

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
 Должность: директор по учебной работе  
 Дата подписания: 23.12.2024 14:07:55  
 Уникальный программный ключ:  
 528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

**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,  
 вносимых в рабочие программы дисциплин (программы практик)  
 по основной профессиональной образовательной программе  
 высшего образования – программе бакалавриата  
 по направлению подготовки 08.04.01 Строительство  
 Направленность (профиль) – Теплогазоснабжение и вентиляция**

<p>Перечень рабочих программ дисциплин (практик), в которые вносятся изменения и дополнения (с указанием раздела)</p>	<p>п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) рабочих программ дисциплин (практик):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Управление проектами;</li> <li>- Тепловой баланс в зданиях и сооружениях;</li> <li>- Энергосберегающие системы отопления;</li> <li>- Сметное дело в теплогазоснабжении и вентиляции;</li> <li>- Энергоаудит гражданских и промышленных зданий;</li> <li>- Утилизация вредных выбросов газоиспользующих установок;</li> <li>- Теплогенерирующее оборудование инженерных систем.</li> </ul>
<p>Обоснование вносимых дополнений и изменений</p>	<p>Обновление программного обеспечения <i>ГАРАНТ</i></p>
<p>Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения</p>	<p><b>Предоставление экземпляров текущих ежедневных выпусков еженедельных версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».</b>        Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.        Договор об оказании информационных услуг № С-4303/223-839 от 01.12.2024 г.        Срок действия договора: 01 - 31 декабря 2024 года</p>
<p>Дата вступления изменений и дополнений в силу</p>	<p><b>01.12.2024</b></p>

Проректор по учебной работе

С.А. Макаров

Директор института инженерии и робототехники

С.М. Бакиров

