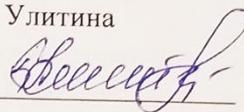


МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Владивостокский государственный университет»

филиал ФГБОУ ВО «ВВГУ» в г. Уссурийске

И. о. директора филиала  
ФГБОУ ВО «ВВГУ» в г.  
Уссурийске  
О. А. Улитина



« 04 » 04 2025 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении олимпиады по химии по теме: «Углерод»  
(среди студентов первого курса филиала ФГБОУ ВО «ВВГУ» в г. Уссурийске)

### РАЗРАБОТАНО

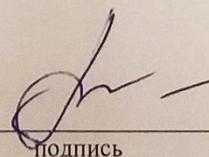
Преподаватель  
филиала ФГБОУ ВО «ВВГУ»  
в г. Уссурийске

  
подпись

Сурменко М. С.

### СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора филиала ФГБОУ  
ВО «ВВГУ» в г. Уссурийске по  
воспитательной работе и молодёжной  
политике

  
подпись

Компаниец А. А.

Уссурийск, 2025

## 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет правила организации и проведения олимпиады по химии по теме: «Углерод».

1.2. Олимпиада по химии проводится среди студентов первого курса филиала ФГБОУ ВО «Владивостокский государственный университет» в г. Уссурийске.

## 2. Цели и задачи

2.1. Целью проведения олимпиады по химии является расширение представлений студентов о химическом элементе «углерод», который является основой для построения органических веществ.

2.2. Задачи проведения олимпиады по химии:

- 1) побудить студентов первого курса филиала ФГБОУ ВО «ВВГУ» в г. Уссурийске к самостоятельному поиску информации по теме: «Углерод»;
- 2) заинтересовать студентов некоторыми аспектами химических знаний: аллотропные модификации и соединения углерода, их физические и химические свойства; минералы, содержащие углерод; распространённые материалы, имеющие углерод в своей основе;
- 3) повысить уровень экологической компетентности обучающихся;
- 4) выявить и поощрить участников, имеющих глубокие знания по теме: «Углерод».

## 3. Организаторы

3.1. Ответственное лицо за организацию и проведение олимпиады по химии: М. С. Сурменко – преподаватель филиала ФГБОУ ВО «ВВГУ» в г. Уссурийске.

3.2. IT-консультант: А. Ю. Зайцев, студент 2 курса филиала ФГБОУ ВО «ВВГУ» в г. Уссурийске (специальность «Информационные системы и программирование»).

3.3. Графический дизайнер – разработчик шаблонов дипломов победителя I, II и III степени: Д. К. Москалец, студентка 1 курса филиала ФГБОУ ВО «ВВГУ» в г. Уссурийске (специальность «Дизайн (по отраслям)»).

## 4. Условия

4.1. Олимпиада по химии проводится на виртуальной платформе «Online Test Pad».

4.2. Каждому участнику необходимо иметь смартфон с доступом к интернету во время проведения олимпиады.

## 5. Порядок проведения

5.1. Олимпиада по химии проводится в 3 этапа:

1) *Подготовительный*. Студентам 1 курса предлагаются для самостоятельного изучения некоторые аспекты темы: «Углерод»:

- Этимология слова «углерод».
- Аллотропные модификации углерода согласно современным знаниям, их физические свойства, химическая активность.
- Угарный газ, углекислый газ.
- Минералы, содержащие углерод.
- Простейшие органические соединения углерода.
- Распространённые материалы, имеющие углерод в своей основе.
- Экологические аспекты, связанные с углеродом.
- Углерод и промышленность.
- Углерод и расчёты в химии.
- Углерод и искусство.

2) *Отборочный*. В нём участвуют все студенты 1 курса филиала ФГБОУ ВО «ВВГУ» в г. Уссурийске.

3) *Итоговый*. В нём участвуют студенты, имеющие максимальные результаты прохождения отборочного этапа олимпиады по химии.

5.2. Студенты, принявшие участие в итоговом этапе олимпиады награждаются дипломами победителя I, II или III степени, в зависимости от количества верно выполненных заданий.

#### 6. План проведения

<i>№</i>	<i>Период проведения</i>	<i>Этап олимпиады по химии</i>
1	15.04.25-20.04.25	Подготовительный этап
2	21.04.25-25.04.25	Отборочный этап
3	28.04.25-30.04.25	Итоговый этап