

ПЛАН РАБОТЫ

Сибирского Регионального Отделения Учебно-Методического Объединения вузов России по образованию в области информационной безопасности на 2015 год

Научное и учебно-методическое обеспечение образовательного процесса по направлениям подготовки и специальностям СибРОУМО

1. Принять участие в работе по утверждению новой редакции ФГОС ВО (3+), разработанных Учебно-методическим объединением вузов России по образованию в области информационной безопасности (далее – УМО), по укрупненной группе направлений подготовки и специальностей (УГНПС) «Информационная безопасность».
Отв.: СибРОУМО, председатели УМС.
Срок: 1 квартал 2015 г.
2. С целью обсуждения и разработки основных образовательных программ по направлениям подготовки и специальностям высшего образования в области информационной безопасности в соответствии с ФГОС ВО (3+) и новыми нормативными правовыми актами Минобрнауки России распространить по вузам СибРОУМО предложенные УМО методические материалы:
 - подходы к проектированию примерной основной образовательной программы и компетентностно-ориентированной модели подготовки выпускников по направлениям подготовки и специальностям УГНПС «Информационная безопасность»;
 - проекты концепции и методики разработки оценочных средств для определения уровня сформированности компетенций на различных этапах их формирования.Создать рабочие группы по разработке соответствующих компонентов примерных основных образовательных программ.
Отв.: СибРОУМО, председатели УМС, рабочие группы вузов СибРОУМО.
Срок: 2015 г. по плану УМО.
3. Продолжить участие в обсуждении формирования перечня профессиональных стандартов в области информационной безопасности в соответствии с намеченными мероприятиями УМО.
Отв.: СибРОУМО и рабочие группы вузов.
Срок: 2015 г. по плану УМО.
4. Разработать комплекс организационно-методических мер по повышению контроля качества подготовки выпускников по направлениям подготовки и специальностям, закрепленным за УМО ИБ.
Отв.: Совет СибРОУМО, председатели УМС, руководители вузов, входящих в СибРОУМО.
Срок: в течение 2015 г.
 - 4.1. Согласовать состав экспертов для проведения аккредитационной экспертизы по образовательным программам в области ИБ в образовательных организациях, находящихся в ведении субъектов Российской Федерации, и направить соответствующие предложения в Рособнадзор для обучения и аккредитации экспертов.
Отв.: СибРОУМО, УМО (по согласованию).
Срок: 1 квартал 2015 г.
 - 4.2. Сформировать базу данных по всем образовательным организациям, реализующим образовательные программы в области ИБ в федеральных округах.
Отв.: СибРОУМО.
Срок: 1 квартал 2015 г.
 - 4.3. Организовать работу по подготовке фондов оценочных средств для проведения аккредитационной экспертизы в рамках вузов СибРОУМО.
Отв.: СибРОУМО.
Срок: в течение 2015 г.
 - 4.4. Разработать организационные механизмы проведения профессионально-общественной аккредитации образовательных программ.
Отв.: СибРОУМО, президиум Совета УМО (по согласованию).
Срок: в течение 2015 г.
5. Разработать перспективный план подготовки учебной литературы по основным образовательным программам в области информационной безопасности в рамках состава вузов СибРОУМО.

Отв.: СибРОУМО.

Срок: 3 квартал 2015 г.

6. Продолжить работу по выполнению Решений МВК по информационной безопасности Совета Безопасности Российской Федерации от 2 апреля 2013 г. «О совершенствовании системы подготовки и повышения квалификации кадров в области обеспечения информационной безопасности», МВК по защите государственной тайны от 28 октября 2012 г. № 249 «О состоянии и совершенствовании деятельности в области подготовки, переподготовки и повышения квалификации специалистов по вопросам защиты государственной тайны» (в рамках ответственности СибРОУМО).

Отв.: СибРОУМО, вузы СибРОУМО, председатели УМС.

Срок: в течение 2015 г.

7. Разработать организационные механизмы по мониторингу трудоустройства выпускников, развития взаимодействия выпускающих кафедр с работодателями, оценке качества образования со стороны работодателей.

Отв.: СибРОУМО, председатели УМС.

Срок: в течение 2015 г.

- 7.1. Доработать формы отзывов на выпускников по направлениям подготовки и специальностям в области информационной безопасности и подготовить методические рекомендации по их применению.

Отв.: СибРОУМО, председатели УМС.

Срок: 1 квартал 2015 г.

- 7.2. Провести апробацию форм отзывов на выпускников как инструмента оценки качества образования со стороны работодателей в вузах региональных отделений Сибирского и Южного федеральных округов.

