

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Граков Федор Николаевич  
 Должность: Исполняющий обязанности директора Института агроинженерии  
 Дата подписания: 12.02.2025 15:18:16  
 Уникальный программный ключ:  
 b565ae4d22ae3b3a9be35d7e00e12493a0a

### Книгообеспеченность по специальности

<b>Полный код</b>	09.02.07.Специалист по ИР.0000000050 - технологический (программист) (ФГОС СПО)
<b>Специальность</b>	Информационные системы и программирование
<b>Профиль</b>	технологический (программист)
<b>Квалификация</b>	Специалист по информационным ресурсам
<b>Образовательный стандарт</b>	ФГОС СПО

<b>Осенний семестр</b>	<b>Кол-во студентов</b>		60
	<b>ККО</b>	<b>Осн.</b>	1.00
		<b>Доп.</b>	1.00
<b>УМР.</b>		-	
<b>Весенний семестр</b>	<b>Кол-во студентов</b>		60
	<b>ККО</b>	<b>Осн.</b>	-
		<b>Доп.</b>	-
<b>УМР.</b>		-	
<b>Все</b>	<b>КОЗИ</b>		
	<b>Полнота введенных данных</b>		

Семестр / Дисциплина / Тип рекомендации / Книга	Осенний семестр				Весенний семестр			
	Кол-во студентов	ККО			Кол-во студентов	ККО		
		Осн.	Доп.	УМР.		Осн.	Доп.	УМР.
<b>1-й семестр</b>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Биология (ОП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>География (ОП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Иностранный язык (ОП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Информатика (ОП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>История (ОП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Литература (ОП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Математика (ОП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Обществознание (ОП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Основы безопасности и защиты Родины (ОП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Русский язык (ОП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Физика (ОП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Физическая культура (ОП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Химия (ОП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<b>2-й семестр</b>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Биология (ОП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>География (ОП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Иностранный язык (ОП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Информатика (ОП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>История (ОП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Литература (ОП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Математика (ОП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Обществознание (ОП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Основы безопасности и защиты Родины (ОП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Родная литература (ОП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Родной язык (ОП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Русский язык (ОП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Физика (ОП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Физическая культура (ОП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Химия (ОП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<b>3-й семестр</b>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Иностранный язык в профессиональной деятельности (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Информационные технологии (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>История (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Операционные системы и среды (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Основы алгоритмизации и программирования (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Осуществление интеграции программных модулей (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Психология общения (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Физическая культура (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-

Семестр / Дисциплина / Тип рекомендации / Книга	Осенний семестр				Весенний семестр			
	Кол-во студентов	ККО			Кол-во студентов	ККО		
		Осн.	Доп.	УМР.		Осн.	Доп.	УМР.
<i>Элементы высшей математики (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<b>4-й семестр</b>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Архитектура аппаратных средств (ПП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Дискретная математика с элементами математической логики (ПП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Иностранный язык в профессиональной деятельности (ПП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Информационные технологии (ПП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Основы алгоритмизации и программирования (ПП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Осуществление интеграции программных модулей (ПП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Производственная практика (по профилю специальности ПП.01.01)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Производственная практика (по профилю специальности ПП.02.01)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Ревьюирование программных продуктов (ПП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Учебная практика (УП.01.01 СПО)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Учебная практика (УП.02.01 СПО)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Физическая культура (ПП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<b>5-й семестр</b>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Иностранный язык в профессиональной деятельности (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Компьютерные сети (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Основы предпринимательской деятельности (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Основы проектирования баз данных (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Основы учебно-исследовательской деятельности (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Основы философии (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Сопровождение информационных систем (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Теория вероятностей и математическая статистика (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Физическая культура (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Численные методы (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<b>6-й семестр</b>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Безопасность жизнедеятельности (ПП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Основы проектирования баз данных (ПП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Проектирование и разработка информационных систем (ПП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Производственная практика (по профилю специальности ПП.03.01)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Производственная практика (по профилю специальности ПП.04.01)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Сопровождение информационных систем (ПП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Учебная практика (УП.03.01 СПО)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Учебная практика (УП.04.01 СПО)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<i>Физическая культура (ПП)</i>	-	-	-	-	15	-	-	-
<b>7-й семестр</b>	15	1.00	1.00	-	-	-	-	-
<i>Администрирование информационных ресурсов (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Менеджмент в профессиональной деятельности (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Правовое обеспечение профессиональной деятельности (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Сoadминистрирование баз данных и серверов (ПП)</i>	15	-	-	-	-	-	-	-
<i>Стандартизация, сертификация и техническое документооборот (ПП)</i>	15	1.00	1.00	-	-	-	-	-
<i>Основная литература</i>	15	1.00	-	-	-	-	-	-
1.1. / Кундик Т. М. — Текст : электронный Метрология, стандартизация и подтверждение качества. Практикум: Учебное пособие для СПО / Кундик Т. М. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022 — 60 с. — Книга из коллекции Лань - Ветеринария и сельское хозяйство. — <URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/237326">https://e.lanbook.com/book/237326</a> >. —	15	1.00	-	-	-	-	-	-

