

Ленинградский государственный университет им. А.С. Пушкина
Лужский институт (филиал)



ПРОГРАММА



1 - 15 апреля 2023 года

г. Луга

Студенческая неделя науки – 2023: программа мероприятий 1 – 15 апреля 2023 года. – Луга, 2023. – 27 с.

Уважаемый (ая) _____!

Оргкомитет приглашает Вас принять участие в мероприятиях, предусмотренных программой «Студенческой недели науки – 2023»

Мероприятия «Студенческой недели науки» проходят в учебном корпусе института по адресу:
г. Луга, пр. Володарского, 52А

Организационный комитет

Председатель – *Седлецкая Тамара Валерьевна*, директор

Заместитель председателя – *Демидова Жанна Леонидовна*, заместитель директора по УВиНР

Члены оргкомитета:

– *Щегольков Димитрий Александрович*, заместитель директора по СПО

– *Конев Павел Андреевич*, и.о. декана экономического факультета

– *Топчий Валерий Васильевич*, и.о. декана юридического факультета

– *Решетникова Ольга Васильевна*, и.о. декана биотехнологического факультета

– *Мороз Татьяна Геннадьевна*, зав. кафедрой МГиЕД

Рабочая группа:

– *Литикова Ия Сергеевна*, зав. общим отделом

– *Вересов Алексей Андреевич*, председатель СНО филиала

1 апреля 2023 г. (суббота)

Олимпиада по математике

Краткое описание: для каждого участника математической олимпиады подготовлено 17 заданий. Цель олимпиады – расширение знаний обучающихся по математике, раскрытие способностей обучающихся по решению нестандартных задач, требующих индивидуального подхода и логического видения предмета; стимулирование способностей к математическому творчеству; формирование таких качеств личности, как ясность и точность мысли, интуиция, логическое мышление. Победителями станут обучающиеся, которые быстрее всех правильно ответят на максимальное количество заданий.

Область знаний: естественные науки, математика

Целевая аудитория: обучающиеся всех факультетов и колледжа

Координатор – Кисляков Николай Иванович, доцент кафедры МГиЕД, канд.тех.наук, доцент

Структурное подразделение: межфакультетская кафедра гуманитарных и естественнонаучных дисциплин

Место проведения – ауд. 305

Время – 10:30

3 апреля 2023 г. (понедельник)

Конкурс стенгазет по страноведению изучаемого (английского, немецкого) языка

Краткое описание: Цель конкурса – приобщение обучающихся к элементам национальной культуры народов изучаемого иностранного (английского / немецкого) языка; расширение эрудиции обучающихся, их лингвистического, филологического и общего кругозора; формирование у обучающихся уважения и интереса к культуре и народу других стран. Участники конкурса представляют и защищают проекты (стенгазеты) на тему «Достопримечательности и интересные факты о городах стран изучаемого иностранного языка».

Область знаний: филология, иностранный язык, география, страноведение, культурология

Целевая аудитория: обучающиеся факультетов и колледжа

Координаторы – Мороз Татьяна Геннадьевна, зав.кафедрой МГиЕД, к.пед.н., доцент, Подлесная Елена Александровна, преподаватель колледжа, Лазоренко Алена Игоревна, преподаватель колледжа

Структурное подразделение: межфакультетская кафедра гуманитарных и естественнонаучных дисциплин

Место проведения – 3-й этаж, холл / онлайн

Подведение итогов – 08 апреля 2023 г. в 13.00

Олимпиада по дисциплине «Общая биология и микробиология»

Краткое описание: Олимпиада по дисциплине «Общая биология и микробиология» – это соревнование студентов в творческом применении знаний и умений по дисциплине,

связанной с разнообразием микроорганизмов, их ролью в биотехнологии, жизни человека, изучаемой в рамках учебных планов института. Участникам предлагается письменно решить 40 заданий, которые нацелены на выявление теоретических знаний и практических навыков обучающихся, их умение самостоятельно решать конкретные задачи. Круг заданий в олимпиаде охватывает следующие темы: морфология и физиология микроорганизмов; формы и разновидности бактерий; методы микроскопирования микроорганизмов; влияние факторов внешней среды на функции микроорганизмов; функции органоидов клеток микроорганизмов.

Область знаний: естественные науки, общая биология, микробиология

Целевая аудитория: обучающиеся 1-4 курсов БТФ

Координаторы – Сбойчаков Виктор Борисович, профессор кафедры БТПСхП, докт.мед.наук, профессор

Структурное подразделение: кафедра биотехнологии, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции биотехнологического факультета

Место проведения – ауд. 108

Время – 10:30

Деловая интеллектуальная экономическая игра «Что? Где? Когда?»

