

Наименование мастер-класса	Контактные данные
Агрономический факультет: г. Саратов, Театральная пл., д. 1	
<p>«Редокс-реакции в экологии» Для обнаружения ионов тяжелых металлов применяют качественные реакции, в основе которых лежит образование нерастворимых и окрашенных соединений, газов, или процессы окисления и восстановления.</p>	<p>Гусакова Наталья Николаевна тел.: 89878313251</p>
<p>«Влияние ксенобиотиков на растительную клетку» Для демонстрации влияния химических ксенобиотиков, например, СПАВ, на живую клетку, продельвают опыт с клетками различных тканей растения.</p>	<p>Гулина Екатерина Вячеславовна тел.: 89033287430</p>
<p>«Водопрочность структуры почвы как фактор повышения плодородия и урожайности сельскохозяйственных культур» Определяются количество водопрочных агрегатов в различных типах почв.</p>	<p>Молчанова Надежда Петровна тел.: 89053699254</p>
<p>«Современные спутниковые технологии и изучение Земли из космоса» Демонстрация работы современного спутникового оборудования (спутниковые приемники, технологии спутникового позиционирования), преимущества и проблемы использования, опыт использования в СГАУ.</p>	<p>Ткачев Александр Анатольевич тел.: 89173298117</p>
<p>«Хлеб да каша – пища наша» Определения разновидности круп, и какой культуре они принадлежат.</p>	<p>Беляева Анна Анатольевна тел.: 89271232178</p>
<p>«Микроклональное размножение растений» В биотехнологической лаборатории проводится микрокланирования картофеля в ламинабоксах.</p>	<p>Ткаченко Оксана Викторовна тел.: 89276247712</p>
<p>«Как размножается виноград и можно ли его клонировать в домашних условиях?» Будет наглядно продемонстрирована технология посадки винограда чубуками (черенками). Показано особенности подбора лозы, нарезки чубуков, подготовка грунта и посадка. Учащимся будет предоставлена возможность всё попробовать своими руками.</p>	<p>Рязанцев Никита Валерьевич тел.: 89173158411</p>
<p>«В помощь хозяйке: как приправить блюдо, чтобы никто не догадался, что вы плохо готовите?» Представлены образцы прянокусовых и лекарственных растений, выращиваемых в Саратовской области. Будет проведена дегустация ароматизированных чаев.</p>	<p>Суминова Наталья Борисовна тел.: 89172012321</p>
<p>Чем болеют растения, и кто их «враг»? Представлены образцы из коллекции различных типов повреждения с\х культур и презентация ущерба сельскому хозяйству вредителями, болезнями и сорняками.</p>	<p>Еськов Иван Дмитриевич тел.: 89172012321</p>
<p>«Промысловое лозоплетение» Мастер класс по лозоплетению применяются различные материалы для плетения корзины.</p>	<p>Шадау Юлия Ивановна тел.: 89378002324</p>
<p>«Резьба по дереву» Разные виды резьбы по дереву (геометрические, восточные, рельефные и т.д.)</p>	

