

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович

Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Дата подписания: 19.09.2024 15:54:45

Уникальный программный ключ:

528682d78e671e06a907f01e1ba2172735a12

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии
имени Н.И. Вавилова» (ФГБОУ ВО Вавиловский университет)**

**ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
к основной профессиональной образовательной программе высшего
образования – программе бакалавриата
по направлению подготовки 08.03.01 Строительство
Направленность (профиль) – Тепло-, газо-, холодоснабжение и вентиляция
(форма обучения – очная, очно-заочная, заочная)**

Обоснования вносимых изменений и дополнений:

1. Приказ Минобрнауки России от 27 февраля 2023 г. № 208 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования».

2. Письмо Минобрнауки России «О направлении проекта концепции модуля» МН-11/1516-ПК от 21.04.2023.

3. Письмо Минобрнауки России «О внедрении модуля» МН-5/179660 от 14.06.2023.

4. Приказ Минобрнауки России от 19.07.2022 N 662 "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования".

Изменения и дополнения рассмотрены и утверждены решением Ученого совета ФГБОУ ВО Вавиловский университет, протокол № 11 от 21.06.2023:

№ п/п	Содержание вносимых изменений и дополнений
1	<p>В п. 4 ОПОП «Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования», а также в таблицах 1 и 2 «Индикаторы достижения компетенции...» данного пункта ОПОП формулировку компетенции УК 10 и индикаторов достижения компетенции УК 10 изложить в следующей редакции:</p> <p>УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности.</p> <p>УК-10.1 Демонстрирует знание антикоррупционного, антитеррористического, антиэкстремистского законодательства, формы коррупционного проявления; проявляет нетерпимое отношение к терроризму, экстремизму и коррупционному поведению; анализирует и использует нормативные правовые акты по противодействию экстремизму, терроризму, коррупции в профессиональной деятельности.</p> <p>УК-10.2 Демонстрирует нетерпимое отношение к коррупционному поведению.</p>
2	<p>В п. 4 ОПОП «Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования» в таблице 2 «Индикаторы достижения компетенции...» в перечень индикаторов достижения компетенции УК 5 добавлены индикаторы достижения компетенции в следующей редакции:</p> <p>УК-5.4 Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям.</p>

№ п/п	Содержание вносимых изменений и дополнений
	<p>УК-5.5 Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп.</p> <p>УК-5.6 Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира.</p> <p>УК-5.7 Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера.</p>
3	<p>В п. 4 ОПОП «Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования» в таблице 2 «Индикаторы достижения компетенции...» в перечень индикаторов достижения компетенции ОПК-2 добавлен индикатор достижения компетенции ОПК-2.5 в следующей редакции:</p> <p>ОПК-2.5 Применение компьютерных программ искусственного интеллекта для автоматизации и оптимизации процессов планирования и проектирования инженерных коммуникаций на строительных объектах.</p>
4	<p>Включение в состав ОПОП рабочего учебного плана на 2023 год приема (форма обучения – очная и очно-заочная) с наличием обязательных дисциплин:</p> <ul style="list-style-type: none"> - «История России»; - «Цифровые технологии и искусственный интеллект в системах ТГС и В»; - «Основы российской государственности» <p>(с последующим внесением корректировок в другие дисциплины):</p> <ul style="list-style-type: none"> - очная форма обучения, года приема: 2023 (приложение 1); - очно-заочная форма обучения, год приема: 2023 (приложение 2).
5	<p>Включение в состав ОПОП рабочих программ дисциплин, включая приложения (оценочные материалы, учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы):</p> <ul style="list-style-type: none"> - «История России»; - «Цифровые технологии и искусственный интеллект в системах ТГС и В»; - «Основы российской государственности».

Изменения и дополнения вступают в силу с **01.09.2023**.

Проректор по учебной работе

С.А. Макаров

Декан факультета инженерии и
природообустройства

С.А. Шишурин



Приложение 1

Таблица 1 – Изменения, вносимые в рабочий учебный план по программе бакалавриата
 08.03.01 Строительство, направленность (профиль) – Тепло-, газо-, холодоснабжение и вентиляция,
 год приема – 2023, форма обучения – очная

Индекс	Исключить				Включить				Форма контроля
	Наименование дисциплины (модуля)	Кол-во з.е.	Семестр	Форма контроля	Индекс	Наименование дисциплины (модуля)	Кол-во з.е.	Семестр	
Б1.О.02	История (Б1.О.02.01 Всеобщая история; Б1.О.02.02 История России)	6	1,2	зачет, экзамен	Б1.О.02	История России	4	1,2	зачет, экзамен
Б1.О.17	Цифровые технологии в системах ТГС и В	3	3	экзамен	Б1.О.17	Цифровые технологии и искусственный интеллект в системах ТГС и В	3	3	экзамен
					Б1.О.40	Основы российской государственности	2	1	зачет

Приложение 2

Таблица 2 – Изменения, вносимые в рабочий учебный план по программе бакалавриата
 08.03.01 Строительство, направленность (профиль) – Тепло-, газо-, холодоснабжение и вентиляция,
 год приема – 2023, форма обучения – очно-заочная

Исключить				Включить					
Индекс	Наименование дисциплины (модуля)	Кол-во з.е.	Курс	Форма контроля	Индекс	Наименование дисциплины (модуля)	Кол-во з.е.	Курс	Форма контроля
Б1.О.02	История (Б1.О.02.01 Всеобщая история; Б1.О.02.02 История России)	6	1, 2	зачет, экзамен	Б1.О.02	История России	4	1, 2	зачет, экзамен
Б1.О.17	Цифровые технологии в системах ТГС и В	3	3	экзамен	Б1.О.17	Цифровые технологии и искусственный интеллект в системах ТГС и В	3	3	экзамен
					Б1.О.40	Основы российской государственности	2	2	зачет