

- Волков Д.А. Компьютерное моделирование тройных нанослоевых полупроводниковых соединений  $A^1B^3C_2^6$  (SIGS), методом нелокального функционала плотности. 7
- Костоград И.А., Бойко Е.В., Смовж Д.В. Перенос CVD графена с медной подложки на полимеры ПММА и ПЭТ/ЭВА. 11
- Рябых А.В., Шипунов Б.П. Кинетика мутаротации глюкозы. Влияние полевого воздействия. 16
- Козлова Е.О., Щербакова Л.В. Доочистка сточных вод металлургического предприятия. 20
- Горбачева О.В., Темерев С.В. Расчёт химической нагрузки на русловую сеть в области влияния Барнаула от снегового стока фенолов. 24
- Белюсова Д.Д., Каменская Е.П. Разработка рецептуры сброженных напитков функционального назначения. 28
- Казарских А.О., Постнова О.А., Рожнов Е.Д., Аверьянова Е.В. Интенсификация процесса сбраживания медового сусла. 33
- Карманова М.В. Преимущества использования цифровой системы картографического обеспечения для разработки карт эвакуации населения при угрозе подтопления в Алтайском крае. 35
- Волкова А.К., Барышникова О.Н., Ненашева Г.И. Анализ антропогенной преобразованности природных комплексов бассейна реки Каменка (Алтайский край). 42
- Лебзак А.О., Лебзак Е.В. Разработка ГИС "Культурное наследие Новосибирской области". 47
- Жохова Д.А., Кужевская И.В., Пустовалов К.Н. Использование спутниковой информации в оценке условий формирования опасных конвективных явлений. 51
- Полосухина Д.А., Прокушкин А.С. Сравнительная характеристика запасов и изотопного состава почвенного органического вещества лесных биогеоценозов зоны охвата высотной мачты ЗОТТО. 55
- Чурсин В.В., Кужевская И.В. Возможность использования данных ATOVS для прогноза экстремальных осадков. 61
- Мишина А.Е., Харламова Н.Ф. Разработка ландшафтно-архитектурного проекта зоны отдыха в селе Паново (Ребрихинский район Алтайского края). 68

Петин В.А., Хлебова Л.П. Содержание фотосинтетических пигментов в листьях тополя черного в условиях урбэкоcистемы.	72
Антонова И.А., Барышева Н.В., Хлебова Л.П. Патогенная микобиота семян яровой твердой пшеницы.	75
Красилов М.А., Хлебова Л.П. Динамика активности пероксидазы в листьях березы повислой в условиях города Барнаула.	79
Гейрих Ю.В., Соломонова М.Ю., Гребенникова А.Ю. Фитолитные спектры степных фитоценозов Северной Кулунды.	83
Ширинина М.К., Бородулина И.Д., Земцова А.Я., Салыкова В.С. Содержание биологически активных веществ в плодах смородины золотистой ( <i>Ribes aureum</i> Pursh.) селекции НИИСС в условиях лесостепной зоны Алтайского края.	87
Крючкова Е.А., Косачев П.А., Гудкова П.Д. Флора Усть-Пристанского района Алтайского края.	93
Плющёва Е.С., Бычкова О.В. Введение в культуру <i>in vitro</i> родиолы холодной ( <i>Rhodiola algida</i> L.).	95
Самойлова В.В., Сагалакова О.А. Социальная тревога в контексте патопсихологического подхода как предиктор несуйцидального самоповреждающего поведения.	99
Романова С.А. Теоретические аспекты изучения этнической идентичности как фактора формирования социальных представлений.	102
Холодков И.С. Визуальное поведение и ложь.	108
Подолкина Е.А., Сагалакова О.А. Экспериментальные исследования социальной тревоги с использованием аппаратурных методов (ЭЭГ и трекинг движения глаз).	112
Деген Т.Л. Образ физического “Я” девушек неудовлетворенных своим телом.	115
Кислых А.А., Кузьмина А.С. Динамика субъектности в контексте самоактуализации студентов.	121
Кислых Т.А. Представления о детях-аутистах людей молодого и зрелого возраста.	123
Цыганова В.С. Диагностика сформированности учебных действий анализа, рефлексии и планирования у младших школьников (на примере традиционной и развивающей систем обучения).	126
Гряникова Г.А. Роль торговли в развитии экономики Алтайского края в 1960-е – начале 1970-х гг.	130

