

Документ подписан простой электронной подписью

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

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович **высшего образования**

Должность: ректор **«Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии**

Дата подписания: 20.03.2026 11:10:33

Уникальный программный ключ:

528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

**ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ,
вносимых в рабочие программы дисциплин (программы практик)
по основной профессиональной образовательной программе
высшего образования – программе магистратуры
по направлению подготовки
19.04.02 Продукты питания из растительного сырья
Технологии масложировой продукции
(форма обучения – очная (сетевая))**

| | |
|---|--|
| <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">- Методология науки о питании;- Защита интеллектуальной собственности при производстве продуктов из растительного сырья;- Применение принципов ХАССП при производстве масложировой продукции;- Цифровые технологии в масложировой индустрии;- Безотходные технологии масложирового производства;- Инновационные технологии и процессы для производства высококачественных растительных масел;- Методы идентификации и экспертизы масложировой продукции;- Современные методы исследования свойств сырья растительного происхождения и продукции масложировых предприятий;- Документооборот и нормирование деятельности при производстве масложировой продукции;- Делопроизводство на предприятиях по производству масложировой продукции. |
| <p>Обоснование вносимых дополнений и изменений</p> | <p>Обновление программного обеспечения <i>ГАРАНТ</i></p> |
| <p>Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения</p> | <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> |
| <p>Дата вступления</p> | <p>01.01.2026</p> |

| | |
|-------------------------------|--|
| изменений и дополнений в силу | |
|-------------------------------|--|

| | |
|---|---|
| <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"> - Методология науки о питании; - Философские проблемы науки и техники; - Психология профессиональной карьеры и самомаркетинга; - Иностраный язык в профессиональной деятельности; - Русский язык в деловой и научной коммуникации; - Стратегическое планирование производства; - Современные биоресурсы, применяемые в масложировой индустрии; - Управление проектами в масложировой индустрии; - Защита интеллектуальной собственности при производстве продуктов из растительного сырья; - Высокотехнологичное оборудование для масложировой индустрии; - Бережливое производство в масложировой индустрии; - Применение принципов ХАССП при производстве масложировой продукции; - Химия жиров; - Инновации в сфере технологии переработки эфиромасличного и масличного сырья; - Цифровые технологии в масложировой индустрии; - Биоконверсия растительного сырья; - Безотходные технологии масложирового производства; - Современные приоритеты развития технологии жиров, эфирных масел; - Биотехнологические процессы в производстве масложировой продукции на основе растительного сырья; - Современные системы измерения параметров технологических процессов производства масложировой продукции; - Микроингредиенты для производства масложировой продукции; - Инновационные технологии и процессы для производства высококачественных растительных масел; - Особенности переработки эфиромасличного сырья в различных регионах мира; - Интенсивные гибриды и технологии производства масличного сырья; - Методы идентификации и экспертизы масложировой продукции; - Современные методы исследования свойств сырья растительного происхождения и продукции масложировых |
|---|---|

| | |
|---|---|
| | <p>предприятий;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Документооборот и нормирование деятельности при производстве масложировой продукции; - Делопроизводство на предприятиях по производству масложировой продукции; - Производственная практика: НИР; - Технологическая практика; - Преддипломная практика; - Технология переработки эфиромасличных культур; - Энергосберегающее оборудование масложировых предприятий. |
| Обоснование вносимых дополнений и изменений | Предоставление прав на использование программно-го 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> <p>Сублицензионный договор № 6-441/2025/КСП-170 от 22.12.2025 г. Срок действия договора: 01.01.2026 – 31.12.2026 г.</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) | <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"> - Защита интеллектуальной собственности при производстве продуктов из растительного сырья; - Применение принципов ХАССП при производстве масложировой продукции; - Документооборот и нормирование деятельности при производстве масложировой продукции; - Делопроизводство на предприятиях по производству масложировой продукции. |
| 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> |

| | |
|---|---|
| | 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. |
| Дата вступления изменений и дополнений в силу | 01.01.2026 |

Проректор по учебной работе

С.А. Макаров

Директор института
биотехнологии

Н.В. Кони́к

