

НАО «Костанайский  
региональный  
университет имени  
Ахмет Байтұрсынұлы»



Утверждаю  
Член Правления-проректор по  
академическим вопросам  
Э.Наурызбаева  
25 03 2026 г.



## ПОЛОЖЕНИЕ

**о проведении XVIII Республиканской предметной олимпиады для группы образовательных программ В065 «Транспортная техника и технологии» по дисциплине: «Основы технической эксплуатации транспортной техники» среди организаций высшего и послевузовского образования**

### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1. Республиканская предметная Олимпиада (далее - Республиканская олимпиада / РО) проводится ежегодно с целью выявления и поддержки наиболее талантливых и творчески активных студентов, стимулирования учебно-познавательной и учебно-исследовательской работы среди студентов.

### 2. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

2.1 Закон Республики Казахстан «Об образовании» от 27.07.2007 г. № 319-III (с изменениями и дополнениями);

2.2 Закон Республики Казахстан «О науке и технологической политике» от 01.07.2024 г. АИОЗ-VIII ЗРК;

2.3 Закон Республики Казахстан «О противодействии коррупции» от 18.11.2015 г. № 410-V ЗРК 3 (с изменениями и дополнениями);

2.4 Государственный общеобязательный стандарт высшего и послевузовского образования. Утвержден Приказом Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 20.07.2022 г. № 2 (с изменениями и дополнениями);

2.5 Типовые правила деятельности организаций высшего и (или) послевузовского образования. Утверждены приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 30.10.2018 г. № 595 (с изменениями и дополнениями);

2.6 Правила организации учебного процесса по кредитной технологии обучение в организациях высшего и (или) послевузовского образования. Утверждены приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 20.04.2011 г. № 152 (с изменениями и дополнениями).

### 3. ОБЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ

3.1. Настоящее Положение о Республиканской предметной олимпиаде среди студентов вузов Республики Казахстан (далее - Положение), НАО «Костанайский региональный университет имени Ахмет Байтұрсынұлы (далее - Университет) определяет порядок организации и проведения второго этапа Республиканской предметной олимпиады (Олимпиада), согласно приказа МНВО РК о проведении предметных олимпиад в базовых вузах.

#### **4. ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ РЕСПУБЛИКАНСКОЙ ОЛИМПИАДЫ**

Олимпиада среди студентов вузов РК - это открытый конкурс для студентов на определение их умений и функциональных навыков по выполнению творческих, теоретических и практических заданий. Олимпиада способствует созданию и дальнейшему укреплению профессиональных контактов студентов вузов Республики Казахстан.

##### **Основные задачи:**

4.1 Стимулирование учебно-познавательной и учебно-исследовательской деятельности студентов;

4.2 Раскрытие профессионально-личностного потенциала студентов по образовательной программе 6B07101 Транспорт, транспортная техника и технологии, их самосознания, творческих способностей, создание условий для самореализации и самоутверждения;

4.3 Воспитание гражданской позиции студентов;

4.4 Отбор и поддержка наиболее талантливых и одаренных студентов;

4.5 Формирование активного профессионального отношения к совершенствованию системы образования.

#### **5. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ОЛИМПИАДЫ**

5.1. Организационный комитет (далее - оргкомитет) создается с целью обеспечения общего руководства проведением Олимпиады и ее информационным и организационным обеспечением. Председателем оргкомитета является Председатель Правления-Ректор Университета.

Оргкомитет Олимпиады:

- вносит предложения по датам проведения Олимпиады;
- разрабатывает регламент проведения Олимпиады;
- вносит предложения по составу предметных комиссий (конкурсная комиссия);
- готовит материалы для освещения организации и проведения Олимпиады в средствах массовой информации и на сайте университета
- организует запись и регистрацию участников
- определяет список победителей в личном зачете и призеров Олимпиады по представлению конкурсной комиссии;
- организует и проводит награждение победителей;
- анализирует, обобщает итоги Олимпиады и представляет отчет о ее проведении.

Для оперативного руководства по проведению II Республиканского межвузовского этапа РО в Университете, необходимого информационного обеспечения вузов может быть создана рабочая группа по проведению РО из числа представителей Университета.

