Документ подписан простой электронной подписью

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрийное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет Дата подписж Фаратовский в посударственный университет генетики, биотехнологии и инженерии

уникальный программный к**уммени Н.И. Вавилова» (ФГБОУ ВО Вавиловский университет)** 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 20.03.02 Природообустройство и водопользование Направленность (профиль) – Инженерная защита территорий и сооружений

(форма обучения -очная, заочная)

№ п/п	Раздел рабочей программы дисциплины (программы практики), в который вносятся изменения и дополнения	Обоснование вносимых изменений и дополнений	Дата вступления изменений и дополнений в силу
1	П. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение)	Обновление программного обеспечения ГАРАНТ и Консультант Плюс	01.01.2024

Проректор по учебной работе

Декан факультета инженерии и природообустройства

А. Макаров

Шишурин

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Геология с основами гидрогеологии»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Геология с основами гидрогеологии» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

осуществлении при используемые информационные технологии, образовательного процесса:

№ п/п	• программно Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	ре обеспечение: Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип». г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 0 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программно обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01		Предоставление экземплярог текущих версий специальных информационных массивог электронного периодическог справочника «Систем ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант Саратов», г. Саратов. Договор об оказани информационных услуг № О 3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 0 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Геология с основами гидрогеологии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6) А.Н. Никишанов Заведующий кафедрой

(подпись)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Экология»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экология» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учеб- ной дисципли- ны (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:
	дисциплины	Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.	Кънчи	Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

(подпись)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Ландшафтоведение»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Ландшафтоведение» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

осуществлении используемые при технологии, информационные образовательного процесса:

	• программн	ое обеспечение:		
№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Ландшафтоведение» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (профокол № 6)

Заведующий кафедрой

(подпись)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Основы строительного дела. Инженерная геодезия»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы строительного дела. Инженерная геодезия» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г.
		Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Срок действия договора: 01 января – 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы строительного дела. Инженерная геодезия» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол \mathbb{N}_{2} 6).

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

Измененияи дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учеб- ной дисципли- ны (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляровтекущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляровтекущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Заведующий кафедрой

(подпись)

А.В. Русинов

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Менеджмент»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Менеджмент» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ π/π	Наименование раздела учеб- ной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «**Менеджмент**» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Проектный менеджмент и внешнеэкономическая деятельность в АПК» «02» февраля 2024 года (протокол N 8).

Заведующий кафедрой

(подпись) К.П. Колотырин

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Экономическая культура»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экономическая культура» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учеб- ной дисципли- ны (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:
	дисциплины	Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.	ГОЛЬНАЯ	Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экономическая культура» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Экономика агропромышленного комплекса» «08» февраля 2024 года (протокол № 8).

(nongues)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Механика. Теоретическая механика»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Механика. Теоретическая механика» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

рисциплины обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель; ООО «Принцип», г. Саратов Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года. Все темы дисциплины Вспомогательное программное обеспечение: Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника (Система ГАРАНТ). Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гаратов», г. Саратов», г. Саратов.	№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
растронного периодического справочника «Система кариты», г. Саратов», г. Саратов», г. Саратов», г. Саратов. сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ плнос № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года. Вспомогате плнос № 24-123/223-001.02.2024 г. Срок действия договора января — 31 декабря 2024 2023 года. Вспомогате плная Вспомогательное программное обеспечение: пьная обеспечение: Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.	1	Все темы	обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель; ООО «Принцип»,		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип»,
Все темы дисциплины Вспомогательное программное обеспечение: Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Вспомогате двеномогательное программное обеспечение: Предоставление экземпляров текущих версий специа информационных ма электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов», г. Саратов.			сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря		сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от
информационных услуг № С- 3893/223-13 от 20.01.2023 г. информационных услуг 3951/223-024 от 09.01.20	2		Вспомогательное программное обеспечение: Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Механика. Теоретическая механика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техническое обеспечение АПК» «05» февраля 2024 года (протокол № 13).

(подпись)

И.о. заведующего кафедрой

С. А. Шишурин

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Правоведение»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Правоведение» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учеб- ной дисципли- ны (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение: Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение: Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Правоведение» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Социально-гуманитарные науки» «07» февраля 2024 года (протокол № 10).

Заведующий кафедрой

(подпись)

И.А. Ножкина

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Основы строительного дела. Материаловедение и технология конструкционных материалов»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы строительного дела. Материаловедение и технология конструкционных материалов» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

• программное обеспечение:

	• IIpoi pairivii	ное обеспечение:		
№ п/п	Наименование раздела учеб- ной дисципли- ны (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы строительного дела. Материаловедение и технология конструкционных материалов» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6).

