

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Донской государственный технический университет

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 08 от 26.02.2021

12.06.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



По направлению 12.06.01 - Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии
Профиль "Приборы и методы измерения"

Кафедра: Приборостроение и биомедицинская инженерия

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану)	2021
Учебный год	2021-2022
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 877 от 30.07.2014

Виды профессиональной деятельности
научно-исследовательская деятельность в области лазерной физики, волновой оптики, интегральной и волоконной оптики, нелинейной оптики, оптоэлектроники, плазмоники, биомедицины, биотехники, разработки оптических систем связи, регистрации и обработки информации, разработки, модернизации и создания приборов и систем, основанных на различных фотонных принципах, создания новых материалов (метаматериалов) для фотоники, оптических, оптоэлектронных, биотехнических и биомедицинских применений, работа в экспертных советах и комиссиях
преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УРиПКВК

 / Бескопильный А.Н./

Начальник УПКВК

 / Шитлов-А.В./

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

 / Басова А. В./

Зав. кафедрой

 / Мороз К.А./

