Документ предоставлен [КонсультантПлюс](https://www.consultant.ru)

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ДЕПАРТАМЕНТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ

В СФЕРЕ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

ПИСЬМО

от 1 марта 2023 г. N 05-592

О НАПРАВЛЕНИИ РЕКОМЕНДАЦИЙ

Департамент государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России направляет [рекомендации](#P22) по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования для использования в работе.

В.С.НЕУМЫВАКИН

Приложение

РЕКОМЕНДАЦИИ

ПО РЕАЛИЗАЦИИ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В ПРЕДЕЛАХ

ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

1. Общие положения

1.1. Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования (далее - Рекомендации) разработаны с целью разъяснения основных действий организаций, осуществляющих образовательную деятельность по обеспечению получения среднего общего образования (далее - СОО) в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования (далее - ОП СПО) (программ подготовки квалифицированных рабочих (служащих), программ подготовки специалистов среднего звена) и направлены на совершенствование учебного процесса организаций, реализующих указанные программы, с учетом изменений в федеральном законодательстве <1>.

--------------------------------

<1> Федеральный [закон](consultantplus://offline/ref=A191A21E0A7B49DBB380BCE0FBF112CF85D7630F9332B2348C1075A75EA9F1A196526AA52DA627FDC1ACBC246AD3j5M) от 24 сентября 2022 года N 371-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" и статью 1 Федерального закона "Об обязательных требованиях в Российской Федерации".

1.2. Рекомендации предназначены для руководителей и педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность по ОП СПО.

1.3. Нормативно-правовую основу получения СОО в пределах освоения ОП СПО составляют:

- Федеральный [закон](consultantplus://offline/ref=A191A21E0A7B49DBB380BCE0FBF112CF85D1640C9233B2348C1075A75EA9F1A1845232AF2AA632A994F6EB29693EF17B1A82B35328D7j9M) от 29.12.2012 N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=A191A21E0A7B49DBB380BCE0FBF112CF85D762099435B2348C1075A75EA9F1A1845232AC27FA68B990BFBF2C7636EB651C9CB3D5j0M) Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (зарегистрирован в Минюсте России 07.06.2012 N 24480) (далее - ФГОС СОО);

- [приказ](consultantplus://offline/ref=A191A21E0A7B49DBB380BCE0FBF112CF82D2650D9532B2348C1075A75EA9F1A196526AA52DA627FDC1ACBC246AD3j5M) Минпросвещения России от 28.08.2020 N 442 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования" (зарегистрирован в Минюсте России 06.10.2020 N 60252);

- [приказ](consultantplus://offline/ref=A191A21E0A7B49DBB380BCE0FBF112CF85D6620A9033B2348C1075A75EA9F1A1845232A92CAE39FFC7B9EA752C63E27A1682B1573478A0F6D6j8M) Минпросвещения России от 24.08.2022 N 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрирован 21.09.2022 N 70167) (вступает в силу с 01.03.2023);

- [приказ](consultantplus://offline/ref=A191A21E0A7B49DBB380BCE0FBF112CF85D6610D9932B2348C1075A75EA9F1A1845232A92CAE39FCC5B9EA752C63E27A1682B1573478A0F6D6j8M) Минпросвещения России от 23.11.2022 N 1014 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 N 71763).

1.4. Применение настоящих Рекомендаций не является требованием, подлежащим контролю при проведении проверок в организациях, реализующих образовательные программы, органами государственного контроля (надзора).

1.5. Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением СОО в пределах соответствующей образовательной программы СПО. В этом случае ОП СПО разрабатывается на основе требований, соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования (далее - ФООП СОО), а также с учетом получаемой профессии или специальности СПО.

При этом в учебном плане ОП СПО формируется общеобразовательный цикл.

1.6. Компетенции, сформированные у обучающихся при изучении дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин социально-гуманитарного, общепрофессионального циклов, а также отдельных модулей профессионального цикла ОП СПО.

2. Структура и содержание общеобразовательного цикла

2.1. Общеобразовательный цикл является частью ОП СПО, которая включает в себя обязательные общеобразовательные дисциплины учебного плана ОП СПО на базе основного общего образования, а также индивидуальный проект с выделением отдельных часов в учебном плане, в совокупности обеспечивающие достижение результатов на базовом уровне, требования к которым установлены федеральным государственным образовательным [стандартом](consultantplus://offline/ref=A191A21E0A7B49DBB380BCE0FBF112CF85D762099435B2348C1075A75EA9F1A1845232AC27FA68B990BFBF2C7636EB651C9CB3D5j0M) среднего общего образования (далее - ФГОС СОО).

