

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины «Философия (магистерский курс)»**  
 Направление: **03.04.02 Физика**  
**Направленность (профиль): Все профили**

Программа курса «Философия (магистерский курс)» составлена в соответствии с требованиями СУОС содержания и уровню подготовки магистра по направлению **03.04.02 Физика**, а также задачами, стоящими перед Новосибирским государственным университетом по реализации Программы развития НГУ. Дисциплина реализуется на физическом факультете федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет» (Новосибирский государственный университет, НГУ) кафедрой философии Института философии и права НГУ на 1-м курсе магистратуры.

**Цель курса** – закрепление и развитие навыков критического мышления в процессе обсуждения научно, социально, личностно значимых философских проблем и поиска способов их решения. Курс ориентирован на углубленно освоение проблем современной философии, как в рамках континентальной философии, так и в рамках аналитической традиции, а также – на умение формулировать проблемы, критически анализировать предлагаемые способы решения, определять виды аргументации и определять степень обоснованности получения вывода. Курс в целом ориентирован на формирование самостоятельно мыслящей личности, владеющей приемами критического мышления и аргументации

Дисциплина нацелена на формирование у обучающегося общепрофессиональной компетенции:

| Результаты освоения образовательной программы (компетенции)  | Индикаторы   | Результаты обучения по дисциплине  |
|--|--|--|
| <p><b>УК-5.</b> Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия</p> | <p><b>УК-5.1.</b> Учитывает особенности российской и зарубежной профессиональной, в том числе академической культуры при выполнении профессиональных задач</p> <p><b>УК-5.2.</b> Конструктивно взаимодействует с другими участниками коммуникации с учетом их социокультурных особенностей с соблюдением этических и межкультурных норм.</p> <p><b>УК-5.3</b> Способствует созданию недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач</p> | <p><b>Знать</b> понятийный и концептуальный аппарат дисциплины; основные способы артикуляции и проблематизации философской мысли; особенности современного этапа развития философии, специфику аналитической и континентальной философии; философские и методологические вопросы и естественных науки и социально-гуманитарных дисциплин; актуальные философские концепции личности в целом, личности ученого в частности; основные направления в решении философских проблем науки в целом, и философских вопросов естествознания, в частности; эпистемологические, онтологические, аксиологические основания истории и методологии физики.</p> |

| Результаты освоения образовательной программы (компетенции) | Индикаторы | Результаты обучения по дисциплине   |
|---|------------|---|
|   |            | <p><b>Уметь</b> формулировать основные проблемы современной философии и философии науки; критически анализировать, интерпретировать, а также аргументированно обосновывать собственную позицию по различным вопросам философии и философии науки; применять алгоритма критического мышления и различные виды аргументации; вести аргументированную дискуссию по проблемам современной философии, в том числе философии науки; критически анализировать концепции, теории современной философии.</p> <p><b>Владеть</b> терминологическим аппаратом современной философии, в том числе философии науки; общенаучными эмпирическими, рациональными, логическими методами познания; навыками критического мышления, основными способами получения выводы (индуктивными и дедуктивными) при обсуждении философских и научных проблем; навыками мировоззренческой рефлексии и личностного проектирования; навыками ведения аргументированной дискуссии в области философских вопросов естествознания, истории и методологии физики.</p> |

Дисциплина рассчитана на **1** семестра. Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента и ее контроль преподавателями, консультации, экзамен,

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля:

Текущий контроль: опрос по пройденному материалу, самостоятельная домашняя работа, микро-групповые самостоятельные работы

Промежуточная аттестация: экзамен.

Общая трудоемкость рабочей программы дисциплины составляет **108** академических часов/ 3 зачетные единицы.