**Учебно-методическое и информационной обеспечение дисциплины «БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ В ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»**

**Направление подготовки 18.03.01 Химическая технология**

***1. Основная и дополнительная литература***

**1.1 Основная литература:**

1. Конюкова, О. Л. Инженерная и компьютерная графика. Начертательная геометрия : учебное пособие / О. Л. Конюкова, А. Н. Кашуба, О. В. Диль. — Новосибирск : Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2020. — 160 c. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/117096.html>

**1.2 Дополнительная литература:**

1. Уласевич, З. Н. Инженерная графика: практикум : учебное пособие / З. Н. Уласевич, В. П. Уласевич, Д. В. Омесь. — 2-е изд. — Минск :Вышэйшая школа, 2020. — 208 c. — ISBN 978-985-06-3156-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/119982.html>

2. Компьютерная графика : учебное пособие / Д. В. Горденко, Д. Н. Резеньков, С. В. Сапронов, Н. В. Гербут. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 91 c. — ISBN 978-5-4497-1694-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/122430.html>

3. Ковалев, В. А. Инженерная графика : учебное пособие / В. А. Ковалев. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 278 c. — ISBN 978-5-4497-1159-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/108224.html>

4. Федянова Н.А. Инженерная графика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Федянова Н.А.— Электрон. текстовые данные.— Волгоград: Волгоградский институт бизнеса, Вузовское образование, 2009.— 150 c.— Текст :электронный // Цифровой образовательный ресурс IPRSMART: [сайт].- URL: <http://www.iprbookshop.ru/11317.html>.

**2. Периодические издания:**

1. Химико-фармацевтический журнал. – Издательство : ООО "Наука и технологии", Москва. – ISSN: 0023-1134 – Текст: электронный East View Information Services: [сайт]. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/152126/udb/12/химикофармацевтический-журнал>

2. Химическая технология - Издательство : ИД "Фолиум", Москва. – ISSN: 1684-5811 – Текст: электронный East View Information Services: [сайт]. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/80087/udb/12/химическаятехнология>

3. Биотехнология. Теоретический и научно-практический журнал. - Издательство : ООО "Тематическая редакция", Москва. - ISSN: 0234-2758 – Текст: электронный East View Information Services: [сайт]. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/267306/udb/12/биотехнология>

**3. Электронное информационное обеспечение и профессиональные базы данных:**

1. Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU» [сайт]. – URL:<https://elibrary.ru/>

2. База данных «Цифровой образовательный ресурс IPRsmart (IRPsmart ONE)» [сайт]. – URL:<https://www.iprbookshop.ru/>

3. Справочная правовая система КГМУ "КонсультантПлюс"[сайт]. – URL: <https://kurskmed.com/department/library/page/Consultant_Plus>

4. Полнотекстовая база данных «Polpred.com Обзор СМИ». [сайт]. – URL: <http://polpred.com/>

5. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» [сайт]. – URL: <https://cyberleninka.ru/>

6. Всемирная организация здравоохранения. [сайт]. – URL:<http://www.who.int/ru/>

7. Министерство образования и науки Российской Федерации. [сайт]. – URL:<https://minobrnauki.gov.ru/>