

1	Наименование специализированного модуля по выбору студента	Экологическая экспертиза с 2018 года приема
2	Специальность	1-70 04 03 Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов
3	Курс обучения	3
4	Семестр обучения	6
5	Трудоемкость в зачетных единицах	5,5
6	Степень, звание, фамилия, имя, отчество преподавателя	К.т.н. Makeев Вячеслав Валерьевич
7	Цели специализированного модуля по выбору студента	Целью обучения является формирование комплекса знаний по основам экспертной деятельности в экологии
8	Пререквизиты (обязательная дисциплина интегрированного модуля)	Математика, химия, технология очистки сточных вод, насосные и воздухоподогревательные станции
9	Содержание специализированного модуля по выбору студента	Принципы установления соответствия планируемой хозяйственной и иной деятельности требованиям законодательства в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности, а также определения допустимости реализации объекта экологической экспертизы в целях предупреждения возможных неблагоприятных воздействий указанной деятельности на окружающую среду и связанных с ними социальных, экономических и иных последствий.
10	Рекомендуемая литература	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Мисюченко В.М., Ивашечкина Л.С., Мукина К.М. Экологическая экспертиза Мн.: МГЭУ им. А. Д. Сахарова, 2011. — 68 с.</li> <li>2. Колесников С.И. Экологическая экспертиза и оценка воздействия на окружающую среду. Учебно-методическое пособие . - Ростов-на-Дону: Изд-во РГУ, 2001. - 52 с.</li> <li>3. Отраслевая экология. Охрана атмосферного воздуха: учеб.-метод.пособие / И.М. Евминова, О.Н. Горелая, - Гомель: БелГУТ, 2017. – 69 с.</li> </ol>

11	Методы преподавания	<ul style="list-style-type: none"><li>- проблемное и вариативное обучение, поисковой метод, реализуемые на лекционных занятиях.</li><li>- учебно-исследовательский подход при организации практических занятий на примерах конкретных предприятий республики.</li></ul>
12	Язык обучения	Русский