Калашников А.А. Материальное положение лесных объездчиков в 1917 г. как фактор текучки кадров в лесничествах Алтайского округа.	133
Сосновский И.А. Применение наземной фотограмметрии в археологии.	137
Крахмалева А.В. Естественно-научные коллекции в фондовом собрании Алтайского государственного краеведческого музея.	139
Абрамкина Е.Е. Автороведческая экспертиза процессуальных документов на основе логико-прагматического анализа.	142
Беляева А.Н. Мильтоновская традиция описания характера в очерке Н.М. Карамзина “Чувствительный и холодный”.	145
Ленцевич А.В. Эволюция образа советской женщины в отечественной культуре 1950-1960-х гг. (на материале журнала “Работница”).	148
Китайчик Е.А, Маляр А.А. Восприятие смерти у представителей профессий, связанных с риском для жизни.	154
Бесфамильный М.А. Анализ доступности инфраструктуры города для маломобильных групп населения на примере карты доступности городской среды Ленинского района города Новосибирска.	157
Левина С.Д. Приёмная семья для граждан пожилого возраста как инновационная форма жизнеустройства в России на примере Алтайского края.	159
Крюкова К.Ю. Информационная война в России: постановка проблемы исследования.	167
Воронцова К.Б. Особенности Интернет-коммуникации и употребления Интернет-сленга в молодежной среде.	169
Шунк Е.П., Очаковская Е.С. Добровольческая деятельность как фактор формирования профессиональной компетентности специалиста по социальной работе.	173
Славнова В.К. Формирование системы социальной защиты детства: ее эволюция на разных этапах развития общества.	175
Подрезова А.Ю. Формирование антитеррористической идеологии у студентов высших учебных заведений.	178
Щец-Роговая А.П. Основные понятия и причины преступности несовершеннолетних.	180
Кобрин М.Ю., Гражданкина О.А. Сильные и слабые стороны использования криптовалют и причины растущего к ним интереса.	184
Лехнер Р.В. Организационные основы местного самоуправления (на примере Алтайского края).	190

Цыганкова А.С. Профорориентационная страница школы как показатель успешного поступления выпускников.	194
Старцев С.В. СМИ в процессе формирования повестки дня: теория agenda-setting.	196
Походня А.В. Анализ online-сообществ региональных отделений политических партий в Алтайском крае.	198
Морщакина О.В. Особенности самосознания латиноамериканцев в США и их проблемы в социальной сфере.	202
Вальков В.А., Псарёва Б.В. Некоторые вопросы, связанные с профилактикой преступлений среди несовершеннолетних.	207
Стригина М.А., Неймарк М.А. Некоторые аспекты процессуальной деятельности защитника по уголовным делам в отношении несовершеннолетних.	210
Пуричи А.В., Жогова И.Г., Кирюшина Л.Ю. Key Issues of Domestic Violence and its Impact on Children in Altai Region.	215
Джихвадзе Г.В. Роль анонимных мессенджеров в совершении преступлений на территории РФ.	218
Кунц Е.С. Правовое регулирование криптовалют: зарубежный опыт и российские перспективы.	222
Замаева Д.М. Национальный костюм Киргизии. Исторический и современный аспект.	227
Конева Л.А. “Традиция и современность” картинной галереи “Нагорная” (Алтайский край, г. Барнаул).	230
Акбердина Е.Р. Web-дизайн как элемент национальной культуры.	232
Бородина С.А. Сравнительная характеристика горнолыжного туризма в Кемеровской области и Алтайском крае.	236