Краткое описание: Интеллектуальная игра по экономическим дисциплинам, созданная на основе знаменитой телевизионной игры «Что? Где? Когда?», проводится для команд, состоящих из студентов различных курсов обучения уровня СПО и ВО. Мероприятие в формате деловой игры предоставляет участникам

возможность моделирования принятия экономических решений и поиска ответов на экономические вопросы в условиях ограниченного времени и состязательности команд. Вопросы для игры составляются в рамках дисциплин Статистика, Финансы, денежное обращение и кредит, Банковское дело, Основы бухгалтерского учета.

Область знаний: экономика, финансы, бухгалтерский учет

Целевая аудитория: обучающиеся экономических направлений ЭФ и колледжа

Координатор – *Конев Павел Андреевич*, зав. кафедрой ЭУП, канд. экон. наук, доцент

Структурное подразделение: кафедра экономики и управления на предприятии экономического факультета

Место проведения – ауд. 307

Время – 12:20

4 апреля 2023 г. (вторник)

**Викторина по лингвострановедению изучаемого языка
(английский, немецкий)**

Краткое описание: Викторина проводится с целью приобщения обучающихся к истории, национальной культуре народов изучаемого иностранного (английский/немецкий) языка; расширения эрудиции обучающихся, их лингвистического, филологического и общего кругозора. Викторина проводится в письменной и устной форме.

Область знаний: филология, иностранный язык

Целевая аудитория: обучающиеся всех факультетов и колледжа

Координаторы – Мороз Татьяна Геннадьевна, зав.кафедрой МГиЕД, к.пед.н., доцент, Подлесная Елена Александровна, преподаватель колледжа, Лазоренко Алена Игоревна, преподаватель колледжа

Структурное подразделение: межфакультетская кафедра гуманитарных и естественнонаучных дисциплин

Место проведения – ауд. 307, 305, 308

Время – 12:20

5 апреля 2023 г. (среда)

**Студенческая научная конференция
«Мои первые шаги в науке – 2023»**

Координатор – Демида Жанна Леонидовна, заместитель
директора по учебно-воспитательной и научной работе

✓ *Мероприятие проводится по отдельной программе*

**Отборочный тур Конкурса на лучшую студенческую
научную работу ЛГУ им. А.С. Пушкина**

Координатор – Демида Жанна Леонидовна, заместитель
директора по учебно-воспитательной и научной работе

Целевая аудитория – обучающиеся факультетов ВО

Место проведения – ауд. 302

Время – 16:00

6 апреля 2023 г. (четверг)

Олимпиада по истории «История Лужского края в лицах»

Краткое описание: Участники олимпиады проверят свои знания по истории родного края. Олимпиада проводится в письменной форме. Цель мероприятия – формирование у молодежи устойчивого интереса к истории г. Луга, Лужскому району Ленинградской области, воспитание у обучающихся российского исторического сознания на основе исторического просвещения (краеведческой, гражданской, патриотической направленности).

Область знаний: гуманитарные науки, история, краеведение

Целевая аудитория: обучающиеся факультетов и колледжа

Координаторы – Кошечкина Елена Александровна, доцент кафедры МГиЕД канд. ист. наук, доцент, Юхнович Елена Владимировна, преподаватель колледжа

Структурное подразделение: межфакультетская кафедра гуманитарных и естественнонаучных дисциплин

Место проведения – ауд. 402

Время – 12:20

7 апреля 2023 г. (пятница)

**Конкурс презентаций учебно-исследовательских работ
«Микрклональное размножение растений:
проблемы и перспективы»**

Краткое описание: Цель проведения конкурса – повышение мотивации к изучению биотехнологии и, как следствие, расширение кругозора и углубление системных знаний по профилю подготовки биотехнологов. Конкурс направлен на выявление лучших исследовательских работ, выполненных в формате презентаций MS Power Point на узкоспециализированную тему. Приветствуются и поощряются творческий подход при создании презентации, нестандартное авторское мышление. Оцениваться будут как сама работа, так и доклад по ней. Конкурс проводится в два этапа: на первом этапе студенты защищают работы в устной форме (доклад); на втором этапе Оргкомитет рассматривает и оценивает работы студентов.

Область знаний: биотехнология, микрклональное размножение

Целевая аудитория: обучающиеся 2-4 курсов биотехнологического факультета

Координатор – Полтева Екатерина Андреевна, старший преподаватель кафедры БТПСхП

Структурное подразделение: кафедра биотехнологии, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции биотехнологического факультета

Место проведения – ауд. 108

Время – 12:20

Открытая лекция

«Экономическая безопасность: современные вызовы»

Краткое описание: Лекция дает авторское видение проблем и вызовов современной экономики эксперта в сфере экономики с многолетним стажем.

