

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович

Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Дата подписания: 25.12.2024 14:25:18

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 21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование  
Направленность (профиль) – Геодезия и дистанционное зондирование  
(форма обучения – очная, заочная)**

<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>- Геоинформационные системы и технологии;</li><li>- Геодезические работы при ведении кадастра;</li><li>- Спутниковые системы и технологии позиционирования;</li><li>- Прикладная геодезия;</li><li>- Геодезическое инструментоведение;</li><li>- Трехмерное моделирование по данным дистанционного зондирования Земли;</li><li>- Информационные системы дистанционного зондирования;</li><li>- Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости;</li><li>- Автоматизированные методы инженерно- геодезических работ;</li><li>- Основы градостроительства и планировка населенных мест;</li><li>- Кадастр недвижимости и техническая инвентаризация зданий и сооружений;</li><li>- Дешифрирование аэрокосмических изображений;</li><li>- Организация и планирование топографо-геодезического производства;</li><li>- Космическая геодезия;</li><li>- Геодезическая гравиметрия;</li><li>- Безопасность жизнедеятельности;</li><li>- Правоведение;</li><li>- Менеджмент;</li><li>- Социология;</li><li>- Экономическая культура;</li><li>- Цифровые технологии и искусственный интеллект в геодезии и дистанционном зондировании;</li><li>- Геодезия;</li><li>- Высшая геодезия;</li><li>- Картография с основами топографии;</li><li>- Метрология, стандартизация и сертификация;</li><li>- Дистанционное зондирование и фотограмметрия;</li><li>- Аэрокосмические съемки;</li><li>- Геоинформатика в тематическом картографировании;</li><li>- Специальная педагогика и специальная психология;</li><li>- Введение в профессиональную деятельность;</li></ul>
---	---

	- Основы военной подготовки
Обоснование вносимых дополнений и изменений	Обновление программного обеспечения <i>ГАРАНТ</i>
Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения	<p><b>Предоставление экземпляров текущих ежедневных выпусков еженедельных версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».</b></p> <p>Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.</p> <p>Договор об оказании информационных услуг № С-4303/223-839 от 01.12.2024 г.</p> <p>Срок действия договора: 01 - 31 декабря 2024 года</p>
Дата вступления изменений и дополнений в силу	<b>01.12.2024</b>

Проректор по учебной работе

Директор института техники и агрономии



С.А. Макаров

Н.В. Рязанцев