Заведующий кафедрой

(подпись)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Гидрология, климатология и метеорология»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Гидрология, климатология и метеорология» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

осуществлении при используемые технологии, информационные образовательного процесса:

	oc obecine terme.		Сведения об обновлении
раздела учебной исциплины	Наименование программы	Тип программы	лицензионного программного обеспечения
(модуля) Все темы цисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
	Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
	Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 ог 01.02.2024 г. Срок действия договора: 0 января — 31 декабря 2024 года.
Все темы	2023 года. Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программно обеспечение:
	«Сервисная Компания «Гарант- Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С- 3893/223-13 от 20.01.2023 г.		Предоставление экземпляро текущих версий специальны информационных массиво электронного периодическог справочника «Систем ГАРАНТ». Исполнитель — ОО «Сервисная Компания «Гаран Саратов», г. Саратов. Договор об оказани информационных услуг № (3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: (января — 30 ноября 2024 года.
	аименование раздела учебной цисциплины (модуля) Все темы цисциплины	раздела учебной (исциплины (модуля) Все темы дисциплины Все темы дисциплины Вспомогательное программное обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года. Все темы дисциплины Все темы дисциплины Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант- Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С- 3893/223-13 от 20.01.2023 г.	тип программы Наименование программы Все темы дисциплины (модуля) Все темы дисциплины Вспомогательное программное обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года. Все темы дисциплины Вспомогательное программное обеспечение: Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гаратть. Договор об оказании информационных услуг № С-

«Гидрология, дисциплины программа Актуализированная рабочая климатология и метеорология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года

(протокол № 6)

Заведующий кафедрой

(подпись)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Основы строительного дела. Инженерные конструкции»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы строительного дела. Инженерные конструкции» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

	• программное обеспечение:					
№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения		
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:		
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.		
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:		
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.		

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы строительного дела. Инженерные конструкции» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6).

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Основы строительного дела. Механика грунтов, основания и фундаменты»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы строительного дела. Механика грунтов, основания и фундаменты» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

• программное обеспечение:

	• программное обеспечение:					
N₀ N₀	Наименование раздела учеб- ной дисципли- ны (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения		
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:		
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.		
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:		
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.		

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы строительного дела. Механика грунтов, основания и фундаменты» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол \mathfrak{N}_{2} 6).

Заведующий кафедрой

(подпись)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Эксплуатация и мониторинг систем и сооружений»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Эксплуатация и мониторинг систем и сооружений» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

- 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
- e) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вепомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Эксплуатация и мониторинг систем и сооружений» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6)

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Машины и оборудование для природообустройства и водопользования»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Машины и оборудование для природообустройства и водопользования» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

	Наименование		T	
№ п/п	раздела учеб- ной дисципли- ны (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Машины и оборудование для природообустройства и водопользования» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «7» февраля 2024 года (протокол № 11).

Заведующий кафедрой

(подпись)

А. В. Русинов

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Управление проектами»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Управление проектами» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

п/п	ной дисципли- ны (модуля)	Наименование программы	Тип программы	лицензионного программного обеспечения
1	Все темы	Вспомогательное программное	Вспомога-	Вспомогательное программное
	дисциплины	обеспечение:	тельная	обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Управление проектами» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Проектный менеджмент и внешнеэкономическая деятельность в АПК» «02» февраля 2024 года (протокол № 8).

Заведующий кафедрой

К.П. Колотырин

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Водохозяйственные системы и водопользование»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Водохозяйственные системы и водопользование» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

	Наименование			Сведения об обновлении
№ п/п	раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г.
16. 10.		Срок действия договора: 01 января – 31 декабря 2023 года.	•	Срок действия договора: 01 января – 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Водохозяйственные системы и водопользование» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6)

Заведующий кафедрой

(подпись)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Специальная педагогика и специальная психология»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Специальная педагогика и специальная психология» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

• программное обеспечение:

	1 1	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T		
№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы	Вспомогательное программное	Вспомогате	Вспомогательное программное
	дисциплины	обеспечение:	льная	обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г.		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г.
		Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Срок действия договора: 01 января – 31 декабря 2024 года.
2	Все темы	Вспомогательное программное	Вспомогате	Вспомогательное программное
	дисциплины	обеспечение:	льная	обеспечение:
		Предоставление экземпляров		Предоставление экземпляров
		текущих версий специальных		текущих версий специальных
		информационных массивов		информационных массивов
		электронного периодического		электронного периодического
		справочника «Система ГАРАНТ».		справочника «Система ГАРАНТ».
		Исполнитель – ООО		Исполнитель – ООО
		«Сервисная Компания «Гарант-		«Сервисная Компания «Гарант-
		Саратов», г. Саратов.		Саратов», г. Саратов.
		Договор об оказании информационных услуг № С-		Договор об оказании
		з893/223-13 от 20.01.2023 г.		информационных услуг № С- 3951/223-024 от 09.01.2024 г.
		Срок действия договора: 01		Срок действия договора: 01
		января – 31 декабря 2023 года.		января – 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Специальная педагогика и специальная психология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Социальногуманитарные науки» «07» февраля 2024 года (протокол № 10).