Область знаний: экономика и экономическая безопасность

Целевая аудитория: обучающиеся всех факультетов и колледжа, желающие повысить имеющиеся и получить новые компетенции по актуальным проблемам современной экономики

Координатор – Ильвес Александр Леонтьевич, доцент кафедры ЭУП, канд. экон. наук, СНС

Структурное подразделение: кафедра экономики и управления на предприятии экономического факультета

Место проведения – ауд. 307

Время – 12:20

Деловая игра

«Умники и умницы»

Краткое описание: Деловая игра проводится по мотивам известной телевизионной передачи. Три тура, три дорожки и три участника: кто правильно ответит на вопросы по юриспруденции, тот первым доберется до финала. Деловая игра в таком формате отлично сочетает в себе дух борьбы, конкуренцию, азарт и довольно серьезную глубину знаний, которую необходимо продемонстрировать, чтобы победить.

Область знаний: юриспруденция

Целевая аудитория: обучающиеся юридического направления юридического факультета и колледжа

Координатор – Мисюрёв Михаил Владимирович, старший преподаватель кафедры правоведения

Структурное подразделение: кафедра правоведения юридического факультета

Место проведения – ауд. 405

Время – 12:20

Конкурс презентаций «Профессиональный путь»

Краткое описание: Цель конкурса – стимулирование интереса обучающихся к освоению профессии фармацевта, повышение профессионального уровня будущих специалистов. Конкурс проводится в форме самопрезентации участника, в ходе которой выявляется уровень владения обучающимися необходимой системой знаний, умений и навыков, определяющих успешность будущих специалистов в выбранной сфере деятельности. Самопрезентация подразумевает рассказ участника в свободной форме, содержащий информацию о цели выбора профессиональной деятельности, наличии профессионального опыта (практическая подготовка), достижениях (в образовании, в выбранной профессии), дополнительную информацию. Комиссия оценивает презентацию участника, выполненную с использованием компьютерных технологий, устный рассказ и модель поведения будущего специалиста, его психологические и профессиональные качества. По итогам конкурса комиссия определяют лучшие выступления и проекты, победители и призёры награждаются Дипломами за 1,2 и 3 места.

Область знаний: фармацевция

Целевая аудитория: обучающиеся 2-3 курсов колледжа по специальности Фармация

Координатор – *Щегольков Дмитрий Александрович*, зам. директора по СПО, преподаватель колледжа

Структурное подразделение: колледж

Место проведения – ауд. 201

Время – 12:20

8 апреля 2023 г. (суббота)

**Конкурс стенгазет по страноведению изучаемого
(английского, немецкого) языка
(подведение итогов)**

Координаторы – Мороз Татьяна Геннадьевна,
зав.кафедрой МГиЕД, к.пед.н., доцент, Подлесная Елена
Александровна, преподаватель колледжа, Лазоренко Алена
Игоревна, преподаватель колледжа

Место проведения – 3-й этаж, холл / онлайн

Время –13.00

10 апреля 2023 г. (понедельник)

Конкурс видеороликов «Биотехнология – это...»

Краткое описание: Цель конкурса – проведение конкурсного отбора видеороликов для последующего создания оригинального фильма о биотехнологическом факультете. Задачи конкурса: популяризация среди обучающихся профессии биотехнолога; создание положительного имиджа выбранной профессии, как составного элемента профориентации; формирование целостного отношения к исследовательскому труду, выявление и развитие способностей и талантов обучающихся.

Область знаний: биотехнология

Целевая аудитория: обучающиеся биотехнологического факультета

Координатор – Решетникова Ольга Васильевна, зав. кафедрой БТППсхП, канд биол. наук, доцент

Структурное подразделение: кафедра биотехнологии, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции биотехнологического факультета

Место проведения – ауд. 108

Время – 12:20

Конкурс докладов «Организация собственного бизнеса»

Краткое описание: Цель проведения конкурса – демонстрация приобретенных в процессе обучения профессиональных умений и навыков по организации собственного бизнеса. Это своеобразная площадка для

презентации своих проектов и возможного обмена опытом. Конкурсная комиссия будет оценивать уровень сформированности у участников компетенций в сфере предпринимательства, а также творческий подход при создании презентации, нестандартное авторское мышление.

