

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Факультет инновационных технологий

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ОПОП

 О.В. Вусович

«16» мая 2023 г.

Оценочные материалы  
текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине

**Безопасность жизнедеятельности**

по направлению подготовки

**27.03.05 Инноватика**

Направленность (профиль) подготовки :  
**Управление инновациями в наукоемких технологиях**

Форма обучения  
**Очная**

Квалификация  
**Бакалавр**

## 1. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины (индикатор достижения компетенции)	Планируемые образовательные результаты (ОР) обучения по дисциплине
ИОПК-1.1 Знает основные положения, законы и методы в области естественных, технических наук и математики.	ОР 1.1.1. Знает основные положения, законы и методы в области экологии
ИОПК-1.2 Способен выбирать необходимые методы математики, естественных и технических наук для анализа профессиональных задач.	ОР 1.2.1. Выбирает необходимые методы экологии для анализа профессиональных задач..
ИОПК-6.1 Проводит оценку и анализ инновационного проекта с учетом требований нормативных документов.	ОР 6.1.1. Освоить принципы нормирования качества окружающей среды.
ИОПК-6.2 Выбирает современные технические средства и технологии, в том числе с учетом экологических последствий их применения при разработке инновационного проекта.	ОР 6.2.1. Знает современные технические средства и технологии, и возможные экологические последствия их применения при разработке инновационного проекта.
ИОПК-6.3 Способен оценивать экологические последствия/безопасность для принятия технического решения.	ОР 6.3.1. Оценивает возможные экологические последствия при разработке инновационного проекта.
ИОПК-6.4 Умеет обосновывать техническое решение на основе нормативных документов, регламентирующих НИОКР.	ОР 6.4.1. Понимает методы оценки экологических последствий/безопасность для принятия технического решения. Применяет нормативные документы, регламентирующие НИОКР в области охраны труда.

## 2. Этапы достижения образовательных результатов в процессе освоения дисциплины

№	Разделы и(или) темы дисциплин	Образовательные результаты	Формы текущего контроля и промежуточной аттестации
1.	Тема 1. Биосфера	ОР 1.1.1. ОР 1.2.1.	<i>Текущий контроль: Промежуточная аттестация Зачет (тест)</i>
2.	Тема 2. Организм и среда обитания	ОР 1.1.1. ОР 1.2.1.	<i>Текущий контроль: Промежуточная аттестация Зачет (тест)</i>
3.	Тема 3. Антропогенное воздействие на окружающую среду	ОР 1.2.1. ОР 6.1.1. ОР 6.2.1	<i>Текущий контроль: Промежуточная аттестация Зачет (тест)</i>

		ОР 6.3.1. ОР 6.4.1	
4.	Тема 4. Основы инженерной экологии	ОР 1.2.1. ОР 6.1.1. ОР 6.2.1 ОР 6.3.1. ОР 6.4.1	<i>Текущий контроль: Промежуточная аттестация Зачет (тест)</i>

Применяет нормативные документы, регламентирующих НИОКР в области охраны труда.

**3. Оценочные средства для проведения текущего контроля и методические материалы, определяющие процедуру их оценивания**

**4.** Текущий контроль по дисциплине проводится путем контроля посещаемости, выполнения домашних заданий и фиксируется в форме контрольной точки не менее одного раза в семестр.

**5. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации**

Банк тестовых вопросов <http://moodle.tsu.ru/course/view.php?id=771>