Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 08.11.2024 17:23:18
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**
**«Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова» (ФГБОУ ВО СГАУ им. Н.И. Вавилова)**

# ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ,

**вносимых в рабочие программы дисциплин (программы практик) по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе магистратуры по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия**
**Направленность (профиль) – Технологии и технические средства в АПК**

| № 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** | **01.01.2021** |

Проректор по учебной работе С.А. Макаров

Декан факультета инженерии и природообустройства А. В. Павлов

**Лист изменений и дополнений,**
**вносимых в рабочую программу дисциплины**
**«Стратегический менеджмент»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Стратегический менеджмент» на 2020/2021 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:*<br><br>**Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:**<br>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс<br>Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов<br><br>Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-866 от 21.08.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года. | Вспомогательная | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:**<br>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс<br>Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов<br><br>Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2021/223-4 от 31.12.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 года. |
| 2 | Все темы дисциплины | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов** электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».<br>Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.<br>Договор об оказании информационных услуг № С-3491/223-865 от 21.08.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года. | Вспомогательная | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов** электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».<br>Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.<br>Договор об оказании информационных услуг № С-3561/223-3 от 31.12.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 года. |

*Актуализированная рабочая программа дисциплины «Стратегический менеджмент» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Проектный менеджмент и внешнеэкономическая деятельность в АПК» «12» января 2021 года (протокол № 5Б).*

Заведующий кафедрой _____ (подпись) И.Л. Воротников

**Лист изменений и дополнений,**
**вносимых в рабочую программу дисциплины**
«Оценка эффективности инвестиционных проектов в агроинженерии»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Оценка эффективности инвестиционных проектов в агроинженерии» на 2020/2021 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:*<br><br>**Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:**<br>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс<br>Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов<br><br>Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-866 от 21.08.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года. | Вспомогательная | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:**<br>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс<br>Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов<br><br>Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2021/223-4 от 31.12.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 года. |
| 2 | Все темы дисциплины | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов** электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».<br>Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.<br>Договор об оказании информационных услуг № С-3491/223-865 от 21.08.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года. | Вспомогательная | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов** электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».<br>Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.<br>Договор об оказании информационных услуг № С-3561/223-3 от 31.12.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 года. |

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Оценка эффективности инвестиционных проектов в агроинженерии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Проектный менеджмент и внешнеэкономическая деятельность в АПК» «12» января 2021 года (протокол № 5Б).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) И.Л. Воротников

**Лист изменений и дополнений,**
**вносимых в рабочую программу дисциплины**
**«Технологии технического диагностирования машин»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Технологии технического диагностирования машин» на 2020/2021 учебный год:

**6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

с) 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:*<br><br>**Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:**<br>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс<br>Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов<br><br>Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-866 от 21.08.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года. | Вспомогательная | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:**<br>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс<br>Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов<br><br>Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2021/223-4 от 31.12.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 года. |
| 2 | Все темы дисциплины | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов** электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».<br>Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.<br>Договор об оказании информационных услуг № С-3491/223-865 от 21.08.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года. | Вспомогательная | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов** электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».<br>Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.<br>Договор об оказании информационных услуг № С-3561/223-3 от 31.12.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 года. |

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Технологии технического диагностирования машин» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техническое обеспечение АПК» «24» августа 2021 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) С. А. Макаров

AnyScanner

**Лист изменений и дополнений,**
**вносимых в рабочую программу дисциплины**
**«Проектирование и инженерно-техническое обеспечение МТП»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Проектирование и инженерно-техническое обеспечение МТП» на 2020/2021 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:*<br><br>**Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:**<br>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс<br>Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов<br><br>Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-866 от 21.08.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года. | Вспомогательная | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:**<br>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс<br>Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов<br><br>Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2021/223-4 от 31.12.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 года. |
| 2 | Все темы дисциплины | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов** электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».<br>Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.<br>Договор об оказании информационных услуг № С-3491/223-865 от 21.08.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года. | Вспомогательная | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов** электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».<br>Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.<br>Договор об оказании информационных услуг № С-3561/223-3 от 31.12.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 года. |

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Проектирование и инженерно-техническое обеспечение МТП» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техническое обеспечение АПК» «24» августа 2021 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ С.А. Макаров
(подпись)

**Лист изменений и дополнений,**
**вносимых в рабочую программу дисциплины**
«Инструментальный контроль автотранспортных средств для АПК»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Инструментальный контроль автотранспортных средств для АПК» на 2020/2021 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:* **Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:** Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-866 от 21.08.2020 г. Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года. | Вспомогательная | *Вспомогательное программное обеспечение:* **Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:** Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2021/223-4 от 31.12.2020 г. Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 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-3491/223-865 от 21.08.2020 г. Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года. | Вспомогательная | *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-3561/223-3 от 31.12.2020 г. Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 года. |

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Инструментальный контроль автотранспортных средств для АПК»
рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техническое обеспечение АПК» «24» августа 2021 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ С. А. Макаров
(подпись)

**Лист изменений и дополнений,**
**вносимых в рабочую программу дисциплины**
**«Материально-техническое обеспечение технической эксплуатации МТП»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Материально-техническое обеспечение технической эксплуатации МТП» на 2020/2021 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:*<br><br>**Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:** Справочная Правовая Система КонсультантПлюс<br>Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов<br><br>Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-866 от 21.08.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года. | Вспомогательная | *Вспомогательное программное обеспечение.*<br><br>**Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:** Справочная Правовая Система КонсультантПлюс<br>Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов<br><br>Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2021/223-4 от 31.12.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 года. |
| 2 | Все темы дисциплины | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов** электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».<br>Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.<br>Договор об оказании информационных услуг № С-3491/223-865 от 21.08.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года. | Вспомогательная | *Вспомогательное программное обеспечение.*<br><br>**Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов** электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».<br>Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.<br>Договор об оказании информационных услуг № С-3561/223-3 от 31.12.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 года. |

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Материально-техническое обеспечение технической эксплуатации МТП» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техническое обеспечение АПК» «24» августа 2021 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) С. А. Макаров

AnyScanner

**Лист изменений и дополнений,**
**вносимых в рабочую программу дисциплины**
**производственная практика «Преддипломная практика»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины производственная практика «Преддипломная практика» на 2020/2021 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:*<br><br>**Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:**<br>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс<br>Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов<br><br>Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-866 от 21.08.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года. | Вспомогательная | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:**<br>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс<br>Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов<br><br>Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2021/223-4 от 31.12.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 года. |
| 2 | Все темы дисциплины | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов** электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».<br>Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.<br>Договор об оказании информационных услуг № С-3491/223-865 от 21.08.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года. | Вспомогательная | *Вспомогательное программное обеспечение:*<br><br>**Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов** электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».<br>Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.<br>Договор об оказании информационных услуг № С-3561/223-3 от 31.12.2020 г.<br>Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 года. |

Актуализированная рабочая программа дисциплины производственная практика «Преддипломная практика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техническое обеспечение АПК» «24» августа 2021 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) С. А. Макаров