

**ПРОТОКОЛ**  
14-й Всероссийской олимпиады  
по экологической безопасности, охране окружающей среды и  
рациональному природопользованию  
(г. Уфа, ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной  
технический университет»)

16 апреля 2026 г.

*Председатель:*

– Могучев Александр Иванович – кандидат технических наук, проректор по учебной работе ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

*Заместитель председателя:*

– Сафарова Валентина Исаевна – Сафарова Валентина Исаевна - доктор химических наук, профессор, заведующий кафедрой «Экоинжиниринг, природообустройство и экологические технологии» ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

*Секретарь олимпиады:*

– Садретдинова Чулпан Илшатовна – специалист по учебно-методической работе кафедры «Экоинжиниринг, природообустройство и экологические технологии» ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

Заявки на олимпиаду подали 26 команд. Наименование ВУЗов и число команд представлены в таблице.

В день проведения олимпиады зарегистрировались 26 команд.

Общее количество участников: 108 человек, из них:

Студенты (участники): 76 человек;

Руководители команд - 24 человек;

Преподаватели кафедры «Экоинжиниринг, природообустройство и экологические технологии» - 8 человек.

Таблица

Информация об участниках олимпиады

№	Город	Полное название вуза	Кол-во команд	Кол-во участников
1	г. Альметьевск	ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технический университет им. Л.Н.Туполева-КАИ» Альметьевский филиал	2	6
2	г. Белгород	ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет имени В. Г. Шухова»	1	3
3	г. Казань	ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»	2	5

4	г. Казань	ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	1	3
5	г. Москва	ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева»	2	6
6	г. Москва	ФГАОУ ВО Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина	2	6
7	г. Таганрог	ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет»	2	5
8	г. Томск	ФГАОУ ВО «Томский государственный университет»	1	3
9	г. Ульяновск	ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет»	1	3
10	г. Уфа	ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (ООСРИПР)	1	3
11	г. Уфа	ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет имени М.Акмуллы»	2	6
12	г. Уфа	ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет (ЭПиЭТ)»	1	3
13	г. Уфа	ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий»	2	6
14	г. Шахты	ФГБОУ ВО «Донской государственный Технический университет» Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал)	1	3
15	г. Ярославль	ФГБОУ ВО «Ярославский государственный технический университет»	2	6
16	г. Йошкар-Ола	ФГБОУ ВО «Марийский государственный университет»	1	3
17	г. Макеевка	«Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» — филиал ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет».	1	3
18	г. Саратов	ФГБОУ ВО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	1	3
Итого:			26	76

*Состав жюри:*

Председатель:

– Сафарова Валентина Исаевна – доктор химических наук, профессор, заведующий кафедрой «Экоинжиниринг, природообустройство и экологические технологии» ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

Заместитель председателя:

– Калаева Сахиба Зияддин кзы – доктор технических наук, доцент, заведующий кафедрой «Охрана труда и природы» ФГБОУ ВО «Ярославский государственный технический университет».

Члены жюри:

– Хлебникова Татьяна Дмитриевна – доктор химических наук, профессор кафедры «Экоинжиниринг, природообустройство и экологические технологии» ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

– Балакирева Светлана Васильевна – кандидат технических наук, доцент кафедры «Экоинжиниринг, природообустройство и экологические технологии» ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

– Зайнутдинова Эльвира Муратовна - кандидат биологических наук, доцент кафедры «Экоинжиниринг, природообустройство и экологические технологии» ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

– Кузнецова Гульнара Мажитовна – кандидат технических наук, доцент кафедры «Экоинжиниринг, природообустройство и экологические технологии» ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

– Маллябаева Марина Ивановна – кандидат химических наук, доцент кафедры «Экоинжиниринг, природообустройство и экологические технологии» ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

Секретарь:

– Садретдинова Чулпан Илшатовна – специалист по учебно-методической работе кафедры «Экоинжиниринг, природообустройство и экологические технологии» ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

*Руководители команд-участников:*

– Сольяшинова Ольга Александровна, доцент кафедры «Инженерная экология» ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»;