#### **6. УЧАСТНИКИ ОЛИМПИАДЫ**

6.1. К участию в Олимпиаде допускаются студенты высших учебных заведений, осуществляющих образовательную деятельность, предварительно прошедшие первый внутривузовский этап олимпиады. В состав команды входит не более 2 студентов по каждой ОП в соответствии с языком обучения (казахский и русский языки).

Студенты участвуют в мероприятиях РО:

- 1) во внутривузовских конкурсах - в личном или командном зачете;
- 2) в республиканском межвузовском конкурсе - в составе команды.

При проведении РО к участникам (командам участников) предъявляются следующие требования:

Пределная численность команды не может превышать 2-х человек.

К участию в РО допускаются студенты бакалавриата (специалитет) 3-4 (5) курсов обучения

Право на выдвижение кандидатуры конкурсантов предоставляются Ученым Советом Университета (института), в котором они обучаются.

На второй этап - республиканский межвузовский конкурс учебное заведение представляет команду из 2-х человек, получивших 1 место на I внутривузовском этапе.

Каждый член команды при участии во II Республиканском межвузовском этапе РО обязан иметь документ, справку с места учебы или другой документ, подтверждающий обучение в соответствующем вузе.

Призеры предыдущих Республиканских студенческих олимпиад РК к участию не допускаются.

Команде может быть отказано в приеме конкурсной заявки для участия в РО в случае:

- несвоевременного представления конкурсной заявки и проекта;
- несоответствия проекта требованиям по его содержанию и оформлению

## 7. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ

### 7.1. Этапы Олимпиады

Олимпиада проводится в два этапа:

I этап (внутривузовский) — проводится в каждом вузе самостоятельно. Цель — отбор победителей для направления на республиканский этап. Итоги I этапа оформляются протоколом и направляются Организатору в установленный срок.

II этап (республиканский) — проводится на базе вуза-организатора в очном формате и состоит из тестирования и письменного задания. Дата и место проведения сообщаются участникам не позднее чем за 14 календарных дней.

**Формат выполнения:** бланчное тестирование, использование ручки, карандаша, бумаги.

Применение средств связи (телефон, смартчасы) участником не допускается

**Общее время:** 90 минут: тестирование — 60 минут, письменная работа— 30 минут.

**Максимальный балл:** 100 баллов.

Перечень тем для предметной олимпиады:

- Введение в техническую эксплуатацию, ходовые системы, факторы износа
- Эксплуатационные характеристики и безопасность движения
- Техническая диагностика (методы и значение)
- Управление технической эксплуатацией (планирование, экономическая эффективность)
- Устойчивость и безопасность, влияние внешних факторов
- Динамические показатели и их влияние на эксплуатацию
- Проходимость и конструктивные особенности транспортной техники
- Плавность хода и вибрации
- Методы и модели оценки динамических свойств

### Критерии оценивания письменного задания

№ п/п	Критерий оценки	Параметр
1	Полнота раскрытия темы	тема раскрыта полностью, приведены все ключевые аспекты
2	Теоретическая грамотность	правильное использование терминов, понятий,

		законов
3	Практическая направленность	приведены примеры, расчёты, ситуации из эксплуатации техники
4	Логика и структура изложения	чёткая структура (введение, основная часть, вывод)
5	Грамотность (язык, стиль)	без ошибок, грамотный технический стиль

## 8. СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ

8.1. Оценивание первого этапа осуществляется по 60-балльной шкале на основе результатов тестирования. Тестирование проводится на государственном и русском языках, включает 30 заданий: 10 заданий базового уровня (по 1 баллу за каждый правильный ответ), 10 заданий среднего уровня сложности (по 2 балла), 10 заданий сложного уровня (по 3 балла). Время выполнения теста составляет 60 минут.

