

Аннотация
 основной образовательной программы
06.04.01.10 Биологическая инженерия/Biological Engineering
(код и наименование ОП ВО магистратуры)
 высшего образования по направлению магистратуры
06.04.01 Биология
(код и наименование направления)

Направление подготовки	06.04.01 Биология
Программа подготовки	06.04.01.10 Биологическая инженерия/Biological Engineering
Институт, ОП ВО магистратуры	Институт фундаментальной биологии и биотехнологии
Кафедра-разработчик ОП ВО магистратуры	Кафедра биофизики
Руководитель ОП ВО магистратуры	В.А. Кратасюк, д-р биол. наук, профессор, заведующий кафедрой биофизики Института фундаментальной биологии и биотехнологии
Форма (ы) обучения	Очная
Срок освоения	2 года
Общая трудоемкость	120 з.е.
Квалификация, присваиваемая выпускнику	Магистр
Применение электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий (далее – ЭО и ДОТ)	Да
Реализация в сетевой форме	Нет
Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке	Реализуется на английском языке
Типы задач профессиональной деятельности выпускников	Научно-исследовательский Педагогический
Область (и) и сфера (ы) профессиональной деятельности выпускника	<p>01 Образование и наука</p> <ul style="list-style-type: none"> • в сфере научных исследований живой природы; • в сфере научных исследований с использованием биологических систем в хозяйственных и медицинских целях, в целях охраны природы; • в сфере образования <p>02 Здравоохранение</p> <ul style="list-style-type: none"> • в сфере обеспечения эффективности, результативности и соответствия установленным требованиям создания и разработки лекарственных средств <p>26 Химическое, химико-технологическое производство</p> <ul style="list-style-type: none"> • в сфере обеспечения мониторинга состояния окружающей среды; • в сфере сохранения здоровья человека; • в сфере проведения исследований в области биологии, биофизики и экологии
Код и наименование выбранного профессионального стандарт (номер уровня квалификации)	02.010 «Специалист по промышленной фармации в области исследований лекарственных средств» (7)