- Дылевский Владимир Евгеньевич, старший преподаватель кафедры «Инженерная экология и безопасность труда» ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»;
- Фахреев Наиль Насихович, старший преподаватель кафедры «Инженерная экология и безопасность труда» ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»;
- Кузин Евгений Николаевич, доцент кафедры промышленной экологии, ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева»;
- Иванцова Наталья Андреевна, доцент кафедры промышленной экологии, ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева»;
- Смоленская Лариса Михайловна, доцент кафедры промышленной экологии, ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»;
- Исхаков Фанис Фаннурович, доцент кафедры экологии, географии и природопользования, ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет имени М.Акмуллы»;
- Шугаипова Линара Равильевна, преподаватель кафедры экологии, географии и природопользования, ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет имени М. Акмуллы»;
- Бахтиярова Роза Сагитовна, доцент кафедры «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов» ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет»;
- Лобжанидзе Наталья Евгеньевна, доцент кафедры геоэкологии, ФГАОУ ВО «Российский государственный университет нефти и газа НИУ имени И. М. Губкина»;
- Ильченко Анжела Асхатовна, старший преподаватель кафедры геоэкологии, ФГАОУ ВО «Российский государственный университет нефти и газа НИУ имени И. М. Губкина»;
- Яковлева Елена Владимировна, доцент кафедры «Экология и техносферная безопасность» ФГБОУ ВО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»;
- Симонова Зоя Александровна, доцент кафедры «Экология и техносферная безопасность» ФГБОУ ВО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»;
- Алешина Наталья Юрьевна, ассистент кафедры «Охрана труда и природы», ФГБОУ ВО «Ярославский государственный технический университет»;
- Геннадьева Алёна Максимовна, старший преподаватель кафедры «Охрана труда и природы», ФГБОУ ВО «Ярославский государственный технический университет»;

– Ерофеева Елена Николаевна, доцент кафедры «Промышленная экология и техносферная безопасность», ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет»;

– Аванесян Наринэ Мельсиковна, доцент кафедры «Промышленная экология и техносферная безопасность», ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет»;

– Савенкова Татьяна Ивановна, доцент кафедры техносферной безопасности, «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» — филиал ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»;

Кнауб Роман Викторович, заведующий кафедрой природопользования, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет»;

– Игнатьева Анна Владимировна, старший преподаватель кафедры природопользования, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет»;

– Сафонова Анна Геннадьевна, старший преподаватель передовой инженерной школы «Инженерия киберплатформ» ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет»;

– Стуженко Наталья Игоревна, доцент кафедры «Строительство и техносферная безопасность», Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал) ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»;

– Алябышева Елена Александровна, заведующий кафедрой экологии и фармации, ФГБОУ ВО «Марийский государственный университет», Институт естественных наук и фармации,

– Терпигорева Инна Валерьевна, доцент кафедры безопасности производства и промышленной экологии, ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий»;

– Мусина Светлана Айратовна, старший преподаватель кафедры безопасности производства и промышленной экологии, ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий»;

– Назарова Надежда Петровна, доцент кафедры конструирования и машиностроительных технологий, ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технический университет им. Л.Н.Туполева-КАИ» Альметьевский филиал;

– Хасаншина Эльвира Маратовна, доцент кафедры конструирования и машиностроительных технологий, ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технический университет им. Л.Н.Туполева-КАИ» Альметьевский филиал;

– Балакирева Светлана Васильевна, доцент кафедры «Экоинжиниринг, природообустройство и экологические технологии» ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

Состав мандатной комиссии:

– Сафаров Айрат Муратович – доктор технических наук, профессор кафедры «Экоинжиниринг, природообустройство и экологические технологии».

– Зайнутдинова Эльвира Муратовна – кандидат биологических наук, доцент кафедры «Экоинжиниринг, природообустройство и экологические технологии».

