

ИНОВАЦИИ И ГИС ТЕХНОЛОГИИ В СФЕРЕ ТУРИЗМА И ЭКОЛОГИИ

ПУДОВКИНА А.С., ШАБАНОВ Д.И., ТЫЧКОВА М.И.

**КАРТОГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ МОЛОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА В
АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА ПЕРИОД 2013-2017 ГОДЫ**

3

СУРКОВА А. А., ШАБАНОВ Д. И. КАРТОГРАФИРОВАНИЕ

**КОЛИЧЕСТВА СПОРТИВНЫХ СООРУЖЕНИЙ АСТРАХАНСКОЙ
ОБЛАСТИ С ПОМОЩЬЮ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

7

**КУЗИЧКИНА А.М., ШАБАНОВ Д.И. КАРТОГРАФИРОВАНИЕ КОЛИЧЕСТВА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ С
ПОМОЩЬЮ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

11

**КУЗЬМИНА А.И. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИСКУССТВЕННЫХ СПУТНИКОВ ЗЕМЛИ
ДЛЯ ГЕОИНФОРМАЦИОННОГО АНАЛИЗА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

15

**РОЗЫСКУЛ М.А., ДАВИТАШВИЛИ Д.Э., ШВЕДОВА И.Н. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ ПРИ АНАЛИЗЕ ДИНАМИКИ УРБАНИЗАЦИИ**

18

**ЖЕРУКОВА А.Б., ЦИКАНОВ А. М ТЕХНОЛОГИИ БЕНЧМАРКИНГА:
ПРИНЦИПЫ ПРИМЕНЕНИЯ В СФЕРЕ ТУРИЗМА**

22

**ЮЮКОВ Е.С., ШАБАНОВ Д.И. МЕТОДЫ ДИСТАНЦИОННОГО
ЗОНДИРОВАНИЯ И ИХ ПРЕИМУЩЕСТВА**

25

**АХМЕТГИРИЕВА М.М. ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ТУРИСТСКОЙ
ИНДУСТРИИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

29

**МАЛАЧИЕВ Г.М., БОРЗОВ В.С., ДАВИТАШВИЛИ Д.Э. дзз ПРИ АНАЛИЗЕ
РЕКРЕАЦИОННЫХ ЭКОСИСТЕМ**

33

**КАЛЫНОВА В.С., ДАВИТАШВИЛИ Д.Э., КРЫЖАНОВСКАЯ Г.В.
ИННОВАЦИИ В ГИС ПРОГРАММАХ**

35

ОСОБЕННОСТИ РЕКРЕАЦИОННОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

**СТУКАЛОВА Д.Н. КАРТОГРАФИРОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ
ТЕРРИТОРИЙ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

41

**КРЫЖАНОВСКАЯ Г.В., ШАРОВА И.С., МУХАНОВ А.С., ДАУТОВ А.А.,
КРЫЖАНОВСКИЙ И.О. МОНИТОРИНГ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ
АЭРОКОСМИЧЕСКИМИ СРЕДСТВАМИ**

45

**ДАЛЛАКЯН Р.К., БЕЗУГЛОВА М.С. КОЖЕУРОВ Д.Б., ИОЛИН М.М. РОЛЬ
ТУРИЗМА В ЗАГРЯЗНЕНИИ БИОСФЕРЫ**

49

**ШАРОВА И.С., МУХАНОВ А.С., КРЫЖАНОВСКАЯ Г.В., ДАУТОВ А.А.,
ДЖАЛМУХАНОВ Н.З. МЕТОДИКИ И ТЕХНОЛОГИИ СОСТАВЛЕНИЯ
ТОПОГРАФИЧЕСКИХ ПЛАНОВ НА ОСНОВЕ ИНТЕГРИРОВАННОЙ
АППАРАТУРЫ СПУТНИКОВОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ КООРДИНАТ И ГИС
ТЕХНОЛОГИЙ**

52

**КУЛИЧЕВА Е.О., БОРЗОВА Н.А., ЧУРСИНА Е.А. ХАРАКТЕРИСТИКА
СОВРЕМЕННОЙ ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ В ЛИМАНСКОМ
РАЙОНЕ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

57

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СПОРТА И ТУРИЗМА

АХМЕТГИРИЕВА М.М. ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ
ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ТУРИЗМЕ

62

КРЫЖАНОВСКАЯ Г.В., АБДРАЗЯКОВА Н.Р., КРЫЖАНОВСКИЙ И.О.,
ДАВИДАШВИЛИ Д.Э., УРАСИНА К.Ф. РАЗРАБОТКА ТУРИСТСКОГО
ПРОДУКТА И ФОРМИРОВАНИЕ ТУРОВ ТУРОПЕРАТОРОМ