Область знаний: экономика, предпринимательство

Целевая аудитория: обучающиеся экономического направления ЭФ и колледжа

Координатор – *Конев Павел Андреевич*, зав. кафедрой ЭУП, канд. экон. наук, доцент

Структурное подразделение: кафедра экономики и управления на предприятии экономического факультета

Место проведения – ауд. 307

Время – 12:20

Литературно-экономический квест

Краткое описание: Цель мероприятия – показать взаимосвязь между общеобразовательными и специальными дисциплинами. Литературно-экономический квест включает в себя прохождение пяти станций, где студентам будет предложено решить экономические задачи, узнать литературное произведение, решить ребусы и загадки, написать буриме по предложенным рифмам, ответить на литературно-экономические вопросы. За выполненные задания участники получают баллы, которые суммируются. Команда, набравшая наибольшее количество баллов, становится победителем квеста..

Область знаний: экономика, литература

Целевая аудитория: обучающиеся колледжа

Координаторы – Михайлова Елена Николаевна,
преподаватель колледжа, Лобашова Светлана Николаевна,
преподаватель колледжа

Структурное подразделение: колледж

Место проведения – ауд. 301, 304

Время – 12:20

11 апреля 2023 г. (вторник)

Круглый стол
«Биотехнология: биоэтические особенности и гуманизм»

Краткое описание: Цель круглого стола – предоставить участникам возможность высказать свою точку зрения на обсуждаемую проблему, а в дальнейшем сформулировать либо общее мнение, либо четко разграничить разные позиции сторон. К обсуждению предлагаются вопросы: этика в биотехнологических исследованиях, ветеринарная этика, моральные проблемы экспериментов в биомедицине, гуманизм и охотничья этика и др.

Область знаний: биотехнология, экология

Целевая аудитория: обучающиеся 1-4 курсов БТФ (ВО)

Координатор – Разумкова Галина Михайловна, старший преподаватель кафедры БТПСхП

Структурное подразделение: кафедра биотехнологии, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции биотехнологического факультета

Место проведения – ауд. 108

Время – 12:20

Викторина
«Юридический кроссворд»

Краткое описание: Участникам викторины предстоит решить кроссворд, состоящий из основных (и не очень) терминов теории государства и права, а также отдельных отраслей права. На викторину организаторами будет предложен кроссворд из 20 вопросов. Вопросы во всех заданиях будут одинаковые, а расположение ячеек –

разное. Кто больше угадает слов, тот и победитель. Если количество правильных ответов будет одинаковое, то победитель будет определяться по затраченному на выполнение кроссворда времени.

Область знаний: юриспруденция

Целевая аудитория: обучающиеся колледжа

Координатор – Мисюрёв Михаил Владимирович, старший преподаватель кафедры правоведения

Структурное подразделение: кафедра правоведения юридического факультета

Место проведения – ауд. 405

Время – 12:20

12 апреля 2023 г. (среда)

Олимпиада по бухгалтерскому учету

Краткое описание: Предметная олимпиада по бухгалтерскому учету – это соревнование студентов в применении знаний и умений по одноименной дисциплине. Основными целями и задачами олимпиады являются развитие творческих способностей у обучающихся, выявление одаренных и талантливых молодых людей, увлеченных предметом, популяризация экономических знаний. Отличительной особенностью олимпиады является разнообразие типов заданий, которые предлагаются участникам – от тестовых вопросов до заданий, где требуется дать развернутые ответы. Такой опыт применения экономических знаний способствует, в том числе, решению проблем, с которыми человек сталкивается в реальной жизни.

Область знаний: экономика и экономические отношения

Целевая аудитория: обучающиеся, изучающие бухгалтерский учет (ВО и СПО)

Координатор – Конев Павел Андреевич, зав. кафедрой ЭУП, канд. экон. наук, доцент

Структурное подразделение: кафедра экономики и управления на предприятии экономического факультета

Место проведения – ауд. 307

Время – 12:20

Конкурс экскурсоводов «Виртуальный гайд-тур по Лондону»

Краткое описание: Конкурс по иностранному языку (английскому) проводится познавательной и творческой деятельности обучающихся, направленной на развитие устной монологической англоязычной речи, формирования представлений об историческом прошлом и настоящем страны изучаемого языка, расширения кругозора и интеллектуального развития обучающихся. Отличительной особенностью Конкурса является виртуальная авторская экскурсионная программа по Лондону (Великобритания), содержащая представление на английском языке 10 самых интересных объектов города. Выступление конкурсанта сопровождается презентацией, которая помогает слушателям узнать интересные факты о Лондоне.

