

**Перечень методических и иных документов, разработанных образовательной организацией для обеспечения образовательного процесса по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование профиль «Биология и химия в современном образовании»**

1. Карпов, Г.М. Методика конструирования и реализации процесса обучения на основе предметного содержания химии: учебное пособие / Г.М. Карпов - Н. Новгород: НГПУ, 2009. - 113 с.
2. Новик, И.Р. Формирование профессиональной компетентности выпускников в системе высшего химико-педагогического образования: Монография. / И.Р. Новик - Н. Новгород: НГПУ, 2009. - 139 с.
3. Дружкова, О.Н. Современные проблемы органического синтеза: Учебное пособие / О.Н. Дружкова - Нижний Новгород: НГПУ, 2013. - 48 с.
4. Дружкова, О.Н. Становление и развитие научной школы и химического образования в Нижегородском государственном педагогическом университете: Монография / О.Н. Дружкова - Нижний Новгород: НГПУ, 2011.
5. Новик, И.Р. Подготовка компетентного специалиста в системе высшего химико-педагогического образования для работы с одаренными учащимися: Монография / И.Р. Новик - Н. Новгород: НГПУ, 2013.
6. Дружкова, О.Н. Научно-исследовательская работа магистрантов / О.Н. Дружкова - Нижний Новгород: Мининский ун-т, 2015. - 31 с.
7. Новик, И.Р. ЭОР и их использование на уроках химии в средней школе: учебно-методическое пособие / И.Р. Новик, Т.А. Погадаева, Н.А. Кукаев - Н. Новгород: Мининский университет, 2018. – 81 с.
8. Глуздов, В.А. Философия науки и образования: Учебно-методическое пособие / В.А. Глуздов, А.А. Касьян - Нижний Новгород: НГПУ, 2010.
9. Методические рекомендации по организации и проведению учебной практики / сост. Ю.Ю. Давыдова, М.А. Трушкова, О.А. Зайцева. Нижний Новгород: Мининский университет, 2019, 12 с.
10. Научно-исследовательская работа магистрантов: учебно-методическое пособие. - Нижний Новгород: Мининский ун-т, 2017.
11. Методические рекомендации по организации и проведению учебной практики / сост. И.Р. Новик, Н.А. Пиманова. - Нижний Новгород: Мининский ун-т, 2019. - 26 с.
12. Методические рекомендации по организации и проведению педагогической практики магистрантов/ сост. И.Р. Новик, О.Н. Дружкова, Н.А., В.М. Макаров, Пиманова. - Нижний Новгород: Мининский ун-т, 2017. - 48 с.
13. Методические рекомендации по организации и проведению производственных практик / сост. Ю.Ю. Давыдова, К.Д. Дятлова, О.А. Зайцева, М.А. Трушкова. Нижний Новгород: Мининский университет, 2019, 62 с.
14. Методические рекомендации по организации и проведению производственной практики / сост. О.Н. Дружкова, Н.А. Пиманова. - Нижний Новгород: Мининский ун-т, 2019. - 26 с.
15. Методические рекомендации по подготовке курсовых проектов / сост. И.Р. Новик, Н.А. Пиманова. - Нижний Новгород: Мининский ун-т, 2017. - 28 с.

16. Методические рекомендации по организации и проведению педагогической практики / сост. Ю.Ю. Давыдова, И.С. Дедюра, М.А. Трушкова. Нижний Новгород: Мининский университет, 2019, 32 с.
17. Шкунова, В.К. Английский язык для магистров: Учебно-методическое пособие / В.К. Шкунова - Нижний Новгород: НГПУ, 2012.
18. Методические рекомендации к государственной итоговой аттестации / сост. И.Р. Новик– Н. Новгород: Мининский университет, 2017. - 49 с.
19. Методические рекомендации по организации и проведению научно-исследовательской работы / сост. Ю.Ю. Давыдова, М.А. Трушкова, О.А. Зайцева. Нижний Новгород: Мининский университет, 2019, 14 с.
20. Новик И.Р. Химия и химическое образование в Нижегородском регионе [Электронный ресурс]: сетевой электронный учебно-методический комплекс по направлению 44.04.01 "Педагогическое образование профилю подготовки "Инновации в химическом образовании"/ И.Р. Новик; Нижегородский государственный педагогический университет им. К. Минина: офиц. сайт. - Режим доступа: <https://edu.mininuniver.ru/course/view.php?id=1534>, для доступа к ресурсу необходима авторизация - Заглавие с экрана.
21. Круподерова Е.П. Информационные технологии в профессиональной деятельности [Электронный ресурс]: сетевой электронный учебно-методический комплекс по направлению 44.04.01 "Педагогическое образование профилю подготовки "Инновации в химическом образовании"/ Е.П. Круподерова; Нижегородский государственный педагогический университет им. К. Минина: офиц. сайт. - Режим доступа: <https://edu.mininuniver.ru/course/view.php?id=1664>, для доступа к ресурсу необходима авторизация - Заглавие с экрана.
22. Новик И.Р. Особенности преподавания химии в инновационной школе [Электронный ресурс]: сетевой электронный учебно-методический комплекс по направлению 44.04.01 "Педагогическое образование профилю подготовки "Инновации в химическом образовании"/ И.Р. Новик; Нижегородский государственный педагогический университет им. К. Минина: офиц. сайт. - Режим доступа: <https://edu.mininuniver.ru/course/view.php?id=1533>, для доступа к ресурсу необходима авторизация - Заглавие с экрана.
23. Воробьев Д.В. Современные проблемы науки и образования [Электронный ресурс]: сетевой электронный учебно-методический комплекс по направлению 44.04.01 "Педагогическое образование профилю подготовки "Инновации в химическом образовании"/ И.Р. Новик; Нижегородский государственный педагогический университет им. К. Минина: офиц. сайт. - Режим доступа: <https://edu.mininuniver.ru/course/view.php?id=2193>, для доступа к ресурсу необходима авторизация - Заглавие с экрана.