Отв.: СибРОУМО, председатели УМС.

Срок: в течение 2015 г.

- 7.3. Организовать мониторинг трудоустройства выпускников, развития взаимодействия выпускающих кафедр с работодателями, разработать механизмы обобщения и передачи опыта передовых практик по данной проблематике среди выпускающих кафедр образовательных организаций региона.

Отв.: СибРОУМО, председатели УМС.

Срок: в течение 2015 г.

Нормативное обеспечение подготовки кадров в области информационной безопасности

8. Принять участие в разработке нормативных правовых актов в сфере регулирования профессионального образования в области информационной безопасности и защиты государственной тайны, связанных с реализацией Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Отв.: вузы СибРОУМО.

Срок: в течение 2015 г.

9. Организовать информирование образовательных организаций Сибирского федерального округа, реализующих образовательные программы в области информационной безопасности, о вновь введенных в действие или утративших актуальность, нормативных правовых актах и методических документах ФСТЭК России и о внесении изменений в действующие документы.

Отв. СибРОУМО, Управление ФСТЭК России по Сибирскому федеральному округу (по согласованию).

Срок: По мере поступления изменений в течение 2015 г.

10. Участвовать в разработке нового Положения и структуры УМО, нового состава Президиума УМО в соответствии с рекомендациями Минобрнауки России.

Отв.: СибРОУМО, Совет УМО (по согласованию).

Срок: по плану УМО.

11. Провести анализ обеспеченности образовательных организаций, осуществляющих в пределах Сибирского федерального округа подготовку специалистов по защите информации, нормативными правовыми актами и методическими документами ФСТЭК России в области технической защиты информации необходимыми для организации учебного процесса и оказывать содействие в их получении.

Отв. Управление ФСТЭК России по Сибирскому федеральному округу (по согласованию).

Срок: до 1 марта 2015г.

12. Разработать комплекс примерных программ профессиональной переподготовки в области информационной безопасности для Сибирского и Дальневосточного регионов.

Отв.: СибРОУМО, председатели УМС, рабочие группы.

Срок: в течение 2015 г. (по отдельному плану).

Организационно-методическая работа

13. Организовать мероприятия по повышению квалификации преподавательского состава образовательных организаций.

Отв.: СибРОУМО, УМО (по согласованию).

Срок: в течение 2015 г.

14. Оказывать методическую помощь образовательным организациям Сибирского федерального округа по вопросам разработки проектов дополнительных профессиональных программ профессиональной переподготовки и повышения квалификации специалистов по защите информации.

Отв. СибРОУМО, Управление ФСТЭК России по Сибирскому федеральному округу (по согласованию).

Срок: при поступлении запросов.

15. Организовать и проводить с преподавательским составом образовательных организаций, осуществляющих в пределах Сибирского федерального округа подготовку специалистов по защите информации, методический сбор по вопросам совершенствования подготовки указанных специалистов.

Отв. СибРОУМО, Управление ФСТЭК России по Сибирскому федеральному округу (по согласованию).

Срок: 1 квартал 2015 г.

16. Оказывать методическую помощь образовательным организациям Сибирского федерального округа по внедрению актуальных лабораторных практикумов, разработанных под методическим руководством ФСТЭК России.

Отв. СибРОУМО, Управление ФСТЭК России по Сибирскому федеральному округу (по согласованию).

Срок: при поступлении обращений образовательных организаций.

17. Организовать мониторинг передовых практик преподавания, разработать механизмы обобщения и передачи опыта внедрения образовательных технологий по формированию профессиональных компетенций среди выпускающих кафедр образовательных организаций региона.

Отв.: СибРОУМО, вузы-члены УМО.

Срок: в течение 2015 г.

18. Принять участие во Всероссийском конкурсе студенческих работ в области информационной безопасности по плану Минобрнауки России.

Отв.: СибРОУМО, руководители вузов СибРОУМО.

Срок: 4 кв. 2015 г. (по отдельному плану).

19. Организовать проведение экспертиз учебных пособий, предназначенных к изданию с грифом уполномоченной организации и СибРОУМО.

Отв.: Совет СибРОУМО, председатели УМС.

Срок: по мере поступления обращений образовательных организаций.

20. Принять участие в организации и проведении всероссийских школьных олимпиад для подготовки абитуриентов по направлениям подготовки и специальностям в области информационной безопасности.

Отв.: СибРОУМО, вузы-члены СибРОУМО.

Срок: по отдельному плану.

Заместитель председателя Совета СибРОУМО
по образованию в области
информационной безопасности

А.А. Шелупанов