

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович

Должность: ректор **«Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»**

Дата подписания: 20.03.2026 11:17:02

Уникальный программный ключ:

528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

**ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ,
вносимых в рабочие программы дисциплин (программы практик)
по основной профессиональной образовательной программе
высшего образования- программе бакалавриата
по направлению подготовки 35.03.11 Гидромелиорация
Направленность (профиль) – Орошение земель и обводнение территорий
(форма обучения – очная, заочная)**

<p>Перечень рабочих программ дисциплин (практик), в которые вносятся изменения и дополнения (с указанием раздела)</p>	<ul style="list-style-type: none">- Оросительные мелиорации;- Специальные виды мелиораций на орошаемых землях;- Ресурсосберегающие технологии в орошении;- Сельскохозяйственное водоснабжение и обводнение территорий;- Оценка воздействия мелиоративных и водохозяйственных объектов на окружающую среду;- Оценка и улучшение качества природных вод;- Автоматизация водораспределения на оросительных и водохозяйственных системах;- Техничко-экономическое обоснование инженерных решений при проектировании оросительных и водохозяйственных систем;- Агрометеоаналитика;- Агрометеорологическое обеспечение АПК;- Географические информационные системы в мелиорации;- Дистанционное зондирование и мониторинг мелиоративных объектов;- Безопасность жизнедеятельности;- Правоведение;- Социология;- Специальная психология и специальная педагогика;- Экономическая культура;- Математика (базовый уровень);- Прикладная математика (в гидромелиорации);- Химия;- Экология;- Ландшафтоведение;- Инженерная геодезия;- Гидрология, климатология и метеорология;- Мелиоративная гидрогеология;- Основы инженерных изысканий;- Теоретические основы гидромелиорации;- Рекультивация и охрана земель;- Эксплуатация и мониторинг гидромелиоративных систем;- Строительные материалы и работы;
---	--

	<ul style="list-style-type: none"> - Механика грунтов, основания и фундаменты; - Инженерные конструкции; - Мелиоративные гидротехнические сооружения; - Насосы и мелиоративные насосные станции; - Организация орошаемых участков в фермерских хозяйствах; - Управление влагообеспеченностью орошаемого поля; <p>п.10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ознакомительная практика (по проектированию оросительных систем в компьютерных программах); - Технологическая (производственно-технологическая) практика;
Обоснование вносимых дополнений и изменений	Обновление программного обеспечения <i>ГАРАНТ</i>
Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения	<p>Предоставление экземпляров текущих ежедневных выпусков еженедельных версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».</p> <p>Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.</p> <p>Договор об оказании информационных услуг № С-4485/223-018 от 28.01.2026 г. Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2026 года.</p>
Дата вступления изменений и дополнений в силу	01.01.2026

Перечень рабочих программ дисциплин (практик), в которые вносятся изменения и дополнения (с указанием раздела)	п.6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) всех рабочих программ дисциплин (практик):
Обоснование вносимых дополнений и изменений	Предоставление прав на использование программного обеспечения <i>Kaspersky Endpoint Security</i> в связи с окончанием срока действия предыдущего договора с лицензиатом
Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения	<p>Продление лицензии на неисключительное право на использование программного обеспечения Kaspersky Endpoint Security</p> <p>Kaspersky Endpoint Security (антивирусное программное обеспечение).</p>

	Сублицензионный договор № 6-441/2025/КСП-170 от 22.12.2025 г. Срок действия договора: 01.01.2026 – 31.12.2026 г.
Дата вступления изменений и дополнений в силу	01.01.2026

Перечень рабочих программ дисциплин (практик), в которые вносятся изменения и дополнения (с указанием раздела)	<p>п.6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) рабочих программ дисциплин:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Оросительные мелиорации; -Сельскохозяйственное водоснабжение и обводнение территорий; -Регулирование стока и его использование; -Оценка воздействия мелиоративных и водохозяйственных объектов на окружающую среду; - Оценка и улучшение качества природных вод; - Автоматизация водораспределения на оросительных и водохозяйственных системах; - Проектирование мелиоративных и водохозяйственных объектов в специальных компьютерных средах и программах; - Агрометеоаналитика; - Агрометеорологическое обеспечение АПК; - Географические информационные системы в мелиорации; - Дистанционное зондирование и мониторинг мелиоративных объектов; - Безопасность жизнедеятельности; -Иностранный язык; - Правоведение; - Социология; - Специальная психология и специальная педагогика; - Экономическая культура; - Химия; - Экология; - Ландшафтоведение; -Основы природообустройства территорий; - Инженерная геодезия; - Гидрология, климатология и метеорология; - Мелиоративная гидрогеология; - Основы инженерных изысканий; - Теоретические основы гидромелиорации; - Рекультивация и охрана земель; - Эксплуатация и мониторинг гидромелиоративных систем; - Строительные материалы и работы; - Механика грунтов, основания и фундаменты;
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> - Инженерные конструкции; - Мелиоративные гидротехнические сооружения; - Насосы и мелиоративные насосные станции; - Организация орошаемых участков в фермерских хозяйствах; - Управление влагообеспеченностью орошаемого поля; <p>п.10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, не используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ознакомительная практика (по оросительным мелиорациям); - Ознакомительная практика (по агрометеорологии); - Технологическая (производственно-технологическая) практика; - Ознакомительная практика (по геологии и основам гидрогеологии); - Ознакомительная практика (по гидрологии, климатологии и метеорологии); - Научно-исследовательская работа;
Обоснование вносимых дополнений и изменений	Обновление программного обеспечения <i>КонсультантПлюс</i>
Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения	<p>Адаптация и сопровождение экземпляров Справочной Правовой Системы КонсультантПлюс:</p> <p>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов</p> <p>Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 26-162/223-019 от 28.01.2026 г. Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2026 года.</p>
Дата вступления изменений и дополнений в силу	01.01.2026

Проректор по учебной работе

С.А. Макаров

Директор института инженерии и робототехники

С.М. Бакиров