Факультет экономики и менеджмента: г. Саратов, Театральная пл., д. 1

<p>«Выставка денег» Посетив выставку денег Вы познакомитесь с историей возникновения и использования денег, научитесь определять подлинность купюр, в том числе с помощью профессионального банковского оборудования. Профессия финансиста в настоящее время довольно высоко востребована. Профорientационная площадка «Страна ПРОФЕССИОНАЛИЯ» – это реальный шанс погрузиться в профессию финансиста. Побывав на наших мастер-классах, Вы научитесь получать и выдавать вклады, а также познакомитесь с уникальной коллекцией старинных и современных денег.</p>	<p align="center">Новикова Надежда Александровна тел.: 89518836249</p>
<p>«Банк - важнейшее финансово-кредитное учреждение». Попробовав свои силы в качестве операциониста Банка Вы научитесь сохранять и приумножать капитал путем оформления вклада. Если у Вас еще недостаточно собственных средств, то Банк даст деньги в долг под проценты. Вы попробуете себя в роли кредитного инспектора и научитесь оформлять кредит! Вместе с главным хранителем денег Банка – кассиром Вы сможете проверить деньги на подлинность с помощью специальных счетчиков и детекторов валют.</p>	<p align="center">Котар Ольга Константиновна тел.: 89085518631</p>
<p>Деловая игра «Занимательная бухгалтерия». В лаборатории «Учебная бухгалтерия» Вы научитесь руководить учетным процессом на предприятии, организовывать работу с учредителями предприятия, обслуживающими банками и сотрудниками. Вы научитесь, работая в профессиональной программе 1С: Предприятие, оформлять выдачу и возврат денежных средств в кассу, исследовать кассовые документы на достоверность и подлинность, работать с вычислительной техникой и контрольно-кассовыми аппаратами.</p>	<p align="center">Шаронова Евгения Витальевна тел.: 89603401350</p>
<p>Деловая игра «Успешный предприниматель» В процессе этой игры Вы в полной мере можете раскрыть свои управленческие способности. Попробуете себя в качестве предпринимателя, экономиста. Научитесь открывать «свое дело», вести успешный бизнес, быть конкурентным на рынке в современных условиях, научитесь рассчитывать прибыль. Вы получите умения и навыки, которые позволят Вам быть успешными.</p>	<p align="center">Евсюкова Людмила Юрьевна тел.: 89379695997</p>
<p>Квест «Историко-культурные сокровища Великобритании» Профорientационная площадка «Страна ПРОФЕССИОНАЛИЯ» – это виртуальный шанс оказаться в стране изучаемого языка. Мастер-класс пройдет в форме квеста. Вы посетите Великобританию. Вам предложат, опираясь на Ваши знания английского языка, разгадать тайну похищенных в Лондоне сокровищ и, тем самым, спасти королеву. По пути Вы посетите самые известные достопримечательности столицы, узнаете много интересного об истории их возникновения, о вкладе английских монархов в развитие Лондона как одного из важнейших центров мировой культуры.</p>	<p align="center">Раздобарова Марина Николаевна тел.: 89873871745</p>
<p>«Торгово-экономическая викторина» Данная викторина позволяет в игровой форме расширить кругозор учащихся, позволяет в игровой форме расширить экономические знания, развить стремление к анализу полученной информации; формировать умение</p>	<p align="center">Измайлова Юлия Марсовна тел.: 89616513115</p>