Заведующий кафедрой (подпись) И.А. Ножкина

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Основы военной подготовки»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы военной подготовки» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомога- тельная	Вспомогательное программное обеспечение:
	Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
	Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
Все темы	Вспомогательное программное	Вспомога-	Вспомогательное программное
дисциплины	обеспечение:	тельная	обеспечение:
	Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.
	раздела учебной дисциплины (модуля) Все темы дисциплины	Наименование программы Все темы дисциплины Вспомогательное программное обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года. Все темы дисциплины Все темы дисциплины Все темы дисциплины Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г.	раздела учебной дисциплины (модуля) Все темы дисциплины Все темы дисциплины Вспомогательное программное обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года. Все темы дисциплины Вспомогательное программное обеспечение: Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационых услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы военной подготовки» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «07» февраля 2024 года (протокол № 11).

Заведующий кафедрой

(подиись)

А.В. Русинов

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины

«Инженерно-экономическое обоснование проектных решений в области инженерной защиты»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Инженерно-экономическое обоснование проектных решений в области инженерной защиты» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

	II			
	Наименование			Сведения об обновлении
No	раздела	TT	Тип	лицензионного программного
п/п	учебной	Наименование программы	программы	обеспечения
	дисциплины		r	
	(модуля)			
1	Все темы	Вспомогательное программное	Вспомогате	Вспомогательное программное
	дисциплины	обеспечение:	льная	обеспечение:
		Адаптация и сопровождение		Адаптация и сопровождение
		экземпляров систем		экземпляров систем
		КонсультантПлюс:		КонсультантПлюс:
100		Справочная Правовая Система	~	Справочная Правовая Система
		КонсультантПлюс		КонсультантПлюс
		Исполнитель: ООО «Принцип»,		Исполнитель: ООО «Принцип»,
		г. Саратов		г. Саратов
		Договор адаптации и		Договор адаптации и
		сопровождения экземпляров		сопровождения экземпляров
		систем КОНСУЛЬТАНТ		систем КОНСУЛЬТАНТ
		ПЛЮС № 23-214/223-16 от		ПЛЮС № 24-123/223-056 от
		01.02.2023 г.		01.02.2024 г.
		Срок действия договора: 01		Срок действия договора: 01
		января 2023 года 31 декабря		января – 31 декабря 2024 года.
		2023 года.		
2	Все темы	Вспомогательное программное	Вспомогате	Вспомогательное программное
	дисциплины	обеспечение:	льная	обеспечение:
		Предоставление экземпляров		Предоставление экземпляров
		текущих версий специальных		текущих версий специальных
Nº		информационных массивов	8	информационных массивов
	1	электронного периодического		электронного периодического
		справочника «Система		справочника «Система
		ГАРАНТ».		ГАРАНТ».
		Исполнитель – ООО		Исполнитель - ООО
		«Сервисная Компания «Гарант-	-	«Сервисная Компания «Гарант-
		Саратов», г. Саратов.		Саратов», г. Саратов.
		Договор об оказании	Z = 0	Договор об оказании
		информационных услуг № С-	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	информационных услуг № С-
		3893/223-13 от 20.01.2023 г.		3951/223-024 от 09.01.2024 г.
		Срок действия договора: 01		Срок действия договора: 01
		января — 31 декабря 2023 года.	•	января – 30 ноября 2024 года.
		лишири от дониори додо годи.	1	TT

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Инженерноэкономическое обоснование проектных решений в области инженерной защиты» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6)

Заведующий кафедрой

(подпись)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Инженерно-геологическая оценка урбанизированных территорий»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «**Инженерно-геологическая оценка урбанизированных территорий**» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

• программное обеспечение:

	- iipoi paiviviii	ое обеспечение.		,
№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы	Вспомогательное программное	Вспомогате	Рамомозатати ное программиос
1	дисциплины	обеспечение:	льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы	Вспомогательное программное	Вспомогате	Вспомогательное программное
-	дисциплины	обеспечение:	льная	обеспечение:
	дисциплины	Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.	ЛБПАЛ	Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Инженерногеологическая оценка урбанизированных территорий» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК»