### 1. Тестирование (максимум 60 баллов)

Оценивание проводится автоматически по количеству правильных ответов:

Базовый уровень (10 заданий)

- 1 балл за каждый правильный ответ
- Максимум: 10 баллов

Средний уровень (10 заданий)

- 2 балла за каждый правильный ответ
- Максимум: 20 баллов

Сложный уровень (10 заданий)

- 3 балла за каждый правильный ответ
- Максимум: 30 баллов

**Итого за этап: до 60 баллов**

Дополнительно:

- ✓ Правильный ответ всего один
- ✓ Неправильный или отсутствующий ответ — 0 баллов
- ✓ Частичное оценивание не предусмотрено
- ✓ Важно: учитывается только точность ответа

8.2. Оценивание второго этапа осуществляется по 40-балльной шкале на основе выполнения письменного задания (на государственном и русском языках), включающего теоретические вопросы и практические (ситуационные, прикладные и/или лабораторные) задания. Время на подготовку составляет не более 30 минут. Ответы оцениваются членами Конкурсной комиссии.

**Письменное задание** (максимум 40 баллов)

1. Полнота раскрытия темы — до 10 баллов

- ✓ 9–10 баллов — тема раскрыта полностью, приведены все ключевые аспекты
- ✓ 6–8 баллов — тема раскрыта в целом, но есть небольшие упущения
- ✓ 3–5 баллов — раскрытие частичное, отсутствуют важные элементы
- ✓ 0–2 балла — тема практически не раскрыта

2. Теоретическая грамотность — до 8 баллов

- ✓ 7–8 баллов — правильное использование терминов, понятий, законов
- ✓ 4–6 баллов — есть незначительные ошибки
- ✓ 1–3 балла — много неточностей
- ✓ 0 баллов — грубые ошибки, отсутствие понимания

3. Практическая направленность — до 10 баллов

✓ 8–10 баллов — приведены примеры, расчёты, ситуации из эксплуатации техники

✓ 4–7 баллов — примеры есть, но поверхностные

✓ 1–3 балла — слабая практическая часть

✓ 0 баллов — отсутствует

4. Логика и структура изложения — до 8 баллов

✓ 6–8 баллов — чёткая структура (введение, основная часть, вывод)

✓ 3–5 балла — структура есть, но нарушена логика

✓ 1–2 балла — слабая связность

✓ 0 баллов — бессистемное изложение

5. Грамотность (язык, стиль) — до 4 баллов

✓ 4 балла — без ошибок, грамотный технический стиль

✓ 2–3 балла — есть мелкие ошибки

✓ 1 балл — много ошибок

✓ 0 баллов — низкий уровень грамотности

8.3. Итоговый результат определяется суммой баллов, полученных на первом и втором этапах. Максимальный итоговый балл составляет 100.

Итоговое оценивание

✓ Максимальный балл: 100

✓ Складываются:

✓ результат теста (до 60 баллов)

✓ результат письменного задания (до 40 баллов)

Дополнительные условия

• При равенстве баллов: преимущество получает участник с более высоким результатом второго этапа

8.4. В зависимости от условий проведения содержание заданий второго этапа может изменяться.

8.5. При равенстве итоговых баллов преимущество отдаётся участнику, набравшему большее количество баллов за выполнение письменного задания второго этапа.

8.6. Результаты оценивания фиксируются в индивидуальных оценочных листах и сводной ведомости, подписываемой всеми членами Конкурсной комиссии.

## 9. АПЕЛЛЯЦИЯ

9.1. Каждый участник имеет право обжаловать результаты оценивания своей работы в порядке апелляции.

9.2. Апелляция подается лично участником или его официальным сопровождающим в письменном виде на имя Председателя Апелляционной комиссии.

9.3. Срок подачи апелляционного заявления — не позднее 30 (тридцати) минут с момента официального объявления результатов соответствующего тура.

9.4. Апелляционное заявление должно содержать: фамилию, имя участника; наименование вуза; номер тура и задания; обоснование несогласия с выставленной оценкой.

9.5. Апелляционная комиссия в составе не менее 3 членов рассматривает заявление в течение 30 минут часа с момента его подачи.

9.6. По итогам рассмотрения апелляции балл участника может быть повышен, подтверждён или снижен (в случае выявления ошибок в пользу участника при первичной проверке).

