**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**(межфакультетского учебного курса)**

|  |
| --- |
| **Государственные технологии и искусственный интеллект**  **State technologies and artificial intelligence** *(36 часов)* |

**1. Цель освоения дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

Дисциплина направлена на формирование у студента компетенций:

– способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий, формулировать научно обоснованные гипотезы, применять методологию научного познания в профессиональной деятельности (УК-1);

– способен применять современные коммуникативные технологии, в т.ч. на иностранном языке, для академического и профессионального взаимодействия (УК-5);

– способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки, формировать приоритеты личностного и профессионального развития (УК-7).

**2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:**

Дисциплина **«Государственные технологии и искусственный интеллект»** относится к вариативной части (гуманитарному, социальному и экономическому блоку) основной профессиональной образовательной программы высшего образования по всем направлениям магистратуры МГУ имени М.В. Ломоносова.

Период – **1 (один) семестр обучения**.

**3. Объем дисциплины составляет:**

Объем дисциплины – 1 з.е. / 36 часов, из которых 24 часа составляет контактная работа обучающегося с преподавателем (24 часа – занятия лекционного типа), 12 часов составляет самостоятельная работа обучающегося.

Вид промежуточной аттестации – **зачет**.

**4. Краткое содержание дисциплины (темы** **межфакультетского учебного курса):**

1. Большие данные и искусственный интеллект в цифровых технологиях управления. 2. Государственное администрирование и искусственный интеллект: история и перспективы. 3. Единая цифровая платформа "ГосТех": предпосылки создания, мировой опыт, стратегические цели, преимущества платформы. 4. Единая цифровая платформа «ГосТех»: принципы развития и расширения платформы «ГосТех», переиспользование и Стратегия 360. 5. Государственные технологии с искусственным интеллектом в отраслях национальной экономики. 6. Обеспечение информационной безопасности ЕЦП «ГосТех». 7. Правовое регулирование создания и функционирования ЕЦП «ГосТех». 8. Госмаркет: цели и возможности, производственный процесс создания ГИС. 9. Методология доменной архитектуры государственного управления. 10. Бизнес и ИТ архитектура домена. 11. Искусственный интеллект в цифровых государственных технологиях в сфере образования и науки. 12. Искусственный интеллект в цифровых государственных технологиях: стратегические ориентиры

**5. Преподаватели дисциплины:**

**Назаренко Сергей Владимирович,** доцент кафедры «Государственное администрирование» Высшей школы государственного администрирования (факультет) МГУ им. М.В. Ломоносова, кандидат социологических наук, доцент

**Вареник Мария Сергеевна,** доцент кафедры «Государственное администрирование» Высшей школы государственного администрирования (факультет) МГУ им. М.В. Ломоносова, кандидат социологических наук

**Бокарев Павел Александрович,** доцент кафедры «Государственное администрирование» Высшей школы государственного администрирования (факультет) МГУ им. М.В. Ломоносова