коллективного обсуждения информации и принятия решений в условиях ограниченности времени; воспитывать терпимое отношение к мнению других, умение слушать и слышать окружающих.	
<p>Урок - игра «Клуб знатоков Экономики» Урок - игра включает в себя серию экономических конкурсов, направленных на развитие способностей: экономиста, предпринимателя. Ценность данной формы игры, заключается в приобретении навыков открывать «свое дело», вести успешный бизнес, быть конкурентным на рынке в современных условиях, научиться рассчитывать</p>	<p>Рубцова Светлана Николаевна; тел.: 89372494373</p>
<p>Дискуссионный stand-up на тему «Менеджмент и маркетинг посткризисного общества потребления: технологии и риски» В процессе дискуссии, абитуриенты смогут попробовать себя в роли участников экономико-прогностического шоу, отстаивая свою позицию в ходе профессиональной дискуссии. Вы получите навыки дискуссионного лидера в уникальной обстановке.</p>	<p>Малева Юлия Николаевна тел.: 89093368313</p>
<p>«Маркетинговый центр» Мастер класс предоставляет уникальную возможность принять участие в организации и проведении маркетинговых исследований. Кроме того, специалисты Центра познакомят всех желающих с современными методами формирования товарной, ценовой, сбытовой и коммуникационной политики предприятия.</p>	<p>Пшенцова Анна Игоревна тел.: 89063087446</p>
<p>Бизнес-игра «Корпорация плюс» В процессе бизнес игры Вы ознакомитесь с основными показателями деятельности предприятия в современных условиях, научитесь планировать развитие производства на перспективу, оценивать и выбирать наиболее перспективные варианты; выбирать и обосновывать рациональные формы организации труда и его материального стимулирования, определять фонд оплаты труда по результатам работы; определять потребность в технике и рабочей силе в напряженные периоды работ, устанавливать рациональный размер производственного подразделения Вашей фирмы.</p>	<p>Руднев Максим Юрьевич тел.: 89271150185</p>
Факультет инженерии и природообустройства: г. Саратов, ул. Советская, д.60	
<p>«Управление мобильным энергетическим средством» Участники ознакомятся с известными отечественными и зарубежными мобильными энергетическими средствами сельскохозяйственного назначения, приобретут первичные практические навыки по управлению пневмоколесным трактором с комфортабельной кабиной и высокими эргономическими свойствами одной из ведущих компаний-производителей сельскохозяйственной техники. Узнают о правилах техники безопасности, охране труда и экологической безопасности при выполнении работы.</p>	<p>Данилин Андрей Владимирович тел.: 89297710551</p>
<p>«Мир сварки» Участники получают исключительную возможность ознакомиться с высокотехнологичными методами сварки и технологическим оборудованием, а также приобрести первичные практические навыки по сварке металлов. Узнают о правилах техники безопасности, охране труда и экологической безопасности при выполнении работы.</p>	<p>Люляков Иван Викторович тел.: 89271401755</p>

<p>«Регулировка газораспределительного механизма (ГРМ) двигателя внутреннего сгорания ВФ6М 1013 FC «Deutz»» Участники получают возможность ознакомиться с устройством дизельного двигателя «Deutz», необходимыми инструментами, оборудованием и материалами для выполнения работ по регулировке ГРМ двигателя. Приобретут первичные практические навыки по регулировке ГРМ двигателя. Узнают о правилах техники безопасности, охране труда и экологической безопасности при выполнении работы.</p>	<p>Демин Евгений Евгеньевич тел.: 89053833361</p>
<p>«Роботизированные и спутниковые технологии в инженерных изысканиях» Что представляют собой инженерные изыскания. Профессия «Геодезист». В мастер-классе рассказывается о современных роботизированных геодезических приборах и их взаимодействии со спутниковыми технологиями при проведении инженерных изысканий под разнообразные объекты строительства. Проводятся измерения с помощью роботизированного тахеометра по технологии «Гибрид», демонстрируются возможности современного программного обеспечения при обработке данных съемки.</p>	<p>Карпушкин Алексей Владимирович тел.: 89276268531</p>
<p>«Выжить в лесу» Профессия – специалист лесного туризма. Поставить палатку, разжечь огонь без спичек, ориентироваться без компаса.</p>	<p>Есков Дмитрий Владимирович тел.: 89372425444</p>
<p>«Настройка системы радиаторного отопления» Профессия «Теплотехник» При проведении мастер-класса обучающиеся знакомятся с методикой определения теплоемкости газов и газовых смесей на примере атмосферного воздуха, являющегося широко распространенным рабочим телом тепловых машин, сушильных установок и пневматики, получая при этом навыки постановки и проведения теплотехнического эксперимента и оценки его результатов, навыки работы со сложным компьютеризированным лабораторным оборудованием</p>	<p>Катков Данила Сергеевич тел.: 89020411227</p>
<p>«Гаджеты» На мастер классе вы узнаете много нового из уже привычных многим электронных устройств – смартфонах и планшетных компьютерах, и других электронных помощниках. Узнаете, как продлить их срок службы и качество их работы</p>	<p>Бакиров Сергей Михайлович тел.: 89172129263</p>
<p>«Пожарный-спасатель» На мастер классе вы сможете попробовать себя в роли пожарного-спасателя, примерить боевую одежду, поработать со спасательным инструментом, забраться на скалодром, научиться завязывать альпинистские узлы</p>	<p>Бахтиев Ринат Нягимович тел.: 89053815500</p>
<p>Факультет ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий: г. Саратов, ул. Соколова, 335</p>	
<p>«Вопросы стоматологии» Диагностика, профилактика, лечение заболеваний ротовой полости у животных.</p>	<p>Красников Александр Владимирович тел.: 89272247063</p>
<p>«Ветеринария на стол домохозяйкам» Заболевания, передаваемые через продукты питания.</p>	<p>Коротова Дарья Михайловна тел.:89053814012</p>