Студенческая экологическая олимпиада проводилась в заочной форме в 2 этапа:

Олимпиада проводится в течение одного дня:

**1 этап (теоретический - личное первенство)** - согласно таймингу программы проведения олимпиады, участники получают задание, которое формирует ВУЗ-организатор по следующим темам: промышленная экология, глобальные экологические проблемы, теоретические основы защиты окружающей среды, природоохранное законодательство, оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза, природоохранные процессы и аппараты, экономика рационального природопользования, экологический менеджмент и аудит, экологический контроль и мониторингу, обращение с отходами, цифровые технологии в природоохранной деятельности.

Участники олимпиады получают одинаковое задание, письменно отвечают на вопросы (тесты, задания, задачи). Участники письменно отвечают на задание (тесты, вопросы, задачи). На первом листе работы указывается фамилия, инициалы участника, номер группы, название вуза. На выполнение отводится 90 минут. Разрешается пользоваться калькулятором, справочной и законодательной базой «Консультант плюс», интернет-порталов государственных организаций МПР России и субъектов федерации, Росстандарта, Росстата, Росприроднадзора и др. Ответы принимаются в отсканированном виде не позднее срока, указанного в программе проведения олимпиады.

**2 этап (практический – командное первенство)** - команды получают задание практического характера (рассматривают ситуации, возможные на производстве; решают задачи; проводят инвентаризацию источников выбросов загрязняющих веществ; осуществляют инвентаризацию и расчет образования отходов; рассчитывают класс опасности; плату за негативное воздействие на окружающую среду, экологический сбор и вычисляют ущерб; рассчитывают экологические риски и экологическую эффективность; заполняют формы по первичному учету, плате и статотчетности; заполняют акты отбора проб, паспорта отходов; выполняют задания (расчеты) по промышленной экологии, экономике природопользования, экологическому менеджменту и аудиту, экологической экспертизе; проводят анализ технологических процессов и разрабатывают мероприятий с целью повышения показателей энерго- ресурсосбережения установки (предприятия); определяют наилучшие доступные технологии, законодательную

ответственность по экологическим нарушениям; отвечают на вопросы задания по дисциплинам «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза», «Экологический мониторинг», «Экологический менеджмент и аудит», «Процессы и аппараты», «Промышленная экология», «Теоретические основы защиты окружающей среды», «Экономика рационального промышленного природопользования», «Экологическое право», «Обращение с отходами производства и потребления», «Оценка воздействия на окружающую среду», «Методы определения и оценки эколого-экономического ущерба от загрязнения окружающей среды», «Цифровые технологии в природоохранной деятельности». Список задания формирует ВУЗ- организатор олимпиады. Командам представляются (в электронном виде) справочники, техническая, нормативно-правовая документация, можно пользоваться сайтами «Консультант плюс», Минприроды России, Природоохранной прокуратуры, Росстандарта – Бюро Информационно-технических справочников по наилучшим доступным технологиям. На выполнение задания отводится 120 минут. Ответы принимаются в отсканированном виде не позднее срока, указанного в программе проведения олимпиады.

### **Программа проведения олимпиады (время московское)**

Время	Мероприятие
02 апреля 2026 г. (время московское)	
09.00-9.30	Регистрация участников
09.30-9.50	Открытие олимпиады
09.50-10.00	Рассылка участникам по электронной почте задания 1-го этапа
10.00-11.30	Первый этап олимпиады
11.30-11.45	Рассылка ответов участников олимпиады в УГНТУ (1 этап)
11.45-12.50	Перерыв
12.50-13.00	Рассылка участникам по электронной почте задания 2-го этапа
13.00-15.00	Второй этап олимпиады
15.00-15.15	Рассылка ответов участников олимпиады в УГНТУ (2 этап)
03 апреля -16 апреля 2026 г.	
09.00-17.00	Работа членов жюри, проверка заданий олимпиады
17 апреля 2026 г.	
14.00	Оглашение результатов олимпиады, рассылка протокола олимпиады по электронной почте. Команды, занявшие первые три места, студенты, занявшие личные первые три места, награждаются почетными грамотами (высылаются отсканированные в электронном виде и оригиналы грамот письмом по почте России).
24 апреля 2026 г.	
16.00	Выставление результатов олимпиады на сайте УГНТУ

Команды и студенты (личное первенство), занявшие первые три места, награждаются грамотами (высылаются отсканированные в электронном виде и письмом по почте России).

