труновым была поставлена цель по определению педагогических оснований и методических условий эффективного использования информационно-коммуникативных технологий в обучении биологии учащихся 10–11 классов.

На первом этапе исследования Константином Сергеевичем систематизированы теоретические разработки педагогов и методистов по данной проблеме, изложена сущность ее современного состояния. На основе изучения литературных источников определена специфика применения информационно-коммуникативных технологий в обучении биологии, способы организации образовательного процесса с учетом требований ФГОС СОО. Описана роль методических условия эффективного использования ИКТ и психолого-педагогическое основы их использования в условиях изучения биологии в 10-11 классах современной общеобразовательной школы.

На основе теоретического исследования Константином Сергеевичем предложены механизмы использования отдельных цифровых ресурсов и проведения системы уроков с их использованием. Для утверждения методических обобщений проводилось экспериментальное обучение в МБОУ СШ №31 г. Красноярска.

Обучающий этап педагогического эксперимента был организован в течение 2025-2026 учебного года. К.С. Трунов организовал исследование по разделам биологии, использовал разработанную методику применения информационно-коммуникативных технологий. Результаты апробированы на секции «Актуальные вопросы современного образования» VII Международной научно-практической конференции «Перспективы развития высшей школы» 22.05.2026, филиал ТИУ в г. Сургуте (публикация статьи) и на секции «Методика обучения дисциплинам естественно-научного цикла» Всероссийской научно-практической конференции «Современный учитель биологии, географии и химии: вызовы времени» 23.04.2026, КГПУ им. В.П. Астафьева (II место за выступление с докладом, публикация тезисов).

Задания руководителя выполнял в установленные сроки, в полном объеме. К.С. Трунов проявил высокий уровень самостоятельности, инициативы в изучении и оформлении материалов исследования. Считаю, что приобретенные К.С. Трунов профессиональные компетенции при выполнении выпускной квалификационной работы будут способствовать успешной педагогической деятельности в общеобразовательной школе.

Канд.пед.наук, доцент
кафедры биологии, химии
и методики обучения



Е.А. Галкина