<p>«Есть ли у коровы книжка и куда она ее прячет?» Анатомия и функция преджелудков крупного рогатого скота.</p>	<p>Анникова Людмила Викторовна тел.: 89061494381</p>
<p>«Фальсификация мяса убойных животных» Фальсификация продуктов питания человека.</p>	<p>Кривенко Дмитрий Валентинович тел.: 892711249455</p>
<p>«Значение органов чувств в жизнедеятельности человека» Органы чувств человека и их функцию.</p>	<p>Пудовкин Николай Александрович тел.: 89172136912</p>
<p>«Как влияют синтетические моющие средства на водные растения?» Участники мастера класса ознакомятся с классификацией моющих средств, а также негативным влиянием СМС на структуру клетки водных растений.</p>	<p>Прохорова Татьяна Михайловна тел.: 89536327782</p>
<p>«Сенсорный анализ мясных продуктов» Определения соответствия органолептических показателей качества мясных продуктов, требованиям нормативных документов.</p>	<p>Левина Татьяна Юрьевна тел.: 89271520060</p>
<p>«Генетические и паратипические факторы при разведении перепелов» Породы перепелов, разводимых в Российской Федерации. Особенности их разведения и содержания. Генетические и паратипические факторы при разведении перепелов.</p>	<p>Бирюков Олег Игрисович тел.: 89050340581</p>
<p>«Селекционный контроль качества молока» Определения качества молока.</p>	<p>Фетисова Татьяна Олеговна тел.: 89873524211</p>
<p>«Кормление и содержание рыбы Рыбная лаборатория» Ознакомление с условиями кормления и содержания рыб в условиях УЗВ.</p>	<p>Тарасов Петр Сергеевич тел.: 89063045544</p>
<p>«Определение каротина в кормах» Определение содержания каротина (провитамина витамина А) в различных кормах.</p>	<p>Сивохина Любовь Александровна тел.: 89271356979</p>
<p>«Молекулярная кухня» На мастер – классе участники самостоятельно освоят технологию приготовления элементов кулинарной продукции молекулярно – деструктивной кулинарии.</p>	<p>Симакова Инна Владимировна тел.: 89198336273</p>

<p>«Юный пекарь – кондитер» Участники мастер – класса под руководством ведущих специалистов действующих предприятий питания г. Саратова и преподавателей кафедры «Технологии продуктов питания» освоят технологию приготовления мучных кондитерских изделий.</p>	<p>Буховец Валентина Алексеевна тел.: 89276245480</p>
<p>«Зефир ручной работы» В процессе мастер – класса участникам будет продемонстрирована технология и особенности изготовления сахаристых кондитерских изделий.</p>	<p>Мараудин Максим Серафимович тел.: 89271188491</p>
<p>«Биотехнология и качество жизни» Использование биотехнологических достижений в повседневной жизнедеятельности человека. Геномная, хромосомная и клеточная инженерия, клонирование сельскохозяйственных растений и животных. Демонстрация лабораторных мышей линии BALb/c, опыт термического разложения глюконата кальция с образованием, так называемой "фараоновой змеи".</p>	<p>Ловцова Лариса Геннадиевна тел.: 89042436373</p>