***Итоги 1 этапа:***

***(максимальное количество 115 баллов)***

- 1 место** – Миниахметова София Олеговна (УГНТУ, кафедра ЭПиЭТ)(68,5 б.)
- 2 место** – Сабурова Айвика Владиленовна (КНИТУ) (62,5 б.)  
Исмайлова Валерия Васильевна (МГУ) (60,5 б.).
- 3 место** – Гаптрахманова Зульфира Анваровна (КНИТУ) (58 б.)  
Газизов Камиль Азатович (КНИТУ им. Л.Н.Туполева-КАИ  
Альметьевский филиал) (58 б.).

Студенты награждаются грамотами.

***Итоги 2 этапа:***

***(максимальное количество 216 баллов)***

- 1 место** – команда ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (кафедра «Экоинжиниринг, природообустройство и экологические технологии») (159,5 б.):  
Миниахметова София Олеговна  
Волкова Анастасия Евгеньевна  
Даутова Рената Валерьевна
- 2 место** – команда «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» — филиал ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»(109 б.):  
Рябков Артем Александрович  
Рябков Вадим Александрович  
Серховец Анастасия Артёмовна
- 3 место** – команда ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий»(105 б.):  
Аиткулова Азалия Ильдаровна  
Ахияров Ирек Ильшатович  
Гафурова Алина Руслановна
- 3 место** – команда ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева» (102 б.):  
Виноградова Полина Юрьевна  
Мостовык Полина Романовна  
Федоров Егор Александрович

### ***Итоги по номинациям:***

*Номинация «Экологическая грамотность» - за знание экологического права и умение работать в правовом портале «Консультант плюс»:*

**1 место** - студент ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (кафедра «Экоинжиниринг, природообустройство и экологические технологии»):

Миниахметова София Олеговна

**3 место** - студент ФГБОУ ВО «Ярославский государственный технический университет»:

Борзова Татьяна Евгеньевна

*Номинация «Экологическая грамотность» - за умение работать на государственных интернет-платформах:*

**2 место** - команда ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (кафедра «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов»):

Абдрахманова Айгуль Раильевна

Ашкрумова Сабина Эльвировна

Фаррахов Ильмир Ильдарович

**2 место** - команда ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет», Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал):

Рычнева Анастасия Сергеевна

Торопова Анастасия Андреевна

Уткина Екатерина Эдуардовна

**3 место** - команда ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»:

Икононов Илья Владимирович

Замалетдинов Роман Ильдарович

**3 место** - команда ФГБОУ ВО «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина»:

Киселева Алина Вадимовна

Белов Добрыня Алексеевич

Кузнецов Денис Александрович

**3 место** - команда ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет»,  
Передовая инженерная школа «Инженерия киберплатформ»:

Зайченко Кристина Денисовна  
Семенистый Арсалан Гулам Сахи  
Чернецкая Дарья Николаевна

*Номинация «Урбоэкология и зелёные города» — за решения по улучшению среды обитания:*

**3 место** - команда ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет имени М. Акмуллы»:

Мусина Карина Рустамовна  
Насырова Динара Радиковна  
Киселева Елена Алексеевна

**3 место** - команда ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет», Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал):

Рычнева Анастасия Сергеевна  
Торопова Анастасия Андреевна  
Уткина Екатерина Эдуардовна

*Номинация «Промышленная экология - решение экологических задач»:*

**3 место** – команда ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет»:

Петрова Екатерина Олеговна  
Соколова Дарья Александровна  
Хрипунова Елизавета Михайловна

**3 место** – команда ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет»:

Карасева Алина Валерьевна  
Демидович Валерия Витальевна  
Козленко Алина Андреевна

*Номинация «Решение ситуационных экологических задач»:*

**3 место** - студент ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет имени В.Г. Шухова»:

Остапенко Полина Андреевна

