Документ подписан простой электронной подписью

Федеральное госуда рственное бюджетное образовательное учреждение Информация о владельце:

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович

высшего образования

Должность: рекжСаратовожий всосударственный университет генетики, биотехнологии и инженерии Дата подписания: 15.10.2025 17400 eни Н.И. Вавилова» (ФГБОУ ВО Вавиловский университет)

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 05.03.06 Экология и природопользование Направленность (профиль) - Экология (форма обучения – очная)

Перечень рабочих программ дисциплин (практик), которые изменения вносятся И дополнения (c указанием раздела)

- п. 6. Учебно-методическое информационное обеспечение дисциплины: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) рабочих программ дисциплин:
- Правоведение (общий курс);
- Безопасность жизнедеятельности;
- Экономическая культура;
- Природопользование;
- Специальная педагогика и специальная психология;
- Геоэкология;
- Социальная экология;
- Основы военной подготовки;
- Охрана окружающей среды;
- Экологическая безопасность производства;
- Теория и методы оценки воздействия на окружающую среду;
- Нормативно-правовые основы природопользования и охраны окружающей среды;
- Экологический мониторинг;
- Нормирование и снижение загрязнения окружающей среды;
- Экологические риски;
- Основы планирования прогнозирования природоохранной деятельности;
- Промышленная экология;
- Производственный экологический контроль;
- Основы экологической экспертизы;
- Основы экологической политики;
- Экологический анализ;
- Введение в профессию.
- Учебно-методическое информационное И обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик:
- (проектно-технологическая) Технологическая практика;
- Преддипломная практика.

Обоснование вносимых	Обновление программного обеспечения ГАРАНТ
дополнений и	
изменений	
Сведения об обновлении	Предоставление экземпляров текущих ежедневных
лицензионного	выпусков еженедельных версий специальных
программного	информационных массивов электронного
обеспечения	периодического справочника «Система ГАРАНТ».
	Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-
	Саратов», г. Саратов.
·	Договор об оказании информационных услуг
	№ C-4408/223-248 от 25.06.2025 г.
	Срок действия договора: 01 июля – 31 декабря 2025 года
Дата вступления	
изменений и	01.07.2025
дополнений в силу	