(подписк

«12» февраля 2024 года (протокол № 6)

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Проектирование систем инженерной защиты»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Проектирование систем инженерной защиты» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора; 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение: Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Вспомогательное программное обеспечение: Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Проектирование систем инженерной защиты» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года

(протокол № 6)

(нодинсь)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Технологии обращения и утилизации отходов»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «**Технологии обращения и утилизации отходов**» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

	Наименование			Сведения об обновлении
№ п/п	раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.	1	Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».
		Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-		Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-
		3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января – 31 декабря 2023 года.		3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января – 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «**Технологии обращения и утилизации отходов**» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6)

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Геоинформационное обеспечение проектирования технических сооружений»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Геоинформационное обеспечение проектирования технических сооружений» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

• программное обеспечение:

	• программное обеспечение:					
№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного обеспечения		
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:		
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		
-		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.		
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:		
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.		

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Геоинформационное обеспечение проектирования технических сооружений» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК»

«12» февраля 2024 года (протокол № 6)

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Специальная гидравлика сооружений инженерной защиты»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Специальная гидравлика сооружений инженерной защиты» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Специальная гидравлика сооружений инженерной защиты» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6).

(подпись)

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Гидроузлы комплексного назначения. Гидротехнические сооружения инженерной защиты»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Гидроузлы комплексного назначения. Гидротехнические сооружения инженерной защиты» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- e) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января – 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Гидроузлы комплексного назначения. Гидротехнические сооружения инженерной защиты» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6)

Заведующий кафедрой

(полинсь)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Гидроузлы комплексного назначения. Регулирование стока»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Гидроузлы комплексного назначения. Регулирование стока» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
	Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
	Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
	Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01
	учебной дисциплины (модуля) Все темы дисциплины	учебной дисциплины (модуля) Все темы дисциплины Вселомогательное программное обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года. Все темы дисциплины Вселомогательное программное обеспечение: Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-	учебной дисциплины (модуля) Все темы дисциплины ———————————————————————————————————

Актуализированная рабочая программа дисциплины «**Гидроузлы комплексного назначения. Регулирование стока**» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6).

(подпись)

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений,

вносимых в рабочую программу дисциплины «Гидроузлы комплексного назначения. Строительство и реконструкция гидроузлов»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Гидроузлы комплексного назначения. Строительство и реконструкция гидроузлов» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- 6. Учебно-методическое и информационное обесто при осуществлении
 е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С 3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 0 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Гидроузлы комплексного назначения. Строительство и реконструкция гидроузлов» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромениорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (прогохол № 6)

Заведующий кафедрой

(подпреб)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Инженерная защита территорий и сооружений»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Инженерная защита территорий и сооружений» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:
		Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января – 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	2023 года. Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г.
		Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Инженерная защита территорий и сооружений» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6)

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Восстановление и охрана водных объектов»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Восстановление и охрана водных объектов» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы	Вспомогательное программное	Вспомогате	Вспомогательное программное
	дисциплины	обеспечение:	льная	обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Восстановление и охрана водных объектов» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол N_2 6)

Заведующий кафедрой

(подпись) А.Н. Никишанов

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Экспертиза инженерных объектов и сооружений»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экспертиза инженерных объектов и сооружений» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года. — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г.
		Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.	,	Срок действия договора: 01 января – 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экспертиза инженерных объектов и сооружений» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол \mathfrak{N}_{2} 6)

Заведующий кафедрой

А.Н. Никишанов

(нодпись)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Реконструкция и ремонт инженерных систем и сооружений»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Реконструкция и ремонт инженерных систем и сооружений» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Реконструкция и ремонт инженерных систем и сооружений» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6)

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Автоматизация технологических процессов инженерных систем»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «**Автоматизация технологических процессов инженерных систем**» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.	9	Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «**Автоматизация технологических процессов инженерных систем**» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6).

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Инженерно-мелиоративные мероприятия и сооружения»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Инженерно-мелиоративные мероприятия и сооружения» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор , адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С 3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 0
		Срок действия договора: 01 января – 31 декабря 2023 года.		Срок действия договора: с января – 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «**Инженерно-мелиоративные мероприятия и сооружения**» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6).

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Мелиоративные системы»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Мелиоративные системы» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
	дисциплины	Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.	Jiblida	Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «**Мелиоративные системы**» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6).

Заведующий кафедрой

(подпись)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу практики «Изыскательская практика (практика по инженерной геодезии)»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу практики «**Изыскательская практика (практика по инженерной геодезии)**» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

№	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа практики «**Изыскательская практика (практика по инженерной геодезии)**» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6).