9.7. Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

9.8. Апелляция на условия проведения Олимпиады, содержание заданий и критерии оценивания не принимается.

## **10. КОНКУРСНАЯ КОМИССИЯ ОЛИМПИАДЫ**

В целях достижения объективности выбора победителей Олимпиады создается конкурсная комиссия.

Состав конкурсной комиссии по образовательным программам формируется из числа научных и педагогических работников Университета - базового вуза, а также сотрудников предприятий заводов-партнеров ВУЗа

Конкурсная комиссия Олимпиады:

- разрабатывает критерии оценки заданий Олимпиады (теоретические и практические задания);

- осуществляет проверку и оценку выполненных заданий Олимпиады;

По итогам финальной части, конкурсная комиссия определяет победителей путем подсчета баллов, набранных участниками олимпиады в двух турах.

Все решения конкурсной комиссии протоколируются и представляются в оргкомитет.

## **11. НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ ОЛИМПИАДЫ**

Подведение итогов, награждение победителей и лауреатов осуществляет оргкомитет Олимпиады по представлению конкурсной комиссии РО (протокол).

Оргкомитет Олимпиады рекомендует к награждению призеров в следующем порядке:

1) Призеры Олимпиады, занявшие 1, 2, 3 места, награждаются дипломами МНВО РК I, II, III степени в следующем порядке:

за 1 место - дипломом МНВО РК I степени (не более одного студента);

за 2 место - дипломами МНВО РК II степени (не более двух студентов);

за 3 место - дипломами МНВО РК III степени (не более трех студентов);

2) Лауреаты Олимпиады награждаются дипломами (грамотами), а также призами на усмотрение ВУЗа.

3) Руководители также награждаются благодарственным письмом.

Победителем конкурса в личном зачете признается участник, набравший максимальное количество баллов по итогам двух туров.

Оргкомитет по проведению Олимпиады обеспечивает единство критериев отбора победителей по всем номинациям.

## **12. ФИНАНСИРОВАНИЕ**

Участие в РО (проезд, суточные, проживание) финансируется за счет направляющей стороны.

Все организационные расходы (подготовка заданий, дипломов, грамот, расходы на канцелярские принадлежности и др.) организации и проведения РО финансируется Университетом.

## **13. ПОРЯДОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ДОКУМЕНТОВ В ОРГКОМИТЕТ**

Для регистрации участников Олимпиады ВУЗ предоставляет следующие документы:

1. Сопроводительное письмо за подписью ректора (проректора) об итогах I внутривузовского этапа олимпиады или Решение коллегиального органа ОВПО с рекомендацией для участия во II этапе;

2. Заявка участника (по форме);

3. Справка с места учебы (для обучающихся).
4. Справка с места работы (для научного руководителя).

## **14. ОТЧЕТ**

Отчет о проведении и итогах Олимпиады составляется оргкомитетом, размещается на сайте университета и предоставляется в Департамент высшего и послевузовского образования МНВО РК.

**Заявка на участие во II туре XVIII Республиканской предметной олимпиады  
среди студентов ВУЗов РК на базе Костанайского регионального университета имени Ахмет Байтұрсынұлы  
по дисциплине: «Основы технической эксплуатации транспортной техники»**

№	<b>Наименование вуза, Ф.И.О. ректора</b> <i>(полностью, без сокращений, официальный адрес, телефон, факс)</i>	<b>Образовательная программа, курс, рабочий язык участия в олимпиаде (каз.яз/рус.яз)</b>	<b>Ф.И.О. студента (полностью, без сокращений), институт/факультет, образовательная программа, курс, контактный телефон; e-mail</b>	<b>Ф.И.О., должность научного руководителя: моб. тел., e-mail</b>
1.				
2.				
3.				

Ректор (проректор) \_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_ ФИО

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2026г

## Приложение 2

<b>Группа образовательных программ</b>	<b>Образовательная программа</b>	<b>Пән / Дисциплина</b>
В065 Транспортная техника и технологии	В065 Транспортная техника и технологии	Көлік техникасын техникалық пайдалану негіздері / Основы технической эксплуатации транспортной техники