Перечень рабочих программ дисциплин (практик), в которые вносятся изменения и дополнения (с указанием раздела)  — Правоведение дисциплины: информационные технологии, ипользуемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) рабочих программ дисциплин:  — Правоведение (общий курс); — Безопасность жизнедеятельности; — Экономическая культура; — Специальная педагогика и специальная психология; — Геоэкология; — Основы военной подготовки; — Экологическая безопасность производства; — Нормативно-правовые основы природопользования и охраны окружающей среды; — Экологический мониторинг; — Экологические риски; — Основы планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности; — Производственный экологический контроль; — Основы экологической политики; — Экологический анализ, п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационное обеспечение практики: — Технологическая (проектно-технологическая) практика; — Технологическая (проектно-технологическая) практика; — Преддипломная практика.  Обоснование вносимых Консультаний и программного обеспечения программного обес		1
(практик), в которые вносятся изменения и дополнения (с указанием раздела)  — Правоведение (общий курс); — Безопасность жизнедеятельности; — Экономическая культура; — Специальная педагогика и специальная психология; — Социальная экология; — Основы военной подготовки; — Экологическая безопасность производства; — Нормативно-правовые основы природопользования и охраны окружающей среды; — Экологический мониторинг; — Экологический мониторинг; — Экологический мониторинг; — Основы планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности; — Производственный экологический контроль; — Основы экологической политики; — Экологический анализ.  п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: — Технологическая (проектно-технологическая) практика; — Преддипломная практика.  Обоснование вносимых		
вносятся изменения и дополнения (с указанием раздела)  процесса (программное обеспечение) рабочих программ дисциплин:  - Правоведение (общий курс);  - Безопасность жизнедеятельности;  - Экономическая культура;  - Специальная педагогика и специальная психология;  - Геоэкология;  - Основы военной подготовки;  - Экологическая безопасность производства;  - Нормативно-правовые основы природопользования и охраны окружающей среды;  - Экологический мониторинг;  - Экологический мониторинг;  - Основы планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности;  - Производственный экологический контроль;  - Основы экологической политики;  - Экологический анализ.  п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик:  - Технологическая (проектно-технологическая) практика;  - Преддипломная практика.	1	
дополнения (с указанием раздела)  - Правоведение (общий курс); - Безопасность жизнедеятельности; - Экономическая культура; - Специальная педагогика и специальная психология; - Геоэкология; - Социальная экология; - Основы военной подготовки; - Экологическая безопасность производства; - Нормативно-правовые основы природопользования и охраны окружающей среды; - Экологический мониторинг; - Экологические риски; - Основы планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности; - Производственный экологический контроль; - Основы экологической политики; - Экологический анализ. п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика.  Обоснование вносимых	1	
Правоведение (общий курс);     Безопасность жизнедеятельности;     Экономическая культура;     Специальная педагогика и специальная психология;     Геоэкология;     Социальная экология;     Основы военной подготовки;     Экологическая безопасность производства;     Нормативно-правовые основы природопользования и охраны окружающей среды;     Экологический мониторинг;     Экологический мониторинг;     Экологический планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности;     Производственный экологический контроль;     Основы экологической политики;     Экологический анализ.     п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик:     Технологическая (проектно-технологическая) практика;     Преддипломная практика.  Обоснование вносимых	вносятся изменения и	
- Безопасность жизнедеятельности; - Экономическая культура; - Специальная педагогика и специальная психология; - Геоэкология; - Социальная экология; - Основы военной подготовки; - Экологическая безопасность производства; - Нормативно-правовые основы природопользования и охраны окружающей среды; - Экологический мониторинг; - Экологические риски; - Основы планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности; - Производственный экологический контроль; - Основы экологической политики; - Экологический анализ. п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика.	дополнения (с	
<ul> <li>Экономическая культура;</li> <li>Специальная педагогика и специальная психология;</li> <li>Геоэкология;</li> <li>Основы военной подготовки;</li> <li>Экологическая безопасность производства;</li> <li>Нормативно-правовые основы природопользования и охраны окружающей среды;</li> <li>Экологический мониторинг;</li> <li>Экологические риски;</li> <li>Основы планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности;</li> <li>Производственный экологический контроль;</li> <li>Основы экологической политики;</li> <li>Экологический анализ.</li> <li>п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик:</li> <li>Технологическая (проектно-технологическая) практика;</li> <li>Преддипломная практика.</li> </ul> Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения	указанием раздела)	
- Специальная педагогика и специальная психология; - Геоэкология; - Социальная экология; - Основы военной подготовки; - Экологическая безопасность производства; - Нормативно-правовые основы природопользования и охраны окружающей среды; - Экологический мониторинг; - Экологический мониторинг; - Экологические риски; - Основы планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности; - Производственный экологический контроль; - Основы экологической политики; - Экологический анализ. п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика.		
- Геоэкология; - Социальная экология; - Основы военной подготовки; - Экологическая безопасность производства; - Нормативно-правовые основы природопользования и охраны окружающей среды; - Экологический мониторинг; - Экологические риски; - Основы планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности; - Производственный экологический контроль; - Основы экологической политики; - Экологический анализ. п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика.		- Экономическая культура;
- Социальная экология; - Основы военной подготовки; - Экологическая безопасность производства; - Нормативно-правовые основы природопользования и охраны окружающей среды; - Экологический мониторинг; - Экологические риски; - Основы планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности; - Производственный экологический контроль; - Основы экологической политики; - Экологический анализ. п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика.		
- Основы военной подготовки; - Экологическая безопасность производства; - Нормативно-правовые основы природопользования и охраны окружающей среды; - Экологический мониторинг; - Экологические риски; - Основы планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности; - Производственный экологический контроль; - Основы экологической политики; - Экологический анализ. п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика.		- Геоэкология;
<ul> <li>Экологическая безопасность производства;</li> <li>Нормативно-правовые основы природопользования и охраны окружающей среды;</li> <li>Экологический мониторинг;</li> <li>Экологические риски;</li> <li>Основы планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности;</li> <li>Производственный экологический контроль;</li> <li>Основы экологической политики;</li> <li>Экологический анализ.</li> <li>п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик:</li> <li>Технологическая (проектно-технологическая) практика;</li> <li>Преддипломная практика.</li> </ul> Обоснование вносимых		- Социальная экология;
- Нормативно-правовые основы природопользования и охраны окружающей среды; - Экологический мониторинг; - Экологические риски; - Основы планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности; - Производственный экологический контроль; - Основы экологической политики; - Экологический анализ. п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика.  Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения		- Основы военной подготовки;
охраны окружающей среды;		- Экологическая безопасность производства;
- Экологический мониторинг; - Экологические риски; - Основы планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности; - Производственный экологический контроль; - Основы экологической политики; - Экологический анализ. п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика.  Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения		- Нормативно-правовые основы природопользования и
- Экологические риски; - Основы планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности; - Производственный экологический контроль; - Основы экологической политики; - Экологический анализ. п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика.  Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения		охраны окружающей среды;
- Основы планирования и прогнозирования в природоохранной деятельности; - Производственный экологический контроль; - Основы экологической политики; - Экологический анализ. п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика. Обоснование вносимых		- Экологический мониторинг;
природоохранной деятельности; - Производственный экологический контроль; - Основы экологической политики; - Экологический анализ. п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика.  Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения		- Экологические риски;
- Производственный экологический контроль; - Основы экологической политики; - Экологический анализ. п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика.  Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения		- Основы планирования и прогнозирования в
- Основы экологической политики; - Экологический анализ. п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика. Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения		природоохранной деятельности;
- Экологический анализ. п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика. Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения		- Производственный экологический контроль;
п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик:  - Технологическая (проектно-технологическая) практика;  - Преддипломная практика.  Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения		- Основы экологической политики;
обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика. Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения		- Экологический анализ.
используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика. Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения		п. 10. Учебно-методическое и информационное
процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика. Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения		обеспечение практики: информационные технологии,
процесса (программное обеспечение) программ практик: - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика. Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения		используемые при осуществлении образовательного
- Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика. Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения		процесса (программное обеспечение) программ практик:
- Преддипломная практика. Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения		- Технологическая (проектно-технологическая)
Обоснование вносимых Обновление программного обеспечения		практика;
		- Преддипломная практика.
дополнений и КонсультантПлюс	Обоснование вносимых	Обновление программного обеспечения
	дополнений и	КонсультантПлюс
изменений	изменений	

Сведения об обновлении	Адаптация и сопровождение экземпляров
лицензионного	Справочной Правовой Системы КонсультантПлюс:
программного	
обеспечения	Справочная Правовая Система КонсультантПлюс
	Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
	Договор адаптации и сопровождения экземпляров
	систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 25-264/223-249 от
	27.06.2025 г.
	Срок действия договора: 01 июля – 31 декабря 2025 года
Дата вступления	
изменений и	01.07.2025
дополнений в силу	