(поднись)

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Изыскательская практика (практика по гидрогеологии с основами геологии)»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Изыскательская практика (практика по гидрогеологии с основами геологии)» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

осуществлении при используемые информационные технологии, образовательного процесса:

	• программно	е обеспечение:		Сведения об обновлении
№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины	Наименование программы	Тип программы	лицензионного программного обеспечения
1	(модуля) Все темы лисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
	ДПСКИТЬ	Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	2023 года. Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант Саратов», г. Саратов. Договор об оказани информационных услуг № С 3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 0 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Изыскательская практика (практика по гидрогеологии с основами геологии)» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6). А.Н. Никишанов

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Изыскательская практика (практика по гидрологии, климатологии и метеорологии)»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины климатологии гидрологии, (практика практика «Изыскательская метеорологии)» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

при осуществлении используемые технологии, информационные образовательного процесса:

аммное обеспечение:		Сведения об обновлении
ание а й Наименование программы ины	Тип программы	лицензионного программного обеспечения
ны Вспомогательное программное	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс	n l	Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 о 01.02.2023 г. Срок действия договора: 0 января 2023 года — 31 декабр	В Г Т	Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
мы Вспомогательное программно	е Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
текущих версий специальны информационных массиво электронного периодическог справочника «Систем ГАРАНТ». Исполнитель — ОО «Сервисная Компания «Гаран Саратов», г. Саратов. Договор об оказани информационных услуг № (3893/223-13 от 20.01.2023 г.	O TT-	Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.
	ины пины пины пины пины пины пины пины п	Наименование программы Вспомогательное программное обеспечение: Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года. Вспомогательное программное обеспечение: Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Изыскательская практика (практика по гидрологии, климатологии и метеорологии)» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6).

Заведующий кафедрой

(подпись)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу практики «Ознакомительная практика (практика по системам инженерной защиты)»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу практики «Ознакомительная практика (практика по системам инженерной защиты» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

• программное обеспечение:

	программное обеспечение.					
№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения		
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогател ьная	Вспомогательное программное обеспечение:		
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.		
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогател ьная	Вспомогательное программное обеспечение:		
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.		

Актуализированная рабочая программа практики «Ознакомительная практика (практика по системам инженерной защиты» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля

2024 года (протокол № 6)

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу практики «Технологическая (проектно-технологическая) практика»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу практики «**Технологическая (проектно-технологическая) практика**» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

• программное обеспечение:

	• программное ооеспечение:				
№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения	
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогател ьная	Вспомогательное программное обеспечение:	
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов	
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.	
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогател ьная	Вспомогательное программное обеспечение:	
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.	

Актуализированная рабочая программа практики «**Технологическая** (**проектно-технологическая**) **практика**» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6)

Заведующий кафедрой

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу практики «Научно-исследовательская работа»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу практики «**Научно-исследовательская работа**» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

- 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
- е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:
 - программное обеспечение:

	I I		T	
№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2023 года.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа практики «**Научно-исследовательская работа**» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6).

Заведующий кафедрой

(подпись)

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Гидрогеологический мониторинг территорий»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Гидрогеологический мониторинг территорий» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

• программное обеспечение:

	• программн	ое обеспечение:		
№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип» г. Саратов
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программно обеспечение:
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г. Срок действия договора: 01		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01
-		января – 31 декабря 2023 года.		января – 30 ноября 2024 года.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Гидрогеологический мониторинг территорий» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК» «12» февраля 2024 года (протокол № 6)

Заведующий кафедрой

(нодпирь) А.Н. Никишанов

Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу дисциплины «Мониторинг природных процессов на системах инженерной защиты»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Мониторинг природных процессов на системах инженерной защиты» на 2023/2024 и 2024/2025 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

• программное обеспечение:

	• программное обеспечение:					
№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения		
1	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:		
		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		Адаптация и сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов		
		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 23-214/223-16 от 01.02.2023 г. Срок действия договора: 01 января 2023 года — 31 декабря 2023 года.		Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 24-123/223-056 от 01.02.2024 г. Срок действия договора: 01 января — 31 декабря 2024 года.		
2	Все темы дисциплины	Вспомогательное программное обеспечение:	Вспомогате льная	Вспомогательное программное обеспечение:		
		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3893/223-13 от 20.01.2023 г.		Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель — ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3951/223-024 от 09.01.2024 г. Срок действия договора: 01		
		Срок действия договора: 01 января – 31 декабря 2023 года.		января – 30 ноября 2024 года.		

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Мониторинг природных процессов на системах инженерной защиты» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК»

«12» февраля 2024 года (протокол № 6)

Заведующий кафедрой

(подпись)