Область знаний: филология, иностранный язык

Целевая аудитория: обучающиеся всех факультетов и колледжа

Координаторы – Мороз Татьяна Геннадьевна, зав.кафедрой МГиЕД, к.пед.н., доцент, Подлесная Елена Александровна, преподаватель колледжа, Лазоренко Алена Игоревна, преподаватель колледжа

Структурное подразделение: межфакультетская кафедра гуманитарных и естественнонаучных дисциплин

Место проведения – ауд. 308

Время – 12:20

13 апреля 2023 г. (четверг)

Мастер-класс

«Чистая вода: методы оценки качества воды»

Краткое описание: Мастер-класс проводится с целью повышения профессионального уровня обучающихся биотехнологического факультета, расширения их кругозора и приобщения к новейшим знаниям. Участникам будут продемонстрированы методы оценки качества воды, требования ГОСТ к питьевой воде. Участники самостоятельно проведут лабораторную оценку качества воды титриметрическими методами (жесткость, содержание хлоридов, кальция и др.), дадут заключение о соответствии исследуемых образцов воды ГОСТ. Титриметрический, или объемный, анализ - метод количественного анализа, основанный на измерении объема (или массы) реагента Т, затраченного на реакцию с определяемым веществом Х, то есть - это анализ, основанный на титровании. К обсуждению предлагаются вопросы экологических проблем, связанных с использованием воды людьми и употреблением чистой воды человеком; современные биотехнологии очистки питьевой воды.

Область знаний: химия

Целевая аудитория: обучающиеся 1-4 курсов БТФ (ВО)

Координатор – Решетникова Ольга Васильевна, зав. кафедрой БТПСхП, канд.биол.наук, доцент

Ведущий – Осипова Татьяна Степановна, старший преподаватель кафедры БТПСхП

Структурное подразделение: кафедра биотехнологии, технологии производства и переработки

сельскохозяйственной продукции биотехнологического факультета

Место проведения – ауд. 108, 112

Время – 13:50

Турнир по сбору спилс-карт

Краткое описание: Цель мероприятия состоит в изучении административно-хозяйственного устройства Ленинградской области, популяризации учебной дисциплины – географии, воспитании у подрастающего поколения патриотизма, формировании национального и гражданского самосознания. Соорганизатором турнира является Молодежный клуб Русского географического общества города Луга. Главный эксперт комиссии – представитель Молодежного клуба. В турнире участвуют команды в количестве 3-х человек, а также участники, соревнующиеся в личном зачете. Время для сбора спилс-карт участниками ограничено. Экспертная комиссия определяет победителей и призёров по каждой категории отдельно.

Область знаний: география

Целевая аудитория: обучающиеся колледжа

Координатор – **Николаева Ольга Дмитриевна**, преподаватель колледжа

Структурное подразделение: колледж

Место проведения – актовЫй зал

Время – 12:20

14 апреля 2023 г. (пятница)

Викторина
«Удивительный мир химии»

Краткое описание: Цель викторины – стимулирование интереса обучающихся к изучению химии и расширение знаний об истории появления химии как науки. Викторина состоит из шести этапов. На каждом этапе участники выполняют различные по виду и тематике задания. На первом и втором этапах команды за определенный промежуток времени должны дать как можно больше правильных ответов. На третьем и четвертом этапах команды по очереди достают из мешочка бочонки с номерами. Ведущий зачитывает соответствующий вопрос. После короткого обсуждения команда дает ответ. На пятом этапе команды заранее готовят вопросы противникам. Задают вопросы по очереди. Заключительный этап викторины – решение химического кроссворда. После подведения итогов мероприятия объявляются победители и призёры викторины.

Область знаний: естественные науки, химия

Целевая аудитория: обучающиеся колледжа по специальности «Фармация»

Координатор – **Ковалева Людмила Ивановна**, преподаватель колледжа, канд.хим.наук

Структурное подразделение: колледж

Место проведения – ауд. 111

Время – 12:20

18 апреля 2023 г. (вторник)

**Торжественное закрытие
Студенческой недели науки – 2023
(подведение итогов, награждения)**

Координатор – Демидова Жанна Леонидовна, зам. директора по УВиНР

Целевая аудитория – обучающиеся, сотрудники института, приглашенные

Место проведения – актовый зал

Время – 12:20

СТУДЕНЧЕСКАЯ НЕДЕЛЯ НАУКИ – 2023

Программа

01 – 15 апреля 2023 года

Отпечатано с готового оригинал-макета,
предоставленного оргкомитетом СНН,
в ИТО Лужского института (филиала)
ГАОУ ВО ЛО «ЛГУ им. А.С. Пушкина»

188230, Луга, пр. Володарского, 52А.
Тел./факс: (81372) 21402