65

ЕРЕКЕШЕВА Р.Ж., БЕЗУГЛОВА М.С., ШАРОВА И.С., КРЫЖАНОВСКАЯ
Г.В., КОЖЕУРОВ Д.Б. ПЕНСИОННЫЙ ТУРИЗМ КАК ОДИН ИЗ ВИДОВ
СОЦИАЛЬНОГО ТУРИЗМА

69

ЛИПАТОВА А.В., ШАБАНОВ Д.И. ДИНАМИКА РАЗВИТИЯ
ЭКСТРЕМАЛЬНОГО ТУРИЗМА В РОССИИ И ЕГО СПЕЦИФИКА

72

СУХОВЕРХОВА Е., МАКАРОВА Д.Д. ВЕЛОМАРШРУТ КАК
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УСЛУГА ДЛЯ ГОСТИНИЧНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

75

ОСЕРБАЕВ И.Р., БЕЗУГЛОВА М.С., КОЖЕУРОВ Д.Б., ТИМОВКИНА Л.Ю.,
РОМАНОВА А.А. ТУРИСТСКИЕ ТОВАРЫ КАК ЧАСТЬ СОВРЕМЕННОЙ
ИНДУСТРИИ ТУРИЗМА

84

ЖЕРУКОВА А.Б., ЦИКАНОВ А. М. К ВОПРОСАМ РАЗВИТИЯ КОНЦЕПЦИИ
УСТОЙЧИВОГО ТУРИЗМА

87

ДЕНЬМУХАМЕДОВА Д.А., КЫЛОСОВ А.А. ОЦЕНКА АКТИВНОСТИ В
СФЕРЕ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ ГОРОДА
ЧЕРЕПОВЦА

91

ШАРОВА И.С., ТУЛЯКОВ Д.Ф., ШВЕДОВА И.Н. РАЗВИТИЕ ТУРИЗМА В
РЕСПУБЛИКЕ КРЫМ

94

ХЛЕБНИКОВА Ю.В., ЧЕРНЫШОВА А.С., ШАРОВА И.С. ПЕРСПЕКТИВЫ
РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ

97

МАСЛОВ Е.Д., ГЕОРГИЦА И.М., КУЛАКОВ А.В. ПРОБЛЕМЫ И
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АГРОТУРИЗМА НА БАЗЕ ФЕРМЕРСКИХ
ХОЗЯЙСТВ ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ

101

САХТАНБЕРГЕНОВ Д.Д., ИОЛИН М.М., БОРЗОВА А.С., ЧУРСИНА Е.А.
ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ДЕЛОВОГО ТУРИЗМА ЗА РУБЕЖОМ

104

САХТАНБЕРГЕНОВ Д.Д., ИОЛИН М.М., РОМАНОВА А.А., БОРЗОВА А.С.
РАЗВИТИЕ ДЕЛОВОГО ТУРИЗМА В РОССИИ

108

МЫТАРЕВА Е.А., ЧЕРНЫХ С.А. СПОРТИВНЫЙ ТУРИЗМ – ОДИН ИЗ ВИДОВ РАЗВИТИЯ ИНДУСТРИИ
ТУРИЗМА И ГОСТЕПРИИМСТВА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

112

СОВРЕМЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ОБЛАСТИ ТУРИЗМА И НАУК О ЗЕМЛЕ

МИШНИНА Е.И. ЗНАЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ,
ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 43.03.02 ТУРИЗМ