Семестр / Дисциплина / Тип рекомендации / Книга	Осенний семестр				Весенний семестр			
	Кол-во студентов	ККО			Кол-во студентов	ККО		
		Осн.	Доп.	УМР.		Осн.	Доп.	УМР.
<URL: <a href="https://e.lanbook.com/img/cover/book/237326.jpg">https://e.lanbook.com/img/cover/book/237326.jpg</a> >. — Текст : электронный.								
1.2. Лифиц, Иосиф Моисеевич. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия: учебник и практикум для спо / И. М. Лифиц. — 14-е изд., пер. и доп. — Москва: Юрайт, 2022 — 423 с. — (Профессиональное образование). — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/490224">https://urait.ru/bcode/490224</a> (дата обращения: 31.05.2022). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей. — <URL: <a href="https://urait.ru/bcode/490224">https://urait.ru/bcode/490224</a> >. — Текст : электронный.	15	1.00	-	-	-	-	-	-
<i>Дополнительная литература</i>	15	-	1.00	-	-	-	-	-
1.1. Гвоздева, Т. В. Проектирование информационных систем. Стандартизация / Гвоздева Т. В., Баллод Б. А. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021 — 252 с. — Книга из коллекции Лань - Информатика. — <URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169810">https://e.lanbook.com/book/169810</a> >. — <URL: <a href="https://e.lanbook.com/img/cover/book/169810.jpg">https://e.lanbook.com/img/cover/book/169810.jpg</a> >. — Текст : электронный.	15	-	1.00	-	-	-	-	-
1.2. Егоров, В. П. Документационное обеспечение управления негосударственных организаций в условиях цифровой экономики / Егоров В. П., Слинков А. В. — Санкт-Петербург: Лань, 2021 — 216 с. — Книга из коллекции Лань - Экономика и менеджмент. — <URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/180803">https://e.lanbook.com/book/180803</a> >. — <URL: <a href="https://e.lanbook.com/img/cover/book/180803.jpg">https://e.lanbook.com/img/cover/book/180803.jpg</a> >. — Текст : электронный.	15	-	1.00	-	-	-	-	-
1.3. Райкова, Елена Юрьевна. Стандартизация, метрология, подтверждение соответствия: учебник для спо / Е. Ю. Райкова. — Москва: Юрайт, 2022 — 349 с. — (Профессиональное образование). — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/489861">https://urait.ru/bcode/489861</a> (дата обращения: 31.05.2022). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей. — <URL: <a href="https://urait.ru/bcode/489861">https://urait.ru/bcode/489861</a> >. — Текст : электронный.	15	-	1.00	-	-	-	-	-
1.4. Сергеев, Алексей Георгиевич. Стандартизация и сертификация: учебник и практикум для спо / А. Г. Сергеев, В. В. Терегера. — Москва: Юрайт, 2022 — 323 с. — (Профессиональное образование). — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/489971">https://urait.ru/bcode/489971</a> (дата обращения: 31.05.2022). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей. — <URL: <a href="https://urait.ru/bcode/489971">https://urait.ru/bcode/489971</a> >. — Текст : электронный.	15	-	1.00	-	-	-	-	-
<b>Экономика отрасли (ПП)</b>	15	-	-	-	-	-	-	-
<b>8-й семестр</b>	-	-	-	-	15	-	-	-
<b>Администрирование информационных ресурсов (ПП)</b>	-	-	-	-	15	-	-	-
<b>Производственная практика (по профилю специальности ПП. 05.01)</b>	-	-	-	-	15	-	-	-
<b>Производственная практика (по профилю специальности ПП. 06.01)</b>	-	-	-	-	15	-	-	-
<b>Производственная практика (преддипломная СПО)</b>	-	-	-	-	15	-	-	-
<b>Сoadминистрирование баз данных и серверов (ПП)</b>	-	-	-	-	15	-	-	-
<b>Учебная практика (УП.05.01)</b>	-	-	-	-	15	-	-	-
<b>Учебная практика (УП.06.01 СПО)</b>	-	-	-	-	15	-	-	-

**Примечания**

ККО – Коэффициент книгообеспеченности

КОЗИ – Коэффициент обеспеченности электронными изданиями

24 октября 2024 г.

\_\_\_\_\_

должность

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

ФИО