2.2. Общий объем академических часов на освоение общеобразовательного цикла определяется соответствующим федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО) в рамках общего объема и с учетом установленного срока реализации ОП СПО, включая получение СОО. Указанный объем академических часов составляет 1476 часов, которые полностью соответствуют требованию ФГОС СОО об обязательной части СОО и обеспечивают выполнение требований к содержанию и результатам освоения базового уровня образовательной программы СОО, установленные ФГОС СОО и ФООП СОО.

2.3. Общеобразовательный цикл ОП СПО должен содержать следующие обязательные общеобразовательные дисциплины: "Русский язык", "Литература", "Математика", "Иностранный язык", "Информатика", "Физика", "Химия", "Биология", "История", "Обществознание", "География", "Физическая культура", "Основы безопасности жизнедеятельности".

2.4. Общеобразовательные дисциплины соответствуют учебным предметам обязательных предметных областей ФГОС СОО, включенные в общеобразовательный цикл ОП СПО на базе основного общего образования с получением СОО с учетом осваиваемой профессии СПО или специальности СПО.

Объем общеобразовательных дисциплин на базовом уровне определяется в зависимости от специфики получаемой профессии или специальности.

2.5. Индивидуальный проект может быть представлен в виде учебного исследования или учебного проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя (тьютора) по выбранной теме в рамках одной или нескольких изучаемых общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой профессии или специальности.

2.6. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершенного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

2.7. Примерная структура и содержание общеобразовательного цикла ОП СПО на базе основного общего образования с получением СОО (примеры распределения часов по общеобразовательным дисциплинам) с учетом требований ФГОС СПО для укрупненных групп профессий и специальностей представлена в [приложении 1](#P104). С учетом получаемой профессии или специальности СПО образовательная организация при формировании общеобразовательного цикла учебного плана может самостоятельно <2> предусматривать различный объем академических часов по дисциплине, а также включать дополнительные учебные дисциплины по выбору участников образовательного процесса.

--------------------------------

<2> [Части 5](consultantplus://offline/ref=A191A21E0A7B49DBB380BCE0FBF112CF85D1640C9233B2348C1075A75EA9F1A1845232A92CAE3BFFC3B9EA752C63E27A1682B1573478A0F6D6j8M) и [6 ст. 12](consultantplus://offline/ref=A191A21E0A7B49DBB380BCE0FBF112CF85D1640C9233B2348C1075A75EA9F1A1845232AF28AA32A994F6EB29693EF17B1A82B35328D7j9M) Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598).

2.8. При реализации СОО в пределах ОП СПО в общеобразовательном цикле принципы профильного обучения реализуются за счет перераспределения часов общеобразовательных дисциплин с учетом специфики получаемой профессии/специальности, выбора не менее двух общеобразовательных дисциплин с увеличенным объемом на освоение содержания (в соответствии с [Вариантом 2](#P114) или [Вариантом 3](#P115) Примерных рабочих программ <3>), а также выполнения обучающимися индивидуального проекта в рамках общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой профессии или специальности.

--------------------------------

<3> См. [Приложение 1](#P104) к настоящим Рекомендациям.

2.9. Учет профессиональной направленности ОП СПО при реализации СОО осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждой общеобразовательной дисциплине.

2.10. Общеобразовательный цикл ОП СПО обеспечивает преподавание и изучение государственного языка Российской Федерации. Изучение родного языка и родной литературы осуществляется по заявлениям обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся и при наличии возможностей организации, осуществляющей образовательную деятельность. Преподавание и изучение государственных языков республик Российской Федерации не должны осуществляться в ущерб преподаванию и изучению государственного языка Российской Федерации <4>.

--------------------------------

<4> [Часть 3 статьи 14](consultantplus://offline/ref=A191A21E0A7B49DBB380BCE0FBF112CF85D1640C9233B2348C1075A75EA9F1A1845232A92CAE3BF8C7B9EA752C63E27A1682B1573478A0F6D6j8M) Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598).

2.11. Изучение второго иностранного языка из перечня, предлагаемого организацией, осуществляющей образовательную деятельность, осуществляется по заявлениям обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся и при наличии возможностей организации, осуществляющей образовательную деятельность.

2.12. Рабочие программы общеобразовательных дисциплин разрабатываются на основе требований ФГОС СПО, ФГОС СОО и положений ФООП СОО, а также с учетом примерных рабочих программ общеобразовательных дисциплин. Для учета специфики получаемой профессии/специальности в рабочие программы общеобразовательных дисциплин включается профессионально-ориентированное содержание (прикладные модули).

2.13. Период освоения общеобразовательных дисциплин, необходимых для получения обучающимися СОО, определяется организацией, осуществляющей образовательную деятельность, самостоятельно в пределах срока освоения соответствующей ОП СПО.

2.14. Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, выполнение индивидуального проекта, а также другие виды учебной деятельности, определенные учебным планом.

3. Аттестация обучающихся при освоении

общеобразовательного цикла

3.1. Освоение ОП СПО, в том числе общеобразовательного цикла, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся.

3.2. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных дисциплин. Формы, периодичность и порядок проведения текущего контроля успеваемости обучающихся определяются локальным нормативным актом образовательной организации.

3.3. В рамках общеобразовательного цикла должна быть предусмотрена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения в соответствии с формой, установленной учебным планом, и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение запланированных результатов освоения по общеобразовательным дисциплинам.

3.4. В учебном плане могут быть также отражены различные формы промежуточной аттестации (зачет, дифференцированный зачет, комплексный зачет, комплексный дифференцированный зачет, экзамен, комплексный экзамен), в соответствии с методическими системами и образовательными технологиями, используемыми образовательной организацией. Промежуточная аттестация (в том числе экзамен, комплексный экзамен) проводится за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплину(ы).

3.5. Обучающиеся по ОП СПО, не имеющие СОО, вправе пройти государственную итоговую аттестацию, которой завершается освоение образовательных программ СОО и при успешном прохождении которой им выдается аттестат о среднем общем образовании <5>.

--------------------------------

<5> [Часть 6 статьи 68](consultantplus://offline/ref=A191A21E0A7B49DBB380BCE0FBF112CF85D1640C9233B2348C1075A75EA9F1A1845232A92CAE30FCC7B9EA752C63E27A1682B1573478A0F6D6j8M) Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598).

4. Термины и определения, использующиеся в Рекомендациях

Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) - совокупность обязательных требований к образованию определенного уровня и (или) к профессии, специальности и направлению подготовки, утвержденных в зависимости от уровня образования федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере общего образования, или федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере высшего образования <6>;

--------------------------------

<6> [Пункт 6 статьи 2](consultantplus://offline/ref=A191A21E0A7B49DBB380BCE0FBF112CF85D1640C9233B2348C1075A75EA9F1A1845232AA2CAD32A994F6EB29693EF17B1A82B35328D7j9M) Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598; 2019, N 30, ст. 4134).

Основная образовательная программа среднего профессионального образования (ОП СПО) - комплекс основных характеристик (объем, содержание, планируемые результаты) и организационно-педагогических условий, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, оценочных и методических материалов, а также в предусмотренных законодательством случаях в виде рабочей программы воспитания, календарного плана воспитательной работы, форм аттестации;

Примерная образовательная программа среднего профессионального образования - учебно-методическая документация (примерный учебный план, примерный календарный учебный график, примерные рабочие программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, примерная рабочая программа воспитания, примерный календарный план воспитательной работы), определяющая рекомендуемые объем и содержание образования определенного уровня и (или) определенной направленности, планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности, включая примерные расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы, определенные в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации и настоящим Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=A191A21E0A7B49DBB380BCE0FBF112CF85D1640C9233B2348C1075A75EA9F1A196526AA52DA627FDC1ACBC246AD3j5M) <7>;

--------------------------------

<7> [Пункт 10 статьи 2](consultantplus://offline/ref=A191A21E0A7B49DBB380BCE0FBF112CF85D1640C9233B2348C1075A75EA9F1A1845232AF28AF32A994F6EB29693EF17B1A82B35328D7j9M) Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598; 2022, N 39, ст. 6541).

Федеральная основная общеобразовательная программа - учебно-методическая документация (федеральный учебный план, федеральный календарный учебный график, федеральные рабочие программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, федеральная рабочая программа воспитания, федеральный календарный план воспитательной работы), определяющая единые для Российской Федерации базовые объем и содержание образования определенного уровня и (или) определенной направленности, планируемые результаты освоения образовательной программы <8>.

--------------------------------

<8> [Пункт 10.1 статьи 2](consultantplus://offline/ref=A191A21E0A7B49DBB380BCE0FBF112CF85D1640C9233B2348C1075A75EA9F1A1845232AF28AC32A994F6EB29693EF17B1A82B35328D7j9M) Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598; 2022, N 39, ст. 6541).

Приложение 1

ВАРИАНТЫ

ОБЪЕМА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН, ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ

В ПРИМЕРНЫХ РАБОЧИХ ПРОГРАММАХ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Уровень освоения - базовый |  |  |  |
|  | Вариант 1 | Вариант 2 | Вариант 3 |
| Русский язык | 72 часа |  |  |
| Литература | 108 часов | 144 часа |  |
| История | 136 часа |  |  |
| Обществознание | 72 часа | 108 часов | 144 часа |
| География | 72 часа | 108 часа |  |
| Иностранный язык | 72 часа | 108 часов | 144 часа |
| Математика | 232 часа | 340 часа |  |
| Информатика | 108 часов | 144 часа |  |
| Физическая культура | 72 часа |  |  |
| ОБЖ | 68 часов |  |  |
| Физика | 108 часов | 144 часов | 180 часов |
| Химия | 72 часа | 144 часа |  |
| Биология | 72 часа | 144 часа |  |

Примерная структура и содержание общеобразовательного цикла

ОП СПО на базе основного общего образования с получением СОО

с учетом требований ФГОС СПО для укрупненных групп профессий

и специальностей

УГПС 05.00.00 Науки о земле

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 180 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 07.00.00 Архитектура

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 180 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 08.00.00 Техника и технологии строительства

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 180 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 09.00.00 Информатика и вычислительная техника

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 10.00.00 Информационная безопасность

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 12.00.00 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии (кроме специальности 12.02.08)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 12.00.00 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии

(специальность 12.02.08 Протезно-ортопедическая и реабилитационная техника)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 180 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 180 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 180 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 15.00.00 Машиностроение

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 180 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 18.00.00 Химические технологии

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 180 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Биология | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 180 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия (кроме специальности 21.02.11)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 180 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия

(специальность 21.02.11 Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 108 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 22.00.00 Технологии материалов (кроме специальностей 22.02.01, 22.02.02, 22.02.07)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 180 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 22.00.00 Технологии материалов

(специальности 22.02.01 Металлургия черных металлов, 22.02.02 Металлургия цветных металлов, 22.02.07 Порошковая металлургия, композиционные материалы, покрытия)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 180 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 24.00.00 Авиационная и ракетно-космическая техника

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 180 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 25.00.00 Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 180 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 26.00.00 Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 180 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 27.00.00 Управление в технических системах

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 29.00.00 Технологии легкой промышленности (кроме специальности 29.02.09 Печатное дело)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 29.00.00 Технологии легкой промышленности (специальность 29.02.09 Печатное дело)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 31.00.00 Клиническая медицина

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Биология | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 32.00.00 Науки о здоровье и профилактическая медицина

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Биология | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 33.00.00 Фармация

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Биология | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 34.00.00 Сестринское дело

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 108 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Биология | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 36.00.00 Ветеринария и зоотехния

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Биология | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 38.00.00 Экономика и управление

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 108 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 39.00.00 Социология и социальная работа

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 40.00.00 Юриспруденция

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 108 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 42.00.00 Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 43.00.00 Сервис и туризм (кроме специальности 43.02.16 Туризм и гостеприимство)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Биология | 72 |  |  |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 43.00.00 Сервис и туризм (специальность 43.02.16 Туризм и гостеприимство)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 108 |  | базовый |
| География | 108 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 44.00.00 Образование и педагогические науки

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 108 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 46.00.00 История и археология

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 49.00.00 Физическая культура и спорт

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 108 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 50.00.00 Искусствознание

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 51.00.00 Культуроведение и социокультурные проекты

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 108 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 52.00.00 Сценические искусства и литературное творчество

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 53.00.00 Музыкальное производство

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 108 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств (кроме специальностей 54.02.06; 54.02.07)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 108 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств

(специальность 54.02.06 Изобразительное искусство и черчение)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств

(специальность 54.02.07 Скульптура)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 108 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 232 |  | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 55.00.00 Экранные искусства (кроме специальности 55.02.01)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 108 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 108 |  | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 55.00.00 Экранные искусства

(специальность 55.02.01 Театральная и аудиовизуальная техника (по видам))

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 72 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

УГПС 57.00.00 Обеспечение государственной безопасности

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предметная область | ОД | Количество часов | ВПР | Уровень освоения |
| Русский язык и литература | Русский язык | 72 |  | базовый |
| Литература | 108 |  | базовый |
| Общественно-научные предметы | История | 136 |  | базовый |
| Обществознание | 72 |  | базовый |
| География | 72 |  | базовый |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 108 |  | базовый |
| Математика и информатика | Математика | 340 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Информатика | 144 | [<\*>](#P3881) | базовый |
| Физическая культура, экология и ОБЖ | Физическая культура | 72 |  | базовый |
| ОБЖ | 68 |  | базовый |
| Естественно-научные предметы | Физика | 108 |  | базовый |
| Химия | 72 |  | базовый |
| Биология | 72 |  | базовый |
| Индивидуальный проект | | 32 |  |  |
| Всего | | 1476 |  |  |

--------------------------------

<\*> Рекомендуемые предметы для сдачи ВПР на выбор образовательной организацией в соответствии с реализуемой профессией/специальностью.