117

СПИВАКОВА Е. Б. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ НА ТЕРРИТОРИИ Г. СОЧИ	121
ЗАНОЗИН В. В., ПОПОВА С. А ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ЛИНГВИСТИЧЕСКИХ ТУРОВ В СОВРЕМЕННОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ТУРИЗМЕ	126
ЧЕРНЫШЕВА О.А., ДМИТРИЕВА А.А., БЕЗУГЛОВА М.С. ПРИРОДО- ПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ЭКСКУРСИИ В СИСТЕМЕ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ	131
ШКВАРНИКОВА Д.С., ШАРОВА И.С., БЕЗУГЛОВА М.С. ЭКОТУРИЗМ – НАПРАВЛЕНИЕ БУДУЩЕГО. ЗАРОЖДЕНИЕ И РАЗВИТИЕ ЭКСКУРСИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ЭКОТРОПАХ В АСТРАХАНСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ЗАПОВЕДНИКЕ	135
<u>ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ И ИХ РЕКРЕАЦИОННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ</u>	
КОРНЕВ А.Н., ШАРОВА И.С. НЕРЕСТИЛИЩА ПОЛУПРОХОДНЫХ И РЕЧНЫХ РЫБ В ДЕЛЬТЕ РЕКИ ВОЛГИ	146
НУРОЛЛА А., ШАРОВА И.С. ОСОБЕННОСТЬ ЗИМОВАЛЬНЫХ ЯМ НА ТЕРРИТОРИИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ	148
ОСТРИКОВА Е.Е., ИОЛИН М.М., РОМАНОВА А.А., ЗАВЬЯЛОВА О.В. ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВОД КАСПИЙСКОГО МОРЯ	151
САМСОНОВА О.В., СТОЛЕТОВА П.Д., ШАРОВА И.С. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ И ИХ РЕКРЕАЦИОННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ	153
ГОРШКОВА А.Т., УРБАНОВА О.Н., БОРТНИКОВА Н.В., ГОРБУНОВА Ю.В. СОБОЛЕКОВО: ПРОШЛОЕ И НАСТОЯЩЕЕ	159
ГОРШКОВА А.Т., УРБАНОВА О.Н., ГОРБУНОВА Ю.В., БОРТНИКОВА Н.В. РИСКИ ВМЕШАТЕЛЬСТВА В ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ НАТУР- ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КАРКАСА ОТ ТОТАЛЬНОГО УВЛЕЧЕНИЯ СОЗДАНИЕМ ПРИРОДОПОДОБНЫХ РЕКРЕАЦИОННО-ТУРИСТИЧЕСКИХ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ	163
ШАРОВА И.С., УТЕГАЛИЕВ Р.М. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ КАСПИЙСКОГО МОРЯ И ИХ РЕКРЕАЦИОННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ	167
<u>ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ МЕЖДУНАРОДНОГО И РОССИЙСКОГО ТУРИЗМА</u>	
КОМАРОВА А.В., КОМАРОВ А.И., БЕЗУГЛОВА М.С. О ПЕРСПЕКТИВАХ СОЗДАНИЯ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОЙ ОСОБОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ	172
ЛОМАКИН М.Д., БЕЗУГЛОВА М.С., КОЖЕУРОВ Д.Б., КОЖЕУРОВА А.Д. ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА ГОРОДА АСТРАХАНИ КАК ЧАСТЬ	176

СОВРЕМЕННОЙ ТУРИСТСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ГОРОДА

ПЕРЕСКОКОВА К.А., ШАБАНОВ Д.И. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЛЕЧЕБНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО ТУРИЗМА РЕСПУБЛИКИ АБХАЗИЯ	179
ЛИПАТОВА А.В., ШАБАНОВ Д.И. ПРОЦЕСС ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ТУРИСТИЧЕСКИХ УСЛУГ	183
ПУДОВКИНА А.С., ШАРОВА И.С. ОЦЕНКА РЫНКА НЕДВИЖИМОСТИ В Г. АСТРАХАНЬ ЗА АПРЕЛЬ 2019 ГОДА	185
СОБОЛЕВА О.В. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЪЕЗДНОГО ТУРИЗМА В РОССИЮ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КУЛЬТУРНО-СОБЫТИЙНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ	189
ЖУКОВ П.В., ВОРОБЬЕВА Е.В. РАЗВИТИЕ ГАСТРОНОМИЧЕСКИХ ЭКСКУРСИЙ В РОССИИ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ	193
ГЕОРГИЦА И.М., БОРОВИКОВА А.С., ЕРМАКОВА Ю.С., ЖУРЕНКОВА В. В., ИВАНОВА Е.С., ОРДИНА В.А., ПРЫГИНА Ю.С., ТАРБАЕВА А.А., ФЕДОРЕНКО А.Ю., ФЕДОРОЧЕВА А.А. ВОЗМОЖНОСТИ РАЗВИТИЯ ТОПОТУРИЗМА НА ПОСТСОВЕТСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ	198
ЧАРЫЕВ А., ИОЛИН М.М., БОРЗОВА Н.А., ЧУРСИНА Е.А. ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ГОСТИНИЧНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ В РФ	202
ЧАРЫЕВ А., ИОЛИН М.М., БОРЗОВА Н.А., ЧУРСИНА Е.А. ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ ИНДУСТРИИ ГОСТЕПРИИМСТВА В МИРЕ	207
КАБЛАНБАЕВ Р.Р., ИОЛИН М.М., БОРЗОВА Н.А. ЛЕСОУСТРОЙСТВО ЕНОТАЕВСКОГО РАЙОНА АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ	210
ГАБУНОВ С.Ю., ИОЛИН М.М., ЧУРСИНА Е.А. ИСТОРИЯ ОСВОЕНИЯ ЛИМАНСКОГО РАЙОНА	214
<u>ПОБЕДИТЕЛИ ОБЛАСТНОЙ НАУЧНОЙ ПРОЕКТНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ УЧАЩИХСЯ «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ШКОЛЬНИКОВ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ ДЛЯ РЕШЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ПРОБЛЕМ РЕГИОНА»</u>	
КУРМАНАЛИЕВ Р., РУКОВОДИТЕЛИ: КАДЕРКИНА Е.А., ЖЕРЕБЦОВА Е.Н. ЖИВЫЕ ЧАСЫ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ.	218