

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЙ
к основной профессиональной образовательной программе
высшего образования

02.03.01 Математика и компьютерные науки (направленность (профиль) «Математическое и компьютерное моделирование»), утвержденной решением Ученого совета ФГБОУ ВО «СГУ им. Питирима Сорокина» от 24 апреля 2019 г. № 9.3/10 (515)

Наименование образовательной программы, дата утверждения

Обновления, утвержденные Решением Ученого совета от 27 ноября 2019 г. № 8.8/5(525):

1. Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы дополнена приложением 1 «Выбор обобщенной(ых) трудовой(ых) функции(ий), соответствующей(их) профессиональной деятельности выпускников».

Обновления, утвержденные Решением Ученого совета от 25 марта 2020 г. № 3/13(533):

1. Изменены учебный план и календарный учебный график на 2020/2021 учебный год в соответствии с условиями организации и планирования учебного процесса на 2020/2021 учебный год.

2. Обновлены рабочие программы дисциплин (модулей), практик, итоговой (государственной итоговой) аттестации в части перечня современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, списка рекомендуемой литературы, лицензионного программного обеспечения, тематики курсовых работ.

3. Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы дополнена пунктом следующего содержания: «Основная профессиональная образовательная программа может быть частично реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий».

4. Утверждены учебный план и календарный учебный график 2020 года начала подготовки.

Обновления, утвержденные Решением Ученого совета от 29 апреля 2020 г. № 7.5/14 (534):

1. Изменены календарные учебные графики на 2019/2020 учебный год: на период с 30 марта 2020 г. по 05 апреля 2020 г. установлены каникулы; все виды учебной работы, а также каникулы перенесены на одну неделю вперед.

Обновления, утвержденные Решением Ученого совета от 10 февраля 2021 г. № 6.4/5 (547):

1. Внесены изменения в календарные учебные графики по очной и очно-заочной формам обучения в части изменения сроков каникул в 2020/2021 учебном году.

Обновления, утвержденные Решением Ученого совета от 31 марта 2021 г. № 2/8 (550):

1. Внесены изменения в учебные планы и календарные учебные графики на 2021/2022 учебный год в соответствии с условиями организации и планирования учебного процесса на 2021/2022 учебный год.

2. Обновлены рабочие программы дисциплин (модулей), практик, итоговой (государственной итоговой) аттестации в части перечня современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, списка рекомендуемой литературы, лицензионного программного обеспечения, тематики курсовых работ.

Обновления, утвержденные Решением Ученого совета от 30 июня 2021 г. № 6.3/13 (555):

1. Изменена формулировка УК-8 на «Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности

безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов».

2. Основная профессиональная образовательная программа дополнена компетенцией УК-9 «Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности», входящей в категорию (группу) универсальных компетенций «Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность».

3. Основная профессиональная образовательная программа дополнена компетенцией УК-10 «Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению», входящей в категорию (группу) универсальных компетенций «Гражданская позиция».

4. Изменена формулировка ОПК-5 на «Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности».

5. Изменена формулировка ОПК-6 на «Способен разрабатывать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения».

6. Изменена формулировка ОПК-7 на «Способен использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности».

7. Основная профессиональная образовательная программа дополнена компетенцией ОПК-8 «Способен использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности».

Обновления, утвержденные Решением Ученого совета от 30 марта 2022 г. № 2/10 (569):

1. Изменены учебные планы и календарные учебные графики на 2022/2023 учебный год в соответствии с условиями организации и планирования учебного процесса на 2022/2023 учебный год.

2. Обновлены рабочие программы дисциплин (модулей), практик, итоговой (государственной итоговой) аттестации в части перечня современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, списка рекомендуемой литературы, лицензионного программного обеспечения, тематики курсовых работ.

Обновления, утвержденные Решением Ученого совета от 29 марта 2023 г. № 2/9 (586):

1. Изменены учебные планы и календарные учебные графики на 2023/2024 учебный год в соответствии с условиями организации и планирования учебного процесса на 2023/2024 учебный год.

2. Обновлены рабочие программы дисциплин (модулей), практик, итоговой (государственной итоговой) аттестации в части перечня современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, списка рекомендуемой литературы, лицензионного программного обеспечения, тематики курсовых работ.

Обновления, утвержденные Решением Ученого совета от 27 июня 2023 г. № 4/16(593):

1. Изменить формулировку УК-10 на «Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности».

Изменить индикаторы достижения универсальной компетенции УК-10:

УК-10.1. Иметь представление о понятии и сущности экстремизма, терроризма, коррупции; формах их проявления в современном обществе; их общественной опасности; основы системы противодействия этим явлениям в России, в том числе базовые положения предметного российского законодательства, основные виды правонарушений экстремистского, террористического, коррупционного характера, виды и меры юридической

ответственности за их совершение; о необходимости противодействия экстремистским, террористическим, коррупционным проявлениям.

УК-10.2. Уметь определять признаки экстремистской, террористической, коррупционной деятельности и давать им правовую оценку; идентифицировать конкретные органы публичной власти и иные субъекты, в компетенцию которых входит противодействие различным формам проявления указанных деструктивных социальных явлений; использовать систему мер противодействия экстремистским, террористическим и коррупционным проявлениям в области своей профессиональной деятельности.

УК-10.3. Владеть навыками реализации правовых актов в области противодействия экстремистским, террористическим и коррупционным проявлениям в